

# Buku Petunjuk Nokia E72

---

Edisi 4.1



Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa RM-530 produk ini telah memenuhi persyaratan utama dan ketentuan terkait lainnya dalam Petunjuk 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2011 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, Nokia E72, dan Navi adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Nokia tune adalah merek suara dari Nokia Corporation. Produk dan nama perusahaan lainnya yang disebutkan di sini mungkin adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari masing-masing pemiliknya.

Dilarang memperbanyak, mentransfer, menyebarkan, maupun menyimpan sebagian atau seluruh isi dokumen ini dalam bentuk apapun tanpa izin tertulis sebelumnya dari Nokia. Nokia menerapkan kebijakan pengembangan yang berkesinambungan. Nokia berhak mengubah dan memperbaiki produk yang disebutkan dalam buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.



POWERED

Java dan semua merek berbasis Java adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Sun Microsystems, Inc.

Produk ini didasarkan pada Lisensi Portfolio Paten Visual MPEG-4 (i) untuk penggunaan pribadi dan nonkomersial terkait dengan informasi yang telah dikodekan sesuai Standar Visual MPEG-4 bagi aktivitas pribadi dan nonkomersial konsumen, serta (ii) untuk penggunaan yang terkait dengan video MPEG-4 yang disediakan oleh penyedia video berlisensi. Tidak ada lisensi yang diberikan atau dinyatakan secara tersirat untuk penggunaan lainnya. Informasi tambahan termasuk yang berkaitan dengan kegiatan promosi, penggunaan internal, dan komersial dapat diperoleh dari MPEG LA, LLC. Kunjungi <http://www.mpegla.com>.

**SELAMA DIIZINKAN OLEH UNDANG-UNDANG YANG BERLAKU, DALAM KEADAAN APAPUN, NOKIA ATAU PEMBERI LISENSINYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA, PENGHASILAN, ATAU KERUGIAN KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL, MAUPUN TIDAK LANGSUNG, APAPUN PENYEBABNYA.**

**ISI DOKUMEN INI DIBERIKAN "SEBAGAIMANA MESTINYA". KECUALI JIKA DITETAPKAN LAIN DALAM UNDANG-UNDANG YANG BERLAKU, TIDAK ADA JAMINAN APAPUN, BAIK TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN TERSIRAT TENTANG KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, YANG DIBUAT SEHUBUNGAN DENGAN KEAKURATAN, KEANDALAN, ATAU ISI DOKUMEN INI. NOKIA BERHAQ MENGUBAH DOKUMEN INI ATAU MENARIKNYA SETIAP SAAT TANPA PEMBERITAHUAN SEBELUMNYA.**

Dilarang merekayasa balik perangkat lunak dalam perangkat tersebut sejauh diizinkan oleh undang-undang yang berlaku. Batasan dalam buku petunjuk ini tentang pernyataan, jaminan, kerugian, dan kewajiban Nokia juga akan membatasi pernyataan, jaminan, kerugian, dan kewajiban pemberi lisensi Nokia. Aplikasi pihak ketiga yang disertakan bersama perangkat Anda mungkin dibuat dan dimiliki oleh orang atau badan yang tidak berafiliasi atau tidak terkait dengan Nokia. Nokia tidak memiliki hak cipta atau hak atas kekayaan intelektual terhadap aplikasi pihak ketiga tersebut. Karenanya, Nokia tidak bertanggung jawab untuk memberikan dukungan kepada pengguna akhir atau menjamin fungsi aplikasi, termasuk informasi dalam aplikasi atau dokumen ini. Nokia tidak memberikan jaminan apapun untuk aplikasi pihak ketiga. **DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI, ANDA MEMAHAMI BAHWA APLIKASI TERSEBUT DIBERIKAN SEBAGAIMANA MESTINYA TANPA JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, SELAMA DIIZINKAN OLEH UNDANG-UNDANG YANG BERLAKU. ANDA JUGA MEMAHAMI BAHWA NOKIA ATAU PERUSAHAAN AFILIASINYA TIDAK MEREKOMENDASIKAN ATAU MEMBERI JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSURAT MAUPUN**

TERSIRAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN KEPEMILIKAN, KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN, ATAU KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, ATAU BAHWA APLIKASI TERSEBUT TIDAK AKAN MELANGGAR HAK PATEN, HAK CIPTA, MEREK DAGANG, ATAU HAK LAIN MILIK PIHAK KETIGA.

Ketersediaan produk, aplikasi, dan layanan tertentu untuk produk ini dapat berbeda menurut wilayah. Untuk ketersediaan pilihan bahasa dan informasi lebih rinci, hubungi dealer Nokia Anda. Perangkat ini mungkin berisi komponen, teknologi, atau perangkat lunak yang diatur oleh undang-undang dan peraturan ekspor Amerika Serikat serta beberapa negara lainnya. Dilarang melanggar undang-undang tersebut.

#### PERNYATAAN FCC/KANADA INDUSTRI

Perangkat Anda dapat menimbulkan gangguan pada TV atau radio (misalnya, bila menggunakan ponsel di dekat alat penerima). FCC atau Kanada Industri dapat meminta Anda untuk menghentikan penggunaan ponsel jika gangguan tersebut tidak dapat diatasi. Jika Anda memerlukan bantuan, hubungi pusat layanan setempat. Perangkat ini telah memenuhi peraturan FCC pasal 15. Pengoperasian perangkat harus memenuhi dua kondisi sebagai berikut: (1) Perangkat ini tidak boleh menyebabkan gangguan berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima gangguan yang ditangkap, termasuk gangguan yang dapat menyebabkan pengoperasian yang tidak dikehendaki. Perubahan atau modifikasi apapun tanpa persetujuan tertulis dari Nokia dapat membatalkan kewenangan pengguna untuk mengoperasikan peralatan ini.

/Edisi 4.1 ID

# Daftar Isi

<b>Keselamatan.....</b>	<b>7</b>	Ovi by Nokia.....	23
Tentang perangkat Anda.....	7	Kios Ovi.....	23
Layanan jaringan.....	8	<b>Nokia E72 Anda .....</b>	<b>24</b>
Tentang Manajemen Hak Digital.....	8	Fitur utama.....	24
Mengeluarkan baterai.....	9	Layar awal.....	24
<b>Mencari petunjuk.....</b>	<b>10</b>	Tombol sekali sentuh.....	25
Dukungan.....	10	Tombol Navi Optik.....	26
Memperbarui perangkat lunak perangkat.....	10	Memutar posisi perangkat untuk menonaktifkan suara panggilan maupun alarm.....	27
Petunjuk internal.....	11	Kalender.....	27
Solusi aksesibilitas.....	12	Kontak.....	29
Mengoptimalkan fungsi perangkat Anda.....	12	Menjalankan beberapa tugas sekaligus.....	30
Pengaturan.....	12	Lampu senter.....	31
Kode akses.....	12	<b>Membuat panggilan.....</b>	<b>31</b>
Memperpanjang masa pakai baterai.....	13	Panggilan suara .....	31
Mengosongkan memori.....	14	Pilihan saat panggilan berlangsung.....	31
<b>Persiapan.....</b>	<b>15</b>	Pesan suara.....	32
Memasukkan kartu SIM dan baterai.....	15	Menjawab atau menolak panggilan.....	32
Memasukkan kartu memori.....	16	Membuat panggilan konferensi.....	33
Mengeluarkan kartu memori.....	16	Membuat panggilan cepat ke nomor telepon.....	33
Lokasi antena.....	17	Panggilan tunggu.....	34
Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat.....	17	Pengalihan panggilan.....	34
Mengisi daya baterai.....	17	Pembatasan panggilan.....	34
Tombol dan komponen.....	18	Panggilan melalui suara.....	35
Headset.....	19	Membuat panggilan video.....	36
Tali telepon.....	19	Pilihan saat panggilan video berlangsung.....	37
Menulis teks.....	20	Menjawab atau menolak panggilan video.....	37
Nokia Transfer.....	21	Berbagi video.....	37
Nokia Ovi Suite.....	22		

Log.....	40
<b>Olahpesan.....</b>	<b>41</b>
Folder Olahpesan.....	42
Mengatur pesan.....	42
Layanan e-mail.....	42
E-mail.....	43
Pembaca pesan.....	46
Ucapan.....	46
Pesan teks dan multimedia.....	46
Jenis pesan khusus.....	50
Pesan area.....	50
Pengaturan olahpesan.....	51
<b>Konektivitas.....</b>	<b>53</b>
Sambungan data dan jalur akses.....	53
Pengaturan jaringan.....	54
LAN nirkabel .....	54
Sambungan data aktif.....	57
Sinkronisasi.....	57
Konektivitas Bluetooth.....	57
Kabel data.....	61
Sambungan PC.....	61
Tentang jaringan asal.....	62
<b>Internet.....</b>	<b>63</b>
Menelusuri Web.....	63
Toolbar browser.....	64
Menavigasi halaman.....	64
Umpan Web dan blog.....	64
Pencarian konten.....	65
Penanda.....	65
Menemukan aktivitas di sekitar.....	65
Mengosongkan cache.....	66

Mengakhiri sambungan.....	66
Keamanan sambungan.....	66
Pengaturan Web.....	66
<b>Peralatan kantor Nokia.....</b>	<b>68</b>
Catatan aktif.....	68
Kalkulator.....	69
Manajer file.....	69
Quickoffice.....	70
Konverter.....	70
Manajer Zip .....	71
Pembaca PDF.....	71
Mencetak.....	71
Kamus.....	72
Catatan .....	73
<b>Penentuan posisi (GPS).....</b>	<b>73</b>
Tentang GPS.....	73
A-GPS (GPS terpandu).....	74
Tip untuk membuat sambungan GPS.....	74
Permintaan posisi.....	75
Tengara.....	75
Data GPS.....	76
Pengaturan penentuan posisi.....	76
<b>Peta.....</b>	<b>77</b>
Ikhtisar Peta.....	77
Posisi saya.....	78
Mencari tempat.....	80
Mengelola lokasi dan rute.....	81
Berbagi lokasi.....	82
Dengan Mobil dan Jalan Kaki.....	83
Cara pintas Peta.....	86

<b>Personalisasi.....</b>	<b>87</b>	<b>Pengaturan.....</b>	<b>120</b>
Profil.....	87	Pengaturan umum.....	120
Memilih nada dering.....	88	Pengaturan telepon.....	124
Menyesuaikan profil.....	88	Pengaturan sambungan.....	126
Mempersonalisasi layar awal.....	89	Pengaturan aplikasi.....	134
Mengubah tema layar.....	89	<b>Cara pintas.....</b>	<b>134</b>
Men-download tema.....	89	Cara pintas umum.....	134
Mengubah tema audio .....	89	<b>Aksesori asli Nokia.....</b>	<b>136</b>
Nada dering 3-D.....	90	Pedoman praktis tentang aksesori.....	137
<b>Media.....</b>	<b>90</b>	Baterai.....	137
Kamera.....	90	<b>Mengatasi masalah.....</b>	<b>137</b>
Galeri.....	93	<b>Tips ramah lingkungan.....</b>	<b>140</b>
Foto.....	95	Hemat energi.....	140
Berbagi secara online.....	100	Daur ulang.....	141
Pemutar musik.....	103	<b>Informasi produk dan keselamatan.....</b>	<b>141</b>
RealPlayer.....	105	<b>Indeks.....</b>	<b>147</b>
Perekam.....	105		
Pemutar Flash.....	106		
Radio FM.....	106		
Radio Internet Nokia.....	107		
<b>Manajemen keamanan dan data.....</b>	<b>109</b>		
Mengunci perangkat.....	110		
Keamanan kartu memori.....	110		
Enkripsi.....	111		
Panggilan tetap.....	111		
Manajer sertifikat.....	112		
Melihat dan mengedit modul keamanan.....	113		
Konfigurasi jauh.....	114		
Manajer aplikasi.....	115		
Lisensi.....	117		
Sinkronisasi.....	118		
VPN mobile.....	118		

# Keselamatan

Baca pedoman ringkas berikut. Tidak mengikutinya dapat berbahaya atau ilegal. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk lengkap.



## AKTIFKAN DENGAN AMAN

Jangan aktifkan perangkat bila penggunaan telepon nirkabel dilarang atau bila dapat mengakibatkan gangguan atau bahaya.



## UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN RAYA

Patuhi semua undang-undang setempat. Pastikan tangan Anda tetap memegang kemudi selama berkendara. Utamakan keselamatan di jalan selama berkendara.



## GANGGUAN

Semua perangkat nirkabel mungkin rentan terhadap gangguan yang dapat mempengaruhi performa.



## NONAKTIFKAN DI TEMPAT YANG DILARANG

Patuhi semua larangan. Nonaktifkan perangkat di dalam pesawat terbang di dekat perangkat medis bahan bakar bahan kimia atau tempat peledakan.



## LAYANAN RESMI

Hanya teknisi ahli yang boleh memasang atau memperbaiki produk ini.



## AKSESORI DAN BATERAI

Gunakan hanya aksesoris dan baterai yang disetujui. Jangan sambungkan produk yang tidak kompatibel.



## KEDAP AIR

Perangkat ini tidak kedap air. Jaga agar tetap kering.

## Tentang perangkat Anda

Perangkat nirkabel yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan pada Jaringan UMTS 900, 1900, dan 2100 MHz, serta jaringan GSM 850, 900, 1800, dan 1900 MHz. Untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi penyedia layanan Anda.

Perangkat Anda mendukung beberapa metode konektivitas dan, sama seperti komputer, dapat terkena virus serta konten berbahaya lainnya. Hati-hati saat menangani pesan, permintaan konektivitas, penelusuran, dan download. Instal dan gunakan layanan perangkat lunak hanya dari sumber terpercaya yang menawarkan keamanan dan perlindungan memadai, seperti aplikasi Symbian Signed atau telah lulus pengujian Java Verified™. Pertimbangkan untuk menginstal antivirus dan perangkat lunak keamanan lainnya di perangkat Anda dan semua komputer yang tersambung.

Penanda dan link untuk situs Internet pihak ketiga mungkin telah terinstal dalam perangkat Anda dan dapat digunakan untuk mengakses situs pihak ketiga. Situs pihak ketiga tidak berafiliasi dengan Nokia, dan Nokia tidak merekomendasikan atau bertanggung jawab atas situs tersebut. Jika mengakses situs tersebut, hati-hati terhadap keamanan atau kontennya.



**Peringatan:** Untuk menggunakan semua fitur selain jam alarm pada perangkat ini, perangkat harus diaktifkan. Jangan aktifkan perangkat bila penggunaan perangkat nirkabel dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

Bila menggunakan perangkat ini, patuhi semua peraturan dan hormati norma setempat, serta privasi dan hak hukum pihak lain, termasuk hak cipta. Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, atau pengiriman beberapa gambar, musik, dan konten lainnya.

Buat salinan cadangan atau simpan catatan semua informasi penting yang tersimpan pada perangkat Anda.

Sebelum membuat sambungan ke perangkat lain, baca buku petunjuk untuk mendapatkan rincian petunjuk keamanan. Jangan sambungkan produk yang tidak kompatibel.

Gambar dalam buku petunjuk ini mungkin berbeda dari tampilan perangkat Anda.

Untuk informasi penting lainnya tentang perangkat Anda, lihat buku petunjuk.

## Layanan jaringan

8

Untuk menggunakan perangkat, Anda harus memiliki layanan dari penyedia layanan nirkabel. Beberapa fitur

tidak tersedia di semua jaringan; fitur lain mungkin mengharuskan Anda membuat kesepakatan tertentu dengan penyedia layanan agar dapat menggunakannya. Layanan jaringan melibatkan transmisi data. Untuk informasi rinci tentang biaya di jaringan asal dan saat roaming di jaringan lain, hubungi penyedia layanan Anda. Penyedia layanan Anda mungkin dapat menjelaskan tentang biaya yang berlaku. Jaringan tertentu mungkin memiliki batasan yang mempengaruhi penggunaan beberapa fitur perangkat yang memerlukan dukungan jaringan seperti dukungan teknologi tertentu, misalnya protokol WAP 2.0 (HTTP dan SSL) yang dijalankan pada protokol TCP/IP serta karakter yang tergantung pada bahasa.

Penyedia layanan Anda mungkin telah meminta fitur tertentu dinonaktifkan atau tidak diaktifkan di perangkat. Jika demikian, fitur tersebut tidak akan ditampilkan dalam menu perangkat. Perangkat ini juga mungkin memiliki item yang disesuaikan seperti nama menu, susunan menu, dan ikon.

## Tentang Manajemen Hak Digital

Bila menggunakan perangkat ini, patuhi semua peraturan dan hormati norma setempat, serta privasi dan hak hukum pihak lain, termasuk hak cipta. Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, atau pengiriman foto, musik, dan konten lainnya.

Pemilik konten dapat menggunakan berbagai jenis teknologi DRM (manajemen hak digital) untuk melindungi kekayaan intelektualnya, termasuk hak cipta. Perangkat

ini menggunakan berbagai jenis perangkat lunak DRM untuk mengakses konten yang dilindungi DRM. Dengan perangkat ini, Anda dapat mengakses konten yang dilindungi dengan WMDRM 10 dan OMA DRM 2.0. Jika perangkat lunak DRM tertentu tidak berhasil melindungi konten, maka pemilik konten tersebut dapat meminta pembatalan kemampuan perangkat lunak DRM untuk mengakses konten baru yang dilindungi DRM. Pembatalan juga dapat mencegah perpanjangan masa berlaku konten yang dilindungi DRM dan telah tersimpan dalam perangkat. Pembatalan perangkat lunak DRM tersebut tidak akan mempengaruhi penggunaan konten yang dilindungi jenis DRM lain atau konten yang tidak dilindungi DRM.

Konten yang dilindungi DRM (manajemen hak digital) diberikan bersama lisensi yang sesuai untuk menetapkan hak Anda dalam penggunaan konten tersebut.

Jika perangkat Anda memiliki konten yang dilindungi OMA DRM, gunakan fitur pencadangan Nokia Ovi Suite untuk membuat cadangan lisensi dan konten.

Metode transfer lainnya mungkin tidak mentransfer lisensi yang harus dikembalikan dengan konten agar Anda dapat melanjutkan penggunaan konten yang dilindungi OMA DRM setelah memori perangkat diformat. Anda juga mungkin harus mengembalikan lisensi jika file pada perangkat Anda rusak.

Jika perangkat memiliki konten yang dilindungi WMDRM, maka lisensi dan konten akan terhapus jika memori perangkat diformat. Lisensi dan konten mungkin juga akan terhapus jika file pada perangkat Anda rusak. Lisensi atau konten yang terhapus dapat membatasi kemampuan Anda untuk menggunakan kembali konten yang sama pada perangkat. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan Anda.

Beberapa lisensi mungkin terkait dengan kartu SIM tertentu dan konten yang dilindungi hanya dapat diakses jika kartu SIM tersebut dimasukkan dalam perangkat.

## Mengeluarkan baterai

Nonaktifkan perangkat dan lepaskan pengisi daya sebelum mengeluarkan baterai.

# Mencari petunjuk

## Dukungan

Bila ingin mempelajari lebih lanjut tentang cara menggunakan produk atau tidak yakin tentang fungsi ponsel yang semestinya, baca buku petunjuk di ponsel. Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Petunjuk** > **Petunjuk**.

Jika masalah tidak teratasi, lakukan salah satu hal berikut:

- Boot ulang ponsel. Nonaktifkan ponsel, lalu keluarkan baterai. Setelah kurang lebih satu menit, masukkan kembali baterai, lalu aktifkan ponsel.
- Memperbarui perangkat lunak ponsel
- Mengembalikan pengaturan awal pabrik

Jika masalah berlanjut, hubungi Nokia untuk mengetahui pilihan perbaikan. Kunjungi [www.nokia.co.id/repair](http://www.nokia.co.id/repair). Sebelum mengirim ponsel untuk diperbaiki, cadangkan selalu data Anda.

## Memperbarui perangkat lunak perangkat

### Tentang pembaruan perangkat lunak perangkat dan aplikasi

Dengan pembaruan perangkat lunak perangkat dan aplikasi, Anda dapat memperoleh fitur baru dan fitur yang disempurnakan untuk perangkat. Memperbarui perangkat lunak juga dapat meningkatkan performa perangkat.

Sebaiknya buat cadangan data pribadi sebelum memperbarui perangkat lunak perangkat.

**⊗ Peringatan:** Jika menginstal pembaruan perangkat lunak, Anda tidak dapat menggunakan perangkat, meskipun untuk membuat panggilan darurat, hingga penginstalan selesai dan perangkat diaktifkan ulang.

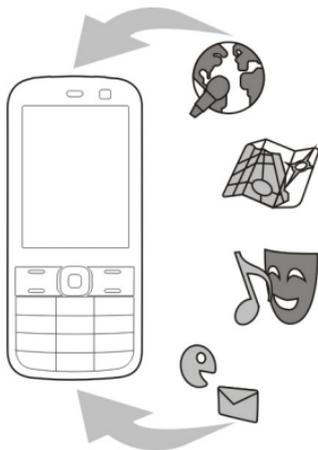
Men-download pembaruan perangkat lunak mungkin melibatkan transmisi data dalam jumlah besar (layanan jaringan).

Pastikan daya baterai perangkat memadai atau pasang pengisi daya sebelum memulai pembaruan.

Setelah memperbarui perangkat lunak perangkat atau aplikasi, petunjuk dalam buku petunjuk mungkin tidak lagi yang terkini.

## Memperbarui perangkat lunak perangkat dan aplikasi menggunakan perangkat

**✓** Anda dapat memeriksa apakah pembaruan tersedia untuk perangkat lunak perangkat atau aplikasi terpisah,



lalu men-download dan menginstalnya ke perangkat (layanan jaringan). Anda juga dapat mengatur agar perangkat secara otomatis memeriksa pembaruan dan memberitahukan bila tersedia pembaruan penting atau yang disarankan.

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **P'baru. PL**.

Jika tersedia pembaruan, pilih pembaruan yang akan di-download dan diinstal, lalu pilih **▶**.

**Mengatur agar perangkat secara otomatis memeriksa pembaruan** — Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pemeriksaan oto. p'baruan**.

## Memperbarui perangkat lunak menggunakan PC

Nokia Software Updater adalah aplikasi PC yang dapat digunakan untuk memperbarui perangkat lunak perangkat. Untuk memperbarui perangkat lunak perangkat, Anda memerlukan PC yang kompatibel, akses Internet broadband, dan kabel data USB yang kompatibel untuk menyambungkan perangkat ke PC.

Untuk memperoleh informasi lebih lanjut dan men-download aplikasi Nokia Software Updater, kunjungi [www.nokia.co.id/softwareupdate](http://www.nokia.co.id/softwareupdate).

## Petunjuk internal ?

Perangkat Anda berisi petunjuk untuk membantu Anda menggunakan aplikasi internal di dalam perangkat.

Untuk membuka teks petunjuk dari menu utama, pilih **Menu > Aplikasi > Petunjuk > Petunjuk** dan aplikasi yang ingin Anda baca petunjuknya.

Setelah aplikasi terbuka, untuk mengakses teks petunjuk untuk tampilan yang ada, pilih **Pilihan > Petunjuk**.

Saat Anda membaca petunjuk, untuk mengubah ukuran teks petunjuk, pilih **Pilihan > Kecilkan huruf** atau **Besarkan huruf**.

Anda dapat menemukan link ke topik terkait di bagian akhir teks petunjuk. Apabila Anda memilih kata yang digarisbawahi, akan ditampilkan penjelasan singkat. Teks petunjuk menggunakan indikator berikut:  Link ke topik petunjuk terkait.  Link ke aplikasi yang sedang dibahas.

Saat membaca petunjuk, untuk berganti-ganti antara teks petunjuk dan aplikasi yang dibuka di latar belakang, pilih **Pilihan > Aplikasi yang dibuka** dan aplikasi yang diinginkan.

## Solusi aksesibilitas

Nokia berkomitmen untuk membuat ponsel yang mudah digunakan oleh semua orang, termasuk mereka yang cacat. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi situs web Nokia di [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com).

## Mengoptimalkan fungsi perangkat Anda

Tersedia berbagai aplikasi dari Nokia dan pengembang perangkat lunak pihak ketiga yang akan membantu Anda mengoptimalkan fungsi perangkat. Untuk mencari dan men-download aplikasi kunjungi Ovi Store di [store.ovi.com](http://store.ovi.com). Aplikasi ini dijelaskan dalam buku petunjuk yang tersedia pada halaman dukungan produk di [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) atau situs Web Nokia lokal.

## Pengaturan

Pengaturan MMS, GPRS, streaming, dan Internet ponsel di perangkat Anda biasanya telah dikonfigurasi secara otomatis berdasarkan informasi penyedia layanan jaringan. Pengaturan dari penyedia layanan mungkin telah terinstal di perangkat, atau Anda dapat menerima maupun meminta pengaturan tersebut sebagai pesan khusus dari penyedia layanan jaringan.

Anda dapat mengubah pengaturan umum di perangkat, seperti pengaturan bahasa, modus siaga, tampilan, dan kunci tombol.

## Kode akses

Kode PIN atau PIN2 (4-8 digit)	Kode tersebut melindungi Kartu SIM terhadap penggunaan yang tidak sah atau diperlukan untuk mengakses beberapa fitur.
--------------------------------	---

	<p>Anda dapat mengatur perangkat agar meminta kode PIN saat diaktifkan.</p> <p>Jika kode ini tidak diberikan bersama Kartu SIM atau Anda lupa, hubungi penyedia layanan.</p> <p>Jika salah memasukkan kode sebanyak tiga kali berturut-turut, Anda harus membatalkan pemblokiran kode dengan kode PUK atau PUK2.</p>
Kode PUK atau PUK2 (8 digit)	<p>Kode ini diperlukan untuk membatalkan pemblokiran kode PIN atau PIN2.</p> <p>Jika tidak diberikan bersama Kartu SIM, hubungi penyedia layanan Anda.</p>
Nomor IMEI (15 digit)	<p>Nomor ini digunakan untuk mengidentifikasi perangkat valid di jaringan. Nomor tersebut juga dapat digunakan untuk memblokir, misalnya perangkat yang dicuri.</p> <p>Untuk melihat nomor IMEI, tekan <b>*#06#</b>.</p>
Kode kunci (kode keamanan) (min. 4 digit atau karakter)	<p>Kode ini akan membantu melindungi perangkat terhadap penggunaan tidak sah.</p> <p>Anda dapat mengatur perangkat agar meminta kode kunci yang Anda tetapkan.</p> <p>Rahasiakan kode dan simpan di tempat aman yang terpisah dari perangkat.</p> <p>Jika Anda lupa kode dan perangkat terkunci, perangkat akan memerlukan perbaikan. Anda akan dikenakan biaya tambahan dan semua data pribadi dalam perangkat dapat terhapus.</p>

Untuk informasi lebih lanjut, hubungi Pusat Nokia Care atau dealer Anda.

## Memperpanjang masa pakai baterai

Berbagai fitur di perangkat Anda akan meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa pakainya. Untuk menghemat daya baterai, perhatikan hal berikut ini:

- Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth atau membolehkan fitur tersebut berjalan di latar belakang sewaktu menggunakan fitur lainnya, akan meningkatkan kebutuhan daya baterai. Nonaktifkan teknologi Bluetooth bila tidak diperlukan.
- Fitur yang menggunakan WLAN (LAN nirkabel) atau membolehkan fitur tersebut berjalan di latar belakang sewaktu menggunakan fitur lainnya, akan meningkatkan kebutuhan daya baterai. WLAN pada perangkat Nokia akan nonaktif bila Anda tidak berupaya membuat sambungan, tidak tersambung ke jalur akses, atau tidak memindai jaringan yang tersedia. Untuk mengurangi penggunaan daya baterai, Anda dapat menetapkan agar perangkat tidak memindai atau lebih jarang memindai jaringan yang tersedia di latar belakang.
- Jika Anda telah menetapkan **Sambungan data paket ke Jika tersedia** dalam pengaturan sambungan, namun tidak ada jangkauan data paket (GPRS), maka perangkat akan mencoba membuat sambungan data paket secara berkala. Untuk memperpanjang waktu

pengoperasian perangkat, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Sambungan** > **Data paket** > **Sambungan data paket** > **Jika diperlukan**.

- Aplikasi Peta akan men-download informasi peta baru bila Anda menggulir ke area baru pada peta, sehingga meningkatkan kebutuhan daya baterai. Anda dapat mencegah download peta baru secara otomatis.
- Jika kekuatan sinyal jaringan selular di wilayah Anda tidak stabil, perangkat harus mencari jaringan yang tersedia berulang kali. Hal ini akan meningkatkan kebutuhan daya baterai.

Jikaodus jaringan dalam pengaturan jaringan ditetapkan keodus ganda, perangkat akan mencari jaringan 3G. Anda dapat menetapkan agar perangkat hanya menggunakan jaringan GSM. Untuk hanya menggunakan jaringan GSM, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Telepon** > **Jaringan** > **Modus jaringan** > **GSM**.

- Lampu latar layar meningkatkan kebutuhan daya baterai. Pada pengaturan tampilan, Anda dapat mengubah batas waktu penonaktifan lampu latar. Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Personalisasi** > **Tampilan** > **Lampu tlh. habis-waktu**. Untuk mengatur sensor cahaya yang memantau kondisi cahaya dan mengatur kecerahan layar, dalam pengaturan tampilan, pilih **Sensor cahaya**.
- Untuk menghemat daya, aktifkanodus hemat daya. Tekan tombol daya, lalu pilih **Aktifkan p'hemat daya**. Untuk menonaktifkan, tekan tombol daya, lalu pilih **Nonaktifk. p'hemat daya**. Anda tidak dapat

mengubah pengaturan aplikasi tertentu bilaodus hemat daya diaktifkan.

## Mengosongkan memori

Untuk melihat kapasitas memori yang tersedia untuk berbagai jenis data, pilih **Menu** > **Kantor** > **Manajer file**.

Beberapa fitur perangkat ini menggunakan memori untuk menyimpan data. Perangkat akan memberitahukan jika memori yang tersedia hampir penuh.

Untuk mengosongkan memori, transfer data ke memori lain (jika ada) atau komputer yang kompatibel.

Untuk menghapus data yang tidak diperlukan lagi, gunakan Manajer file atau aplikasi yang sesuai. Anda dapat menghapus data berikut:

- Pesan dalam folder pada Olahpesan dan pesan e-mail yang diambil dari kotak pesan.
- Halaman Web yang disimpan
- Informasi kontak
- Catatan kalender
- Aplikasi yang tidak diperlukan akan ditampilkan dalam Manajer aplikasi.
- File penginstalan (dengan ekstensi file .sis atau .six) dari aplikasi yang telah diinstal. Buat cadangan file penginstalan ke komputer yang kompatibel.
- Foto dan klip video dalam Foto.

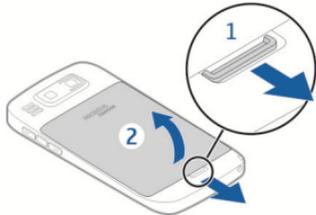
# Persiapan

## Memasukkan kartu SIM dan baterai

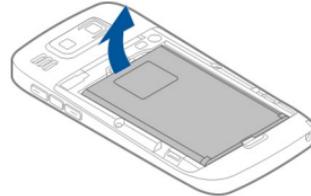
**★ Penting:** Jangan gunakan Kartu SIM mini-UICC, yang disebut juga kartu micro-SIM, kartu micro-SIM dengan adapter, atau Kartu SIM yang dilengkapi konektor mini-UICC (lihat gambar) di perangkat ini. Kartu micro SIM lebih kecil daripada Kartu SIM standar. Perangkat ini tidak mendukung penggunaan kartu micro-SIM dan penggunaan Kartu SIM yang tidak kompatibel dapat merusak kartu atau perangkat serta data yang tersimpan di kartu.

 Mengeluarkan baterai dengan aman. Selalu nonaktifkan perangkat dan lepaskan pengisi daya sebelum mengeluarkan baterai.

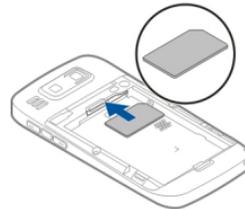
1. Lepaskan penutup belakang.



2. Keluarkan baterai, jika dimasukkan.



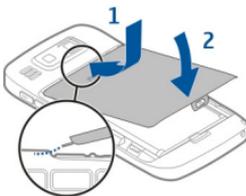
3. Tarik keluar dudukan kartu SIM, lalu masukkan kartu SIM. Pastikan bidang kontak kartu menghadap ke bawah dan sudut miring pada kartu menghadap sudut miring pada dudukan. Dorong kembali dudukan kartu SIM.



4. Sejajarkan bidang kontak baterai dengan konektor tempat baterai, kemudian masukkan baterai.



5. Pasang kembali penutup belakang.



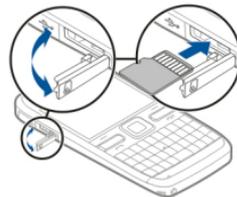
## Memasukkan kartu memori

Gunakan hanya kartu microSD dan microSDHC yang kompatibel dan disetujui oleh Nokia untuk digunakan dengan perangkat ini. Nokia menggunakan standar yang diakui industri untuk kartu memori, namun beberapa merek mungkin tidak kompatibel sepenuhnya dengan perangkat ini. Kartu yang tidak kompatibel dapat merusak kartu dan perangkat, serta data yang tersimpan pada kartu.

Kartu memori mungkin sudah dimasukkan ke perangkat. Jika tidak, lakukan hal berikut:

1. Masukkan kartu memori yang kompatibel ke slot. Pastikan bidang kontak pada kartu menghadap ke atas ke arah slot.

2. Dorong kartu. Anda dapat mendengar bunyi klik bila kartu terkunci pada tempatnya.



## Mengeluarkan kartu memori

**★ Penting:** Jangan keluarkan kartu memori saat pengoperasian sedang berlangsung bila kartu tersebut sedang diakses. Jika melakukannya, Anda dapat merusak kartu memori, perangkat, serta data yang tersimpan pada kartu.

1. Sebelum mengeluarkan kartu memori, tekan tombol daya, lalu pilih **Lepas kartu memori**. Semua aplikasi akan tertutup.
2. Bila **Melepas kartu memori akan menutup semua aplikasi terbuka. Tetap lepas?** ditampilkan, pilih **Ya**.
3. **Keluarkan kartu memori dan tekan 'OK'** akan ditampilkan.
4. Tekan kartu memori untuk mengeluarkannya dari slot.
5. Tarik keluar kartu memori, lalu tutup penutup slot kartu memori. Jika perangkat diaktifkan, pilih **OK**.

## Lokasi antena

Perangkat Anda mungkin dilengkapi antena internal dan eksternal. Jangan sentuh bagian antena jika tidak perlu saat antena memancarkan atau menerima gelombang radio. Menyentuh antena akan mempengaruhi kualitas komunikasi dan dapat menyebabkan perangkat beroperasi pada tingkat daya yang lebih tinggi serta mengurangi masa pakai baterai.



## Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat

Untuk mengaktifkan perangkat:

1. Tekan terus tombol daya.
2. Jika perangkat meminta kode PIN atau kode kunci, masukkan, lalu pilih **OK**. Kode kunci yang telah ditetapkan adalah **12345**. Jika Anda lupa kode dan perangkat terkunci, perangkat akan memerlukan perbaikan dan mungkin dikenakan biaya tambahan. Untuk informasi



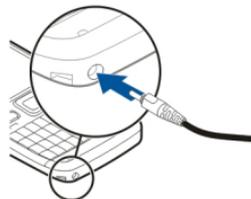
lebih lanjut, hubungi pusat Nokia Care atau dealer perangkat Anda.

Untuk menonaktifkan perangkat, tekan sebentar tombol daya, lalu pilih **Nonaktifkan!**.

## Mengisi daya baterai

Daya baterai telah terisi sebagian di pabrik. Jika perangkat menunjukkan daya hampir habis, lakukan tindakan berikut ini:

1. Sambungkan pengisi daya ke stopkontak.
2. Sambungkan konektor pengisi daya ke perangkat.



Jika Anda menggunakan pengisi daya USB, sambungkan konektor pengisi daya tersebut ke soket USB.

3. Bila perangkat menunjukkan daya baterai telah terisi penuh, lepaskan pengisi daya dari perangkat, kemudian dari stopkontak.

Anda tidak perlu mengisi daya selama waktu tertentu dan Anda dapat menggunakan perangkat sewaktu mengisi daya. Jika daya baterai benar-benar habis, mungkin diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian ditampilkan di layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

## Mengisi daya dengan kabel data USB

Mengisi daya dengan kabel data USB akan lebih lambat dibandingkan dengan pengisi daya. Mengisi daya dengan kabel data USB mungkin tidak berfungsi jika Anda menggunakan hub USB. Hub USB mungkin tidak kompatibel untuk mengisi daya perangkat USB.

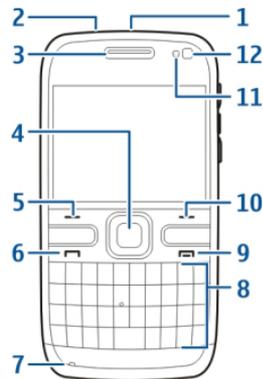
Setelah kabel data USB tersambung, Anda dapat mentransfer data saat mengisi daya.

1. Sambungkan perangkat USB yang kompatibel ke perangkat menggunakan kabel data USB yang kompatibel.

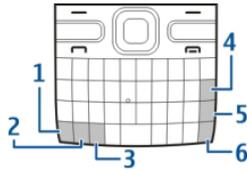
Untuk memulai pengisian daya diperlukan beberapa saat, tergantung pada jenis perangkat yang digunakan untuk pengisian daya.

2. Jika perangkat diaktifkan, tetapkan dari modus USB yang tersedia.

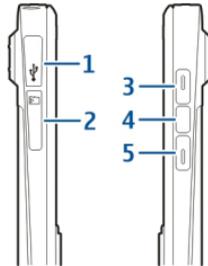
## Tombol dan komponen



- 1 — Tombol daya
- 2 — Soket headset
- 3 — Lubang suara
- 4 — Tombol Navi™ Optik (tombol gulir)
- 5 — Tombol pilihan
- 6 — Tombol panggил
- 7 — Mikrofon
- 8 — Keypad
- 9 — Tombol putus
- 10 — Tombol pilihan
- 11 — Sensor cahaya
- 12 — Kamera kedua



- 1 — Tombol fungsi
- 2 — Tombol shift
- 3 — Tombol Sym
- 4 — Tombol spasi mundur
- 5 — Tombol enter
- 6 — Tombol kontrol



- 1 — Soket micro USB
- 2 — Slot kartu memori
- 3 — Tombol volume atas
- 4 — Tombol suara
- 5 — Tombol volume bawah

**!** **Catatan:** Pelat permukaan perangkat ini tidak mengandung nikel. Permukaan perangkat ini mengandung baja antikorat.

Sewaktu pengoperasian misalnya, panggilan video aktif dan sambungan data berkecepatan tinggi yang lebih lama, perangkat akan terasa hangat. Pada umumnya, kondisi seperti ini adalah normal. Jika Anda menduga bahwa perangkat tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.

## Headset

Anda dapat menyambungkan headset atau headphone yang kompatibel ke perangkat. Anda mungkin harus memilih modus kabel.

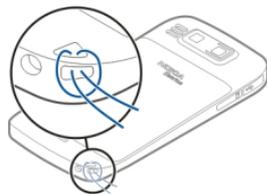
Untuk membuat panggilan telepon secara handsfree, gunakan headset dengan unit remote control yang kompatibel atau gunakan mikrofon pada perangkat.

**⊗ Peringatan:** Bila menggunakan headset, kemampuan Anda untuk mendengar suara di sekitar mungkin akan terpengaruh. Jangan gunakan headset jika dapat membahayakan keselamatan Anda.



## Tali telepon

Masukkan tali telepon, kemudian kencangkan.



## Menulis teks

Metode input yang tersedia di perangkat dapat beragam menurut pasar penjualan yang berbeda.

## Menulis teks menggunakan keyboard

Perangkat dilengkapi keyboard lengkap.

**Beralih di antara huruf besar-kecil** — Untuk beralih antara modus huruf besar dan kecil, tekan tombol shift dua kali. Untuk memasukkan satu huruf besar dalam modus huruf kecil, atau sebaliknya, tekan tombol shift sekali, lalu tekan tombol abjad yang dikehendaki.

**Menyisipkan angka atau karakter khusus yang tercetak di bagian atas tombol** — Tekan tombol fungsi, lalu tekan tombol abjad yang sesuai atau tekan terus hanya tombol abjad. Untuk memasukkan beberapa karakter khusus secara berurutan, tekan tombol fungsi dua kali dengan cepat, lalu tekan tombol abjad yang dikehendaki. Untuk kembali ke modus normal, tekan tombol fungsi sekali.

**Menyisipkan karakter khusus yang tidak tertera di keyboard** — Tekan tombol sim, pilih **#**, lalu pilih karakter.

**Menyisipkan huruf yang tidak tertera di keyboard** — Anda dapat menyisipkan variasi huruf, misalnya, huruf beraksen. Misalnya, untuk menyisipkan á, tekan terus tombol sim dan secara bersamaan tekan tombol A berulang kali hingga karakter yang dikehendaki ditampilkan. Urutan dan ketersediaan huruf tergantung pada bahasa tulisan yang dipilih.

**Menyisipkan smiley** — Tekan tombol sim, lalu pilih smiley. Smiley hanya tersedia untuk pesan teks dan multimedia.



**Tips:** Untuk menambahkan karakter khusus yang terakhir digunakan, sewaktu menekan terus tombol ctrl, tekan tombol sim, lalu pilih karakter dari menu pop-up.

## Menyalin dan menempelkan teks

1. Tekan terus tombol shift, lalu gulir untuk menyorot teks yang akan disalin.
2. Tekan **ctrl + C**.
3. Gulir ke lokasi yang akan ditempelkan teks, lalu tekan **ctrl + V**.

**Mengubah bahasa tulisan atau mengaktifkan input teks prediktif** — Pilih **Pilihan > Pilihan input**.

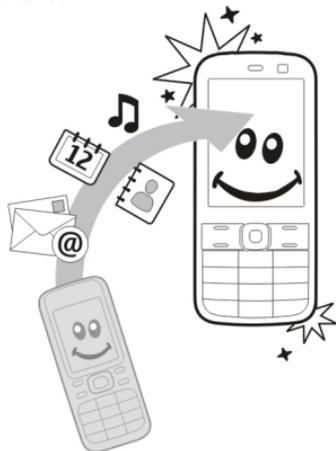
# Nokia Transfer

## Menyalin konten dari perangkat lama

Anda dapat menggunakan aplikasi Transfer untuk menyalin konten seperti nomor telepon, alamat, item kalender, dan foto dari perangkat Nokia yang kompatibel sebelumnya ke perangkat baru.

### Menyalin konten untuk pertama kalinya

1. Agar dapat mengambil data dari perangkat lain untuk pertama kalinya, di perangkat, pilih **Menu > Pnl kontrol > Transfer**.
2. Pasangkan kedua perangkat. Agar perangkat mencari perangkat yang memiliki konektivitas Bluetooth, pilih **Lanjutkan**. Pilih perangkat yang akan digunakan untuk mentransfer konten. Anda akan diminta memasukkan kode pada perangkat. Masukkan kode (1-16 digit), lalu pilih **OK**. Masukkan kode yang sama pada perangkat lainnya, lalu pilih **OK**. Kedua perangkat tersebut kini telah dipasangkan.



Jika perangkat Nokia yang lama tidak memiliki aplikasi Transfer, perangkat baru akan mengirimnya dalam pesan. Buka pesan di perangkat lama, lalu ikuti petunjuk di layar.

3. Pada perangkat Anda, pilih konten yang akan ditransfer dari perangkat lain.

Bila transfer telah dimulai, Anda dapat membatalkan dan melanjutkannya nanti.

Konten akan ditransfer dari memori perangkat lain ke lokasi yang sesuai pada perangkat Anda. Waktu transfer tergantung pada jumlah data yang ditransfer.

Jenis konten yang dapat ditransfer tergantung pada model perangkat yang digunakan untuk mentransfer konten. Jika perangkat mendukung sinkronisasi, Anda juga dapat mensinkronisasi data di antara perangkat. Perangkat akan memberitahukan jika perangkat lain tidak kompatibel.

## Mensinkronisasi, mengambil, atau mengirim konten

Pilih **Menu > Pnl kontrol > Transfer**.

Setelah transfer pertama, pilih dari berikut ini untuk memulai transfer baru, tergantung pada model:

 untuk mensinkronisasi konten antara perangkat Anda dan perangkat lain, jika perangkat lain tersebut mendukung sinkronisasi. Sinkronisasi bersifat dua arah. Jika item dihapus di salah satu perangkat, maka item tersebut akan terhapus di kedua perangkat. Anda tidak dapat mengembalikan item yang dihapus dengan sinkronisasi.

 untuk mengambil konten dari perangkat lain ke perangkat Anda. Dengan pengambilan, konten akan ditransfer dari perangkat lain ke perangkat Anda. Tergantung pada model perangkat yang digunakan, Anda akan diminta mengkonfirmasi untuk menyimpan atau menghapus konten asli di perangkat lain.

 untuk mengirim konten dari perangkat Anda ke perangkat lain

Jika tidak dapat mengirim item, tergantung pada jenis perangkat lain, Anda dapat menambahkan item ke folder Nokia, C:\Nokia, atau E:\Nokia di perangkat. Bila Anda memilih folder untuk mentransfer, item akan disinkronisasi dalam folder yang sesuai di perangkat lain, demikian pula sebaliknya.

### Menggunakan cara pintas untuk mengulang transfer

Setelah mentransfer data, Anda dapat menyimpan cara pintas dengan pengaturan transfer tersebut ke tampilan utama untuk mengulang transfer yang sama di lain waktu.

Untuk mengedit cara pintas, pilih **Pilihan** > **Pengaturan cara pintas**. Misalnya, Anda dapat membuat atau mengubah nama cara pintas.

Log transfer akan ditampilkan setiap kali selesai mentransfer. Untuk melihat log transfer terakhir, pilih cara pintas pada tampilan utama, lalu pilih **Pilihan** > **Lihat log**.

### Menangani konflik transfer

Jika item yang akan ditransfer telah diedit di kedua perangkat, maka perangkat akan berupaya menggabungkan perubahan secara otomatis. Jika tidak dapat dilakukan, berarti terjadi pertentangan transfer.

Pilih **Periksa satu per satu**, **Prioritas ke telepon ini**, atau **Prioritas ke telp lain** untuk mengatasi pertentangan.

## Nokia Ovi Suite

Nokia Ovi Suite adalah rangkaian aplikasi yang dapat diinstal ke PC yang kompatibel. Ovi Suite mengelompokkan semua aplikasi yang tersedia di jendela pengaktifan yang dapat Anda gunakan untuk membuka aplikasi. Ovi Suite mungkin disertakan dalam kartu memori jika diberikan bersama perangkat.

Anda dapat menggunakan Ovi Suite untuk mensinkronisasi kontak, kalender, dan agenda serta catatan lainnya antara perangkat dan aplikasi PC yang kompatibel. Anda juga dapat menggunakan Ovi Suite untuk mentransfer penanda antara perangkat dan browser yang kompatibel serta mentransfer foto dan klip video antara perangkat dan PC yang kompatibel.

Perhatikan pengaturan sinkronisasi. Penghapusan data sebagai bagian dari proses sinkronisasi normal ditentukan oleh pengaturan yang dipilih.

Untuk menggunakan Ovi Suite, Anda memerlukan PC yang menjalankan Microsoft Windows XP (SP2 atau versi yang lebih baru) maupun Windows Vista (SP1 atau versi yang lebih baru) dan kompatibel dengan kabel data USB atau konektivitas Bluetooth.

Ovi Suite tidak kompatibel dengan komputer Apple Macintosh.

Untuk informasi lebih lanjut tentang Ovi Suite, baca petunjuk internal atau kunjungi [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## Menginstal Nokia Ovi Suite

1. Pastikan kartu memori telah dimasukkan ke dalam Nokia E72.
2. Sambungkan kabel USB. PC Anda akan mengenali perangkat baru tersebut dan menginstal driver yang diperlukan. Proses ini memerlukan waktu beberapa menit hingga selesai.
3. Pilih **Penyimpanan massal** sebagai modus sambungan USB di perangkat. Perangkat Anda akan ditampilkan di browser file Windows sebagai Removable Disk.
4. Buka akar drive kartu memori dengan browser file Windows, lalu pilih file penginstalan Ovi Suite.
5. Penginstalan akan dijalankan. Ikuti petunjuknya.

 **Tips:** Untuk memperbarui Ovi Suite atau jika Anda memiliki masalah saat menginstal Ovi Suite dari kartu memori, salin file penginstalan ke PC, lalu instal dari PC.

## Ovi by Nokia

 Melalui Ovi by Nokia, Anda dapat mencari tempat dan layanan baru serta tetap berkomunikasi dengan teman. Misalnya, Anda dapat melakukan hal berikut:

- Men-download permainan, aplikasi, video, dan nada dering ke perangkat

- Mempelajari cara menggunakan navigasi dengan mobil dan jalan kaki secara gratis, merencanakan perjalanan, dan melihat lokasi di peta
- Mendapatkan account E-mail Ovi gratis
- Mendapatkan musik

Item tertentu tidak dikenakan biaya, namun item lainnya harus dibeli.

Layanan yang tersedia juga dapat beragam berdasarkan negara dan wilayah dan tidak semua bahasa didukung.

Untuk mengakses layanan Ovi Nokia, kunjungi [www.ovi.com](http://www.ovi.com), lalu daftarkan account Nokia Anda.

Untuk informasi lebih lanjut, buka bagian dukungan di [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Kios Ovi

 Dengan Kios Ovi, Anda dapat men-download permainan ponsel, aplikasi, video, foto, tema, dan nada dering ke perangkat. Beberapa item gratis, sedangkan yang lain harus dibeli menggunakan kartu kredit atau melalui tagihan telepon. Ketersediaan metode pembayaran tergantung pada negara domisili dan penyedia layanan jaringan. Kios Ovi menawarkan konten yang kompatibel dengan perangkat selular serta relevan dengan minat dan lokasi Anda.

# Nokia E72 Anda

Perangkat Nokia Eseries baru Anda berisi aplikasi Kalender, Kontak, dan E-mail versi baru, serta layar awal baru.

## Fitur utama

Anda Nokia E72 yang baru akan membantu mengelola bisnis dan informasi pribadi Anda. Sejumlah fitur utama akan dibahas di sini:



Membaca dan membalas e-mail saat dalam perjalanan.



Tetap mengetahui info terbaru dan merencanakan rapat menggunakan aplikasi Kalender.



Mengelola mitra bisnis dan teman di waktu luang menggunakan aplikasi Kontak.



Menyambung ke WLAN (LAN nirkabel) menggunakan aplikasi Wizard WLAN.



Menangani dokumen, spreadsheet, dan presentasi menggunakan aplikasi Quickoffice.



Mencari tempat tujuan menggunakan aplikasi Peta.



Beralih dari modus bisnis ke pribadi.



Mengedit tampilan dan konfigurasi layar awal menggunakan aplikasi Modus.



Menelusuri intranet perusahaan menggunakan aplikasi Intranet.



Memindahkan informasi kontak dan kalender dari perangkat sebelumnya ke Nokia E72 menggunakan aplikasi Alih.



Memeriksa pembaruan yang tersedia untuk aplikasi dan men-download pembaruan tersebut ke perangkat menggunakan aplikasi Pembaruan aplikasi.



Menkriptasi perangkat atau kartu memori Anda untuk mencegah pihak lain mengakses informasi yang penting.

## Layar awal

### Layar awal

Di layar awal, Anda dapat dengan cepat mengakses aplikasi yang paling sering digunakan serta melihat sekilas jika terdapat panggilan tidak terjawab atau pesan baru.

Bila ikon ► ditampilkan, gulir ke kanan untuk mengakses daftar tindakan yang tersedia. Untuk menutup daftar, gulir ke kiri.

Layar awal terdiri dari:

1. Cara pintas aplikasi.

Untuk mengakses aplikasi, pilih cara pintas aplikasi tersebut.

2. Bidang informasi.

Untuk memeriksa item yang ditampilkan dalam bidang informasi, pilih item tersebut.

3. Bidang pemberitahuan. Untuk melihat pemberitahuan, gulir ke kotak. Kotak hanya terlihat jika terdapat item di dalamnya.

Anda dapat menentukan dua layar awal terpisah untuk berbagai tujuan, misalnya satu layar untuk menampilkan pemberitahuan serta e-mail kantor, dan yang lainnya untuk menampilkan e-mail pribadi. Dengan demikian, Anda tidak akan melihat pesan yang terkait dengan kantor di luar jam kerja.

Untuk beralih di antara layar awal, pilih .

Untuk menentukan item dan cara pintas yang diinginkan di layar awal serta menetapkan tampilan layar awal, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** dan **Modus**.

## Menggunakan layar awal

Untuk mencari kontak di layar awal, masukkan nama kontak. Pilih kontak yang diinginkan dari daftar pasangan



yang dimaksud. Fitur ini mungkin tidak tersedia dalam semua bahasa.

Untuk memanggil kontak, tekan tombol panggil.

Untuk menonaktifkan pencarian kontak, pilih **Pilihan** > **P'carian kontak tk aktif**.

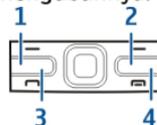
Untuk memeriksa pesan yang diterima, pilih kotak pesan di area notifikasi. Untuk membaca pesan, pilih pesan. Untuk mengakses tugas lain, gulir ke kanan.

Untuk melihat panggilan yang diterima, pilih kotak panggilan di area notifikasi. Untuk mengembalikan panggilan, pilih panggilan, dan tekan tombol panggilan. Untuk mengirimkan pesan teks kepada pemanggil, pilih panggilan, gulir ke kanan, dan pilih **Kirim pesan** dari daftar tindakan yang tersedia.

Untuk mendengarkan pesan suara, pilih kotak pesan suara di area notifikasi. Pilih kotak pesan suara yang diinginkan, kemudian tekan tombol panggilan.

## Tombol sekali sentuh

Dengan tombol Sekali sentuh, Anda dapat mengakses aplikasi dan tugas dengan cepat. Satu aplikasi atau tugas telah ditetapkan pada setiap tombol. Untuk mengubahnya, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Personalisasi** > **Tbl skl sentuh**. Penyedia layanan mungkin telah menetapkan aplikasi pada tombol, sehingga Anda tidak dapat mengubahnya.



- 1 — Tombol awal
- 2 — Tombol kontak
- 3 — Tombol kalender
- 4 — Tombol e-mail

## Tombol awal

Untuk mengakses layar awal, tekan sebentar tombol awal. Tekan sebentar tombol awal kembali untuk mengakses menu.

Untuk melihat daftar aplikasi aktif, tekan tombol awal selama beberapa detik. Bila daftar terbuka, tekan sebentar tombol awal untuk menggulir daftar. Untuk membuka aplikasi yang dipilih, tekan tombol awal selama beberapa detik, atau tekan tombol gulir. Untuk menutup aplikasi yang dipilih, tekan tombol spasi mundur.

Membiarkan aplikasi berjalan di latar belakang akan meningkatkan pemakaian daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

## Tombol kontak

Untuk membuka aplikasi Kontak, tekan sekilas tombol kontak.

Untuk membuat kontak yang baru, tekan tombol kontak selama beberapa detik.

## Tombol kalender

Untuk membuka aplikasi Kalender, tekan sekilas tombol kalender.

Untuk membuat catatan yang baru untuk rapat, tekan tombol kalender selama beberapa detik.

## Tombol e-mail

Untuk membuka kotak pesan default, tekan sekilas tombol e-mail.

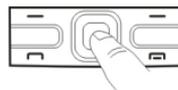
Untuk membuat pesan e-mail yang baru, tekan tombol e-mail selama beberapa detik.

## Tombol Navi Optik

Untuk menelusuri dan menavigasi halaman Web dan peta, serta untuk menggulir daftar, geser jari pada tombol Navi Optik (tombol gulir).

Untuk menggulir daftar, satu item setiap kali, geser jari secara perlahan pada tombol gulir. Untuk menggulir daftar, beberapa item setiap kali, atau untuk bergerak di layar, geser jari dengan cepat pada tombol gulir.

**Ambil foto** — Untuk memfokuskan secara otomatis di kamera, letakkan jari di tombol gulir, Untuk mengambil foto, tekan tombol gulir.



**Pengaturan tombol Navi Optik** — Untuk mengaktifkan dan menonaktifkan tombol Navi Optik atau memodifikasi pengaturan lainnya, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Umum** > **Personalisasi** > **Tombol Navi Optik**.

# Memutar posisi perangkat untuk menonaktifkan suara panggilan maupun alarm

Bila sensor di perangkat telah diaktifkan, Anda dapat menonaktifkan suara panggilan atau menunda alarm dengan memutar posisi perangkat hingga layar menghadap ke bawah.

Untuk menetapkan pilihan pemutaran posisi, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Sensor** > **Kontrol putaran**.

## Kalender

### Tentang Kalender

Pilih **Menu** > **Kalender**.

Dengan kalender, Anda dapat membuat dan melihat aktivitas serta janji yang dijadwalkan, dan beralih antara tampilan kalender yang berbeda.

Dalam tampilan bulan, entri kalender ditandai dengan segitiga. Entri hari peringatan juga ditandai dengan tanda seru. Entri pada hari yang dipilih akan ditampilkan dalam daftar.

Untuk membuka entri kalender, pilih tampilan kalender, lalu pilih entri.

Bila Anda melihat ikon ►, gulir ke kanan untuk mengakses daftar tindakan yang tersedia. Untuk menutup daftar, gulir ke kiri.

## Membuat entri kalender

Pilih **Menu** > **Kalender**.

Anda dapat membuat jenis entri kalender sebagai berikut:

- Entri rapat akan mengingatkan Anda tentang aktivitas yang dilengkapi tanggal dan waktu tertentu.
- Permintaan rapat adalah undangan yang dapat dikirim ke peserta. Agar dapat membuat permintaan rapat, Anda harus mengkonfigurasi kotak pesan yang kompatibel ke perangkat Anda.
- Entri memo terkait dengan seluruh hari namun tidak dengan waktu tertentu dalam hari.
- Entri hari peringatan mengingatkan Anda tentang hari ulang tahun dan tanggal khusus. Entri ini mengacu pada hari tertentu, namun tidak pada waktu spesifik. Entri hari peringatan akan diulang setiap tahun.
- Entri agenda akan mengingatkan Anda tentang tugas yang memiliki tanggal tenggat, namun bukan pada waktu tertentu.

Untuk membuat entri kalender, pilih tanggal, **Pilihan** > **Catatan baru** dan jenis entri.

Untuk menetapkan prioritas pada entri rapat, pilih **Pilihan** > **Prioritas**.

Untuk menetapkan cara menangani entri selama sinkronisasi, pilih **Pribadi** untuk menyembunyikan entri

agar tidak terlihat saat kalender tersedia secara online, **Umum** agar entri dapat dilihat, atau **Tidak ada** untuk tidak menyalin entri ke komputer.

Untuk mengirimkan entri ke perangkat yang kompatibel, pilih **Pilihan** > **Kirim**.

Untuk membuat permintaan rapat dari entri rapat, pilih **Pilihan** > **Tambah penerima**.

## Membuat permintaan rapat

Pilih **Menu** > **Kalender**.

Agar dapat membuat permintaan rapat, Anda harus mengkonfigurasi kotak pesan yang kompatibel untuk perangkat Anda.

Untuk membuat entri rapat:

1. Untuk membuat entri rapat, pilih hari dan **Pilihan** > **Catatan baru** > **Permintaan rapat**.
2. Masukkan nama peserta yang diperlukan. Untuk menambahkan nama dari daftar kontak Anda, masukkan beberapa karakter pertama, kemudian pilih dari nama yang diusulkan. Untuk menambahkan peserta opsional, pilih **Pilihan** > **Tbhnkan peserta opsional**.
3. Masukkan subjek.
4. Masukkan waktu serta tanggal mulai dan berakhir, atau pilih **Aktivitas spjg hari**.
5. Masukkan lokasi.
6. Tetapkan alarm untuk entri, bila perlu.
7. Untuk rapat yang berulang, tetapkan waktu pengulangan, kemudian masukkan tanggal berakhir.

8. Masukkan deskripsi.

Untuk menetapkan prioritas permintaan rapat, pilih **Pilihan** > **Prioritas**.

Untuk mengirimkan permintaan rapat, pilih **Pilihan** > **Kirim**.

## Tampilan kalender

Pilih **Menu** > **Kalender**.

Anda dapat beralih antara tampilan berikut:

- Tampilan bulan menunjukkan bulan aktif dan entri kalender pada hari yang dipilih dalam daftar.
- Tampilan minggu menunjukkan aktivitas untuk minggu yang dipilih dalam kotak tujuh hari.
- Tampilan hari menunjukkan aktivitas untuk hari tertentu yang dikelompokkan dalam slot waktu menurut waktu mulainya.
- Tampilan agenda menunjukkan semua item agenda.
- Tampilan jadwal menunjukkan aktivitas untuk hari yang dipilih dalam daftar.

Untuk mengubah tampilan, pilih **Pilihan** > **Ubah tampilan**, lalu pilih tampilan yang dikehendaki.



**Tips:** Untuk membuka tampilan minggu, pilih nomor minggu.

Untuk beralih ke hari berikutnya atau sebelumnya dalam tampilan bulan, minggu, hari, dan jadwal, pilih hari yang dikehendaki.

Untuk mengubah tampilan default, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Tampilan default**.

# Kontak

## Tentang Kontak

Pilih **Menu** > **Kontak**.

Dengan Kontak, Anda dapat menyimpan dan memperbarui informasi kontak, misalnya nomor telepon, alamat rumah, atau alamat e-mail kontak. Anda dapat menambahkan nada dering pribadi atau gambar kecil ke kontak. Anda juga dapat membuat grup kontak yang digunakan untuk berkomunikasi dengan beberapa kontak secara bersamaan, dan mengirimkan informasi kontak ke perangkat yang kompatibel.

Bila Anda melihat ikon , gulir ke kanan untuk mengakses daftar tindakan yang tersedia. Untuk menutup daftar, gulir ke kiri.

## Menggunakan kontak

Pilih **Menu** > **Kontak**.

Untuk membuat kontak, pilih **Pilihan** > **Kontak baru**, kemudian masukkan rincian kontak.

Untuk menyalin kontak dari kartu memori, jika tersedia, pilih **Pilihan** > **Membuat cadangan** > **Kartu mem ke telepon**.

Untuk mencari kontak, masukkan nama kontak pada kolom pencarian.

## Membuat grup kontak

Pilih **Menu** > **Kontak**.

1. Untuk membuat grup kontak, gulir ke setiap kontak yang akan ditambahkan ke grup, lalu pilih **Pilihan** > **Tandai/Hapus tanda** > **Tandai**.
2. Pilih **Pilihan** > **Grup** > **Tambahkan ke grup** > **Buat grup baru**, kemudian masukkan nama untuk grup.

Jika ingin membuat panggilan konferensi ke grup menggunakan layanan konferensi, tentukan hal berikut:

- **Nomor layanan konf.** — Masukkan nomor layanan panggilan konferensi.
- **ID layanan konf.** — Masukkan ID panggilan konferensi.
- **PIN layanan konf.** — Masukkan kode PIN panggilan konferensi.

Untuk membuat panggilan konferensi ke grup menggunakan layanan konferensi, pilih grup, gulir ke kanan, lalu pilih **Layanan pglkn konf.**

## Mencari kontak dalam database jauh

Untuk mengaktifkan pencarian kontak jauh, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Kontak** > **Server pencarian jauh**. Anda harus menentukan server jauh sebelum melakukan pencarian kontak jauh.

Untuk mencari kontak dalam database jauh, pilih **Kontak** > **Pilihan** > **Cari dari jauh**. Masukkan nama kontak yang akan dicari, lalu pilih **Cari**. Perangkat akan membuat sambungan data ke database jauh.

Untuk mencari kontak di layar awal, masukkan karakter di layar awal, lalu pilih database dari daftar yang disarankan.

Untuk mengubah database kontak jauh, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Kontak** > **Server pencarian jauh**. Pengaturan ini akan mempengaruhi database yang digunakan pada aplikasi Kontak dan Kalender serta layar awal, bukan database yang digunakan untuk e-mail.

## Menambahkan nada dering untuk kontak

Pilih **Menu** > **Kontak**.

Untuk menambahkan nada dering pada kontak, pilih kontak, **Pilihan** > **Nada dering**, dan nada dering. Nada dering akan berbunyi bila kontak menghubungi Anda.

Untuk menambahkan nada dering pada grup kontak, pilih grup kontak, **Pilihan** > **Grup** > **Nada dering**, dan nada dering.

Untuk menghapus nada dering, pilih **Nada default** dari daftar nada dering.

## Pengaturan kontak

Pilih **Menu** > **Kontak**.

Untuk memodifikasi pengaturan aplikasi Kontak, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Kontak** dan dari berikut ini:

- **Kontak yg ditampilkan** — Untuk menampilkan kontak yang disimpan di memori perangkat atau kartu SIM, maupun keduanya.
- **Mem. penyimp. default** — Untuk memilih tujuan penyimpanan kontak.

- **Tampilan nama** — Untuk mengubah tampilan nama kontak. Pengaturan ini tidak tersedia untuk semua bahasa.
- **Daftar kontak default** — Untuk memilih daftar kontak yang akan terbuka bila aplikasi Kontak dibuka. Pengaturan ini hanya tersedia bila terdapat beberapa daftar kontak.
- **Server pencarian jauh** — Untuk mengubah database kontak jauh. Pilihan ini hanya tersedia jika database kontak jauh didukung oleh penyedia layanan.

## Menjalankan beberapa tugas sekaligus

Anda dapat membuka beberapa aplikasi sekaligus. Untuk beralih di antara aplikasi yang aktif, tekan terus tombol awal, gulir ke aplikasinya, lalu tekan tombol gulir. Untuk menutup aplikasi yang dipilih, tekan tombol spasi mundur.



**Contoh:** Bila Anda sedang menangani panggilan telepon aktif dan ingin memeriksa kalender, tekan tombol awal untuk mengakses menu, lalu buka aplikasi Kalender. Panggilan telepon tetap aktif di latar belakang.



**Contoh:** Bila Anda menulis pesan dan ingin memeriksa situs Web, tekan tombol awal untuk mengakses menu, lalu buka aplikasi Web. Pilih penanda atau masukkan alamat Web secara manual, lalu pilih **Ke**. Untuk kembali ke pesan Anda, tekan terus tombol awal, gulir ke pesannya, lalu tekan tombol gulir.

## Lampu senter

Lampu kilat kamera dapat digunakan sebagai lampu senter. Untuk menghidupkan atau mematikan lampu senter, tekan terus tombol spasi pada layar awal.

Jangan arahkan lampu senter ke mata.

## Membuat panggilan

### Panggilan suara

1. Di layar awal, masukkan nomor telepon, termasuk kode wilayah. Untuk menghapus nomor, tekan tombol spasi mundur.

Untuk panggilan internasional, tekan + (+ menggantikan kode akses internasional), lalu masukkan kode negara, kode area (tanpa awalan nol, jika perlu), dan nomor telepon.

2. Untuk membuat panggilan, tekan tombol panggil.
3. Untuk mengakhiri panggilan (membatalkan upaya panggilan), tekan tombol putus.

Menekan tombol putus akan selalu mengakhiri panggilan, meskipun aplikasi lain sedang aktif.

Untuk membuat panggilan dari daftar kontak, pilih **Menu** > **Kontak**. Gulir ke nama yang dikehendaki, atau masukkan huruf maupun karakter pertama nama tersebut ke kolom pencarian. Untuk menghubungi kontak, tekan tombol panggil. Jika Anda telah menyimpan beberapa

nomor dalam kontak tersebut, pilih nomor yang dikehendaki dari daftar, kemudian tekan tombol panggil.

### Pilihan saat panggilan berlangsung

Untuk mengatur volume suara saat panggilan berlangsung, gunakan tombol volume di bagian samping perangkat. Anda juga dapat menggunakan tombol gulir. Jika Anda telah mengatur volume suara ke **Diam**, pilih **Bersuara** terlebih dahulu.

Untuk mengirim foto atau klip video dalam pesan multimedia ke peserta panggilan lain, pilih **Pilihan** > **Kirim MMS** (hanya dalam jaringan 3G). Anda dapat mengedit pesan dan mengubah penerima sebelum mengirim. Tekan tombol panggil untuk mengirim file ke perangkat yang kompatibel (layanan jaringan).

Untuk menahan panggilan suara aktif sewaktu menjawab panggilan masuk lain, pilih **Pilihan** > **Tahan**. Untuk

beralih antara panggilan aktif dan panggilan yang ditahan, pilih **Pilihan** > **Tukar**.

Untuk mengirim string nada DTMF (misalnya, sandi), pilih **Pilihan** > **Kirim DTMF**. Masukkan string DTMF atau cari dalam Kontak. Untuk memasukkan karakter tunggu (w) atau karakter jeda (p), tekan \* berulang kali. Untuk mengirim nada, pilih **OK**. Anda dapat menambahkan nada DTMF ke nomor telepon atau bidang DTMF dalam kartu kontak.

**+** **Tips:** Bila Anda hanya memiliki satu panggilan suara aktif, tekan tombol panggil untuk menahan panggilan. Untuk mengaktifkan panggilan, tekan kembali tombol panggil.

Selama panggilan aktif, untuk merutekan suara dari handset ke loudspeaker, pilih **Pilihan** > **Aktifkan loudspeaker**. Jika headset yang kompatibel dengan konektivitas Bluetooth telah dipasang, untuk merutekan suara ke headset, pilih **Pilihan** > **Aktifkan handsfree**. Untuk beralih kembali ke handset, pilih **Pilihan** > **Aktifkan handset**.

Untuk mengakhiri panggilan aktif dan menggantinya dengan menjawab panggilan tunggu, pilih **Pilihan** > **Ganti**.

Jika Anda memiliki beberapa panggilan aktif, untuk mengakhiri semua panggilan, pilih **Pilihan** > **Akhiri semua pglan..**

Berbagai pilihan yang dapat digunakan saat panggilan suara berlangsung merupakan layanan jaringan.

## Pesan suara

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Ktk psn pgln**.

Pada saat Anda membuka aplikasi Pesan suara (layanan jaringan) untuk pertama kalinya, Anda akan diminta memasukkan nomor kotak pesan suara Anda.

Untuk membuat panggilan ke kotak pesan suara, gulir ke **Kotak pesan suara**, dan pilih **Pilihan** > **Panggil ktk pesan suara**.

Untuk membuat panggilan ke kotak pesan video, gulir ke **Kotak pesan video**, lalu pilih **Pilihan** > **Panggil ktk pesan video**.

Jika Anda telah mengkonfigurasi pengaturan panggilan Internet pada perangkat dan memiliki kotak pesan panggilan Internet, gulir ke kotak pesan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Pgl. ktk. pgln. inter**. untuk menghubunginya.

Untuk menghubungi kotak pesan pada layar awal, tekan terus **1**; atau tekan **1**, kemudian tekan tombol panggil. Pilih kotak pesan yang akan dihubungi.

Untuk mengubah nomor kotak pesan, pilih kotak pesan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Ganti nomor**.

## Menjawab atau menolak panggilan

Untuk menjawab panggilan, tekan tombol panggil.

Untuk menonaktifkan suara nada dering panggilan masuk, pilih **Diam**.

Jika Anda tidak ingin menjawab panggilan, tekan tombol putus. Jika Anda mengaktifkan fungsi **Pengalihan pgnl > Panggilan suara > Jika sibuk** di pengaturan telepon untuk mengalihkan panggilan, menolak semua panggilan masuk juga akan mengalihkan panggilan.

Jika Anda memilih **Diam** untuk membisukan nada dering panggilan masuk, Anda dapat mengirim pesan teks tanpa menolak panggilan, memberitahukan kepada si pemanggil bahwa Anda tidak dapat menjawab panggilan. Pilih **Pilihan > Kirim pesan**.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penolakan panggilan dengan pesan teks, pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan**, lalu pilih **Telepon > Panggilan > Tolak pgnl dengan pesan**. Untuk mengedit konten pesan yang dikirim kepada pemanggil, pilih **Teks pesan**.

## Membuat panggilan konferensi

1. Buat panggilan ke peserta pertama.
2. Untuk membuat panggilan ke peserta lain, pilih **Pilihan > Panggilan baru**. Panggilan pertama akan ditunda.
3. Bila panggilan baru telah dijawab, gabungkan peserta pertama ke dalam panggilan konferensi dengan memilih **Pilihan > Konferensi**.

Untuk menambah peserta baru ke panggilan tersebut, ulangi langkah 2, lalu pilih **Pilihan > Konferensi > Tbh. ke konferensi**. Perangkat ini mendukung panggilan konferensi hingga 6 peserta, termasuk diri Anda.

Untuk melakukan percakapan pribadi dengan salah satu peserta, pilih **Pilihan > Konferensi > Pribadi**. Pilih salah satu peserta, lalu pilih **Pribadi**. Panggilan konferensi ditahan pada perangkat Anda. Peserta lain masih dapat melanjutkan panggilan konferensi. Setelah percakapan pribadi selesai, pilih **Pilihan > Konferensi** untuk kembali ke panggilan konferensi.

Untuk memutuskan salah satu peserta, pilih **Pilihan > Konferensi > Gugurkan peserta**, gulir ke peserta tersebut, lalu pilih **Gugurkan**.

4. Untuk mengakhiri panggilan konferensi aktif, tekan tombol putus.

## Membuat panggilan cepat ke nomor telepon

Untuk mengaktifkan fitur ini, pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan** dan **Telepon > Panggilan > Panggilan cepat**.

1. Untuk menetapkan nomor telepon ke salah satu tombol angka (2-9), pilih **Menu > Pnl kontrol > Telepon > Panggiln cpt**.
2. Gulir ke tombol yang akan ditetapkan nomor telepon, lalu pilih **Pilihan > Tetapkan**.  
1 ditetapkan untuk kotak pesan suara atau video.

Untuk menghubungi nomor yang telah ditetapkan, di layar awal, tekan tombol yang ditetapkan, lalu tekan tombol panggil.

## Panggilan tunggu

Anda dapat menjawab panggilan sewaktu sedang menerima panggilan. Untuk mengaktifkan panggilan tunggu (layanan jaringan), pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Telepon** > **Panggilan** > **Panggilan tunggu**.

Untuk menjawab panggilan tunggu, tekan tombol panggil. Panggilan pertama akan ditunda.

Untuk beralih di antara 2 panggilan, pilih **Tukar**. Untuk menyambungkan panggilan masuk atau panggilan yang ditahan dengan panggilan aktif, lalu memutuskan sambungan Anda sendiri dari panggilan tersebut, pilih **Pilihan** > **Transfer**. Untuk mengakhiri panggilan aktif, tekan tombol putus. Untuk mengakhiri kedua panggilan, pilih **Pilihan** > **Akhiri semua pglan**.

## Pengalihan panggilan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Telepon** > **Pengalihan pglan**.

Alihkan panggilan masuk ke kotak pesan suara atau ke nomor telepon lain. Untuk informasi rinci, hubungi penyedia layanan Anda.

Pilih jenis panggilan untuk dialihkan dan dari yang berikut ini:

- **Semua panggilan suara** atau **Semua panggilan faks** — Mengalihkan semua panggilan suara atau faks yang masuk. Anda tidak dapat menjawab panggilan, hanya mengalihkan panggilan ke nomor lainnya.

- **Jika sibuk** — Mengalihkan panggilan masuk jika panggilan aktif berlangsung.
- **Jika tidak dijawab** — Mengalihkan panggilan masuk setelah perangkat berdering selama jangka waktu yang ditetapkan. Pilih jangka waktu agar perangkat berdering sebelum panggilan dialihkan.
- **Jika di luar jangkauan** — Mengalihkan panggilan bila perangkat dinonaktifkan atau berada di luar jangkauan jaringan.
- **Jika tidak tersedia** — Mengalihkan panggilan jika panggilan tersebut tidak dijawab, panggilan aktif sedang berlangsung, atau perangkat dinonaktifkan maupun berada di luar jangkauan jaringan.

Untuk mengalihkan panggilan ke kotak pesan suara, tentukan jenis panggilan dan pilihan pengalihan, lalu pilih **Pilihan** > **Aktifkan** > **Ke kotak pesan suara**.

Untuk mengalihkan panggilan ke nomor telepon lain, tentukan jenis panggilan dan pilihan pengalihan, lalu pilih **Pilihan** > **Aktifkan** > **Ke nomor lain**. Masukkan nomor atau pilih **Cari** untuk mengambil nomor yang disimpan dalam Kontak.

Untuk memeriksa status pengalihan saat ini, gulir ke pilihan pengalihan, lalu pilih **Pilihan** > **Periksa status**.

Untuk menghentikan pengalihan panggilan, gulir ke pilihan pengalihan, lalu pilih **Pilihan** > **Nonaktifkan**.

## Pembatasan panggilan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Telepon** > **P'batasan pglan**. Jika Anda telah menetapkan pengaturan panggilan Internet, pilih **Pembatasan panggilan internet**.

Anda dapat membatasi panggilan yang dapat dibuat atau diterima dengan perangkat tersebut (layanan jaringan). Untuk memodifikasi pengaturan, Anda memerlukan sandi pembatas dari penyedia layanan. Pembatasan panggilan mempengaruhi semua jenis panggilan.

Pilih dari pengaturan pembatasan panggilan suara berikut:

- **Panggilan keluar** — Mencegah panggilan suara dari perangkat Anda.
- **Panggilan masuk** — Mencegah panggilan masuk.
- **Panggilan internasional** — Mencegah panggilan ke negara atau kawasan lain.
- **Panggilan masuk ketika roaming** — Mencegah panggilan masuk bila berada di luar negara asal.
- **Panggilan internasional kecuali ke negeri asal** — Mencegah panggilan ke negara atau kawasan lain, namun membolehkan panggilan ke negara asal.

Untuk memeriksa status pembatasan panggilan suara, tentukan pilihan pembatasan, lalu pilih **Pilihan** > **Periksa status**.

Untuk menonaktifkan semua pembatasan panggilan suara, tentukan pilihan pembatasan, lalu pilih **Pilihan** > **N'aktif. semua p'batasan**.

Untuk mengubah sandi yang digunakan dalam membatasi panggilan faks dan suara, pilih **Pilihan** > **Edit sandi pembatasan**. Masukkan kode aktif, kemudian masukkan kode baru dua kali. Panjang sandi pembatasan harus 4 digit. Untuk informasi rinci, hubungi penyedia layanan Anda.

## Panggilan melalui suara

Perangkat Anda mendukung perintah suara yang disempurnakan. Perintah suara yang disempurnakan tidak tergantung pada suara speaker, sehingga Anda tidak perlu merekam tag suara. Perangkat akan membuat tag suara untuk entri dalam kontak dan membandingkannya dengan tag suara yang diucapkan. Pengenalan suara di perangkat akan mengadaptasi suara pengguna utama untuk mengenali perintah suara dengan lebih baik.

Tag suara untuk kontak adalah nama yang disimpan untuk kontak tersebut. Untuk mendengar tag suara yang disintesa, pilih kontak dan **Pilihan** > **Rincian tag suara**. Gulir ke rincian kontak, lalu pilih **Pilihan** > **Putar tag suara**.

### Membuat panggilan dengan tag suara

**!** **Catatan:** Penggunaan tag suara mungkin sulit dilakukan di lingkungan yang bising atau dalam keadaan darurat. Sebaiknya jangan pernah hanya mengandalkan fitur panggilan melalui suara dalam segala kondisi.

Jika Anda menggunakan panggilan melalui suara, loudspeaker akan diaktifkan. Pegang perangkat pada jarak yang cukup dekat saat tag suara diucapkan.

1. Untuk memulai panggilan melalui suara, di layar awal, tekan terus tombol pilihan kanan. Jika headset yang kompatibel dengan tombol headset terpasang, tekan terus tombol headset untuk memulai panggilan melalui suara.

2. Nada singkat akan terdengar, dan **Harap bicara sekarang** ditampilkan di layar. Ucapkan dengan jelas nama yang disimpan untuk kontak.
3. Perangkat akan memutar tag suara yang disintesa untuk kontak yang dikenali, lalu menampilkan nama dan nomor. Jika tidak ingin menghubungi kontak tersebut, pilih kontak lain dari daftar yang sesuai dalam 2,5 detik, atau, untuk membatalkan, pilih **Keluar**.

Jika beberapa nomor disimpan untuk satu nama, perangkat akan memilih nomor default, jika ditetapkan. Jika tidak, perangkat akan memilih nomor pertama yang tersedia di kartu kontak. Anda juga dapat mengucapkan nama dan jenis nomor telepon, misalnya ponsel atau rumah.

## Membuat panggilan video

Bila membuat panggilan video (layanan jaringan), video real-time dua arah akan terlihat antara Anda dan penerima panggilan. Gambar video langsung atau gambar video yang diambil oleh kamera di perangkat akan ditampilkan kepada penerima panggilan video.

Agar dapat membuat panggilan video, Anda harus memiliki kartu USIM dan berada dalam jangkauan jaringan 3G. Untuk ketersediaan dan langganan layanan panggilan video, hubungi penyedia layanan jaringan.

Panggilan video hanya dapat dibuat antara dua pihak. Panggilan video dapat dibuat ke perangkat selular yang kompatibel atau klien ISDN. Panggilan video tidak dapat

dibuat sewaktu panggilan suara, video, atau data lain aktif.

 menunjukkan bahwa Anda telah menolak pengiriman video dari perangkat Anda. Untuk mengirim foto sebagai pengganti, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Telepon** > **Panggilan** > **Foto di panggilan video**.

Meskipun Anda menolak pengiriman video saat panggilan video berlangsung, panggilan akan tetap dikenakan biaya sebagai panggilan video. Tanyakan biaya kepada penyedia layanan.

1. Untuk memulai panggilan video, masukkan nomor telepon dalam modus siaga atau pilih **Kontak**, lalu pilih kontak.
2. Pilih **Pilihan** > **Panggil** > **Panggilan video**.

Kamera kedua di bagian depan digunakan sebagai default untuk panggilan video. Memulai panggilan video mungkin memerlukan waktu lama. **Menunggu foto video** akan ditampilkan. Jika panggilan tidak berhasil (misalnya, panggilan video tidak didukung oleh jaringan atau perangkat penerima tidak kompatibel), Anda akan ditanya apakah ingin mencoba panggilan biasa maupun mengirim pesan teks atau multimedia sebagai pengganti.

Panggilan video telah aktif bila Anda melihat dua gambar video dan mendengar suara melalui loudspeaker. Penerima panggilan dapat menolak pengiriman video () dan Anda hanya akan mendengar suara serta mungkin melihat gambar diam atau grafis latar belakang abu-abu.

3. Untuk mengakhiri panggilan video, tekan tombol putus.

## Pilihan saat panggilan video berlangsung

Untuk beralih antara menampilkan video atau mendengarkan suara, pilih **Pilihan** > **Aktifkan**, atau **Nonaktifkan** lalu pilihan yang dikehendaki.

Untuk menggunakan kamera utama untuk mengirim video, pilih **Pilihan** > **Pakai kamera utama**. Untuk kembali ke kamera kedua, pilih **Pilihan** > **Pakai kamera kedua**.

Untuk membidik gambar video yang dikirim, pilih **Pilihan** > **Kirim bidikan**. Pengiriman video akan berhenti sementara, lalu hasil bidikan akan ditampilkan ke penerima. Bidikan ini tidak disimpan. Tekan **Batal** untuk melanjutkan pengiriman video.

Untuk memperbesar atau memperkecil foto, pilih **Pilihan** > **Zoom**.

Untuk merute audio ke headset yang kompatibel dengan konektivitas Bluetooth yang terpasang ke perangkat Anda, pilih **Pilihan** > **Aktifkan handsfree**. Untuk merute kembali audio ke loudspeaker pada perangkat Anda, pilih **Pilihan** > **Aktifkan handset**.

Untuk mengubah kualitas video, pilih **Pilihan** > **Preferensi video**. **Kualitas normal** adalah 10 fps (bingkai per detik). Gunakan **Rincian lebih jelas** untuk rincian yang statis dan kecil. Gunakan **Gerakan lebih halus** untuk gambar bergerak.

Untuk mengatur volume, gunakan tombol volume di samping perangkat Anda.

## Menjawab atau menolak panggilan video

Bila panggilan video masuk,  akan muncul di layar.

Untuk menjawab panggilan video, tekan tombol panggil. **Boleh foto video untuk dikirim ke pemanggil?** akan ditampilkan. Untuk mulai mengirim gambar video secara langsung, pilih **Ya**.

Apabila Anda tidak mengaktifkan panggilan video, Anda hanya akan mendengar suara pemanggil. Layar abu-abu akan menggantikan gambar video. Untuk mengganti layar abu-abu dengan gambar diam yang dipotret di kamera perangkat, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Telepon** > **Panggilan** > **Foto di panggilan video**.

Untuk mengakhiri panggilan video, tekan tombol putus.

## Berbagi video

Gunakan berbagi video (layanan jaringan) untuk mengirim video atau klip video langsung dari ponsel Anda ke ponsel lain yang kompatibel sewaktu panggilan suara sedang berlangsung.

Loudspeaker akan aktif bila Anda mengaktifkan berbagi video. Jika tidak ingin menggunakan loudspeaker untuk panggilan suara sewaktu berbagi video, Anda juga dapat menggunakan headset yang kompatibel.

**⊗ Peringatan:** Mendengarkan volume suara keras secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda. Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang, dan jangan pegang perangkat dekat telinga saat loudspeaker digunakan.

## Persyaratan untuk berbagi video

Berbagi video memerlukan sambungan 3G. Untuk informasi lebih lanjut tentang layanan, ketersediaan jaringan 3G, dan biaya yang terkait dengan penggunaan layanan ini, hubungi penyedia layanan Anda.

Untuk menggunakan berbagi video, lakukan hal berikut ini:

- Pastikan bahwa perangkat Anda telah dikonfigurasi untuk sambungan orang-ke-orang.
- Pastikan Anda mengaktifkan sambungan 3G dan berada dalam jangkauan jaringan 3G. Jika Anda keluar dari jangkauan jaringan 3G selama sesi berbagi video berlangsung, berbagi video akan berhenti namun panggilan suara akan berlanjut.
- Pastikan pengirim dan penerima terdaftar di jaringan 3G. Jika Anda mengundang seseorang ke sesi berbagi dan perangkat penerima tidak dalam jangkauan jaringan 3G, tidak menginstal berbagi video, atau menetapkan sambungan orang ke orang, penerima tidak akan menerima undangan. Anda akan menerima pesan kesalahan yang menunjukkan bahwa penerima tidak dapat menerima undangan.

## Pengaturan

Untuk mengkonfigurasi berbagi video, Anda memerlukan pengaturan sambungan orang ke orang dan pengaturan koneksi 3G.

### Pengaturan sambungan orang-ke-orang

Sambungan orang-ke-orang disebut juga sebagai sambungan Session Initiation Protocol (SIP). Pengaturan profil SIP harus dikonfigurasi pada perangkat sebelum Anda dapat menggunakan video sharing. Tanyakan kepada operator selular Anda mengenai pengaturan profil SIP dan simpan di perangkat Anda. Operator selular Anda mungkin mengirim pengaturan ini atau memberikan daftar parameter yang diperlukan.

Untuk menambahkan alamat SIP ke kartu kontak:

1. Pilih  > **Kontak**.
2. Buka kartu kontak (atau buat kartu kontak baru untuk orang tersebut).
3. Pilih **Pilihan** > **Tambah rincian** > **Share video**.
4. Masukkan alamat SIP dalam format `namapengguna@namadomain` (selain nama domain Anda dapat menggunakan alamat IP).

Jika Anda tidak mengetahui alamat SIP untuk kontak tersebut, Anda juga dapat menggunakan nomor telepon penerima termasuk kode negara, untuk berbagi video (jika didukung oleh operator selular Anda).

### Pengaturan sambungan 3G

Untuk membuat sambungan 3G:

- Untuk membuat perjanjian agar Anda dapat menggunakan jaringan 3G, hubungi penyedia layanan.

- Pastikan pengaturan sambungan jalur akses 3G perangkat telah dikonfigurasi dengan benar.

## Berbagi video langsung atau klip video

Saat panggilan suara aktif berlangsung, pilih **Pilihan** > **Share video**.

1. Untuk berbagi video langsung saat panggilan berlangsung, pilih **Video langsung**.

Untuk berbagi klip video, pilih **Klip video** dan klip yang akan dibagi.

Anda mungkin harus mengkonversi klip video ke format yang sesuai untuk berbagi. Jika perangkat memberitahukan bahwa klip video harus dikonversi, pilih **OK**. Perangkat harus dilengkapi editor video agar konversi dapat berfungsi.

2. Jika penerima memiliki beberapa alamat SIP atau nomor telepon termasuk kode negara yang disimpan dalam daftar kontak, pilih alamat atau nomor yang dikehendaki. Jika alamat SIP atau nomor telepon penerima tidak tersedia, masukkan alamat atau nomor telepon penerima termasuk kode negara, lalu pilih **OK** untuk mengirim undangan. Perangkat akan mengirimkan undangan ke alamat SIP.

Sesi berbagi video akan dimulai secara otomatis bila penerima menerima undangan.

### Pilihan saat berbagi video berlangsung

-  Men-zoom video (hanya tersedia untuk pengirim).
-  Mengatur kecerahan (hanya tersedia untuk pengirim).

 atau  Menonaktifkan atau mengaktifkan suara mikrofon.

 atau  Mengaktifkan atau menonaktifkan loudspeaker.

 atau  Menjeda dan melanjutkan berbagi video.

 Beralih ke modus layar penuh (hanya tersedia untuk penerima).

3. Untuk mengakhiri sesi berbagi, pilih **Berhenti**. Untuk mengakhiri panggilan suara, tekan tombol putus. Bila Anda mengakhiri panggilan, berbagi video juga akan berakhir.

Untuk menyimpan video langsung yang dibagi, pilih **Ya** bila diminta. Perangkat akan memberitahukan tentang lokasi memori video tersimpan. Untuk menentukan lokasi memori pilihan, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Berbagi video** > **Mem. penyimp. yg dipilih**.

Jika Anda mengakses aplikasi lain sewaktu berbagi klip video, berbagi akan dijeda. Untuk kembali ke tampilan berbagi video dan melanjutkan berbagi, pilih **Pilihan** > **Lanjutkan** di layar awal.

## Menerima undangan

Bila Anda menerima undangan berbagi video, pesan undangan akan menampilkan nama atau alamat SIP pengirim. Jika diatur ke diam, perangkat akan berdering bila Anda menerima undangan.

Jika seseorang mengirim undangan berbagi dan Anda tidak berada dalam jangkauan jaringan UMTS, Anda tidak akan mengetahui bahwa undangan telah diterima.

Bila Anda menerima undangan, pilih dari berikut ini:

- **Ya** — Menerima undangan dan mengaktifkan sesi berbagi.
- **Tidak** — Menolak undangan. Pengirim akan menerima pesan bahwa Anda menolak undangannya. Anda juga dapat menekan tombol putus untuk menolak undangan dan mengakhiri panggilan suara.

Untuk menonaktifkan suara video pada perangkat, pilih **Pilihan** > **Diam**.

Untuk memutar video pada volume suara asli, pilih **Pilihan** > **Volume asli**. Tindakan ini tidak akan mempengaruhi pemutaran audio lawan bicara panggilan suara.

Untuk mengakhiri sesi berbagi, pilih **Berhenti**. Untuk mengakhiri panggilan suara, tekan tombol putus. Bila Anda mengakhiri panggilan, berbagi video juga akan berakhir.

## Log

Log menyimpan informasi tentang riwayat komunikasi yang dilakukan oleh perangkat. Panggilan tidak terjawab dan panggilan masuk akan dicatat oleh perangkat hanya jika jaringan mendukung fungsi tersebut, perangkat diaktifkan dan berada dalam jangkauan layanan jaringan.

## Panggilan terakhir

Pilih **Menu** > **Log**, lalu pilih **Panggilan t'akhir**.

Untuk melihat panggilan tak terjawab, masuk, dan keluar, pilih **Tak terjawab**, **Panggilan masuk** atau **Panggilan keluar**.



**Tips:** Untuk membuka daftar nomor keluar di layar awal, tekan tombol panggil.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Simpan ke Kontak** — Menyimpan nomor telepon yang disorot dari daftar panggilan terakhir ke kontak Anda.
- **Hapus daftar** — Menghapus daftar panggilan terakhir yang dipilih.
- **Hapus** — Menghapus aktivitas yang disorot dalam daftar yang dipilih.
- **Pengaturan** — Pilih **Durasi log** dan jangka waktu menyimpan informasi komunikasi di dalam log. Jika Anda memilih **Tidak ada log**, tidak ada informasi yang disimpan di dalam log.

## Durasi panggilan

Pilih **Menu** > **Log**.

Untuk melihat perkiraan durasi panggilan terakhir serta panggilan keluar dan diterima, pilih **Durasi pgnl..**

## Data paket

Pilih **Menu** > **Log**.

Anda mungkin akan dikenakan biaya untuk sambungan data paket menurut jumlah data yang dikirim dan diterima. Untuk memeriksa jumlah data yang dikirim atau diterima saat sambungan data paket berlangsung, pilih **Data paket** > **Data terkirim** atau **Data diterima**.

Untuk menghapus informasi yang dikirim dan diterima, pilih **Pilihan** > **Hapus penghitung**. Anda memerlukan kode kunci untuk menghapus informasi.

## Memantau semua aktivitas komunikasi

Pilih **Menu** > **Log**.

Agar dapat membuka log umum yang digunakan untuk memantau semua panggilan suara, pesan teks, atau sambungan data dan LAN nirkabel yang terdaftar di perangkat, pilih tab log umum   . Sub-aktivitas, seperti pesan teks yang dikirim dalam beberapa bagian dan sambungan data paket, akan dicatat sebagai satu aktivitas komunikasi. Sambungan ke kotak pesan, pusat

## Olahpesan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

Dalam Olahpesan (layanan jaringan), Anda dapat mengirim dan menerima pesan teks, multimedia, audio, dan e-mail. Anda juga dapat menerima pesan layanan Web, pesan area, dan pesan khusus yang berisi data serta mengirim perintah layanan.

Sebelum mengirim atau menerima pesan, Anda harus melakukan hal berikut:

- Memasukkan kartu SIM yang valid ke perangkat dan berada dalam jangkauan layanan jaringan selular.

pesan multimedia, atau halaman Web akan ditampilkan sebagai sambungan data paket.

Untuk melihat kapasitas data yang ditransfer dan durasi sambungan data paket tertentu, gulir ke aktivitas masuk atau keluar yang ditunjukkan oleh **Paket**, lalu pilih **Pilihan** > **Lihat**.

Misalnya untuk menyalin nomor telepon dari log ke clipboard, lalu menempelkannya ke pesan teks, pilih **Pilihan** > **Pakai nomor** > **Salin**.

Untuk menyaring log, pilih **Pilihan** > **Saringan** dan filter.

Untuk mengatur durasi log, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Durasi log**. Jika Anda memilih **Tidak ada log**, maka isi log, register panggilan terakhir dan laporan pengiriman pesan akan dihapus secara permanen.

- Memastikan jaringan mendukung fitur olahpesan yang akan digunakan dan fitur telah diaktifkan di kartu SIM.
- Menentukan pengaturan jalur akses Internet di perangkat.
- Menentukan pengaturan account e-mail di perangkat.
- Menentukan pengaturan pesan teks di perangkat.
- Menentukan pengaturan pesan multimedia di perangkat.

Perangkat mungkin mengenali penyedia Kartu SIM dan akan secara otomatis mengkonfigurasi beberapa

pengaturan pesan. Jika tidak, Anda mungkin harus menentukan pengaturan secara manual atau menghubungi penyedia layanan untuk mengkonfigurasi pengaturan tersebut.

## Folder Olahpesan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

Pesan dan data yang diterima menggunakan konektivitas Bluetooth akan disimpan dalam folder Kotak masuk. Pesan e-mail akan disimpan dalam Kotak pesan. Pesan yang telah ditulis dapat disimpan dalam folder Konsep. Pesan yang menunggu untuk dikirim akan disimpan dalam folder Kotak keluar dan pesan yang telah dikirim, kecuali pesan Bluetooth, akan disimpan dalam folder Terkirim.



**Tips:** Pesan akan disimpan dalam folder Kotak keluar, misalnya, bila perangkat berada di luar jangkauan jaringan.



**Catatan:** Ikon atau teks pesan terkirim pada layar perangkat tidak menunjukkan bahwa pesan telah diterima di tujuan yang dimaksud.

Untuk meminta jaringan mengirim laporan pengiriman pesan teks dan multimedia yang telah dikirim (layanan jaringan), pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan singkat** > **Terima laporan** atau **Pesan multimedia** > **Laporan penerimaan**. Laporan akan disimpan dalam folder Laporan.

## Mengatur pesan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Folder saya**.

Untuk membuat folder baru agar dapat mengatur pesan, pilih **Pilihan** > **Folder baru**.

Untuk mengubah nama folder, pilih **Pilihan** > **Ubah nama folder**. Anda hanya dapat mengubah nama folder yang dibuat sendiri.

Untuk memindahkan pesan ke folder lain, pilih pesan, **Pilihan** > **Pindah ke folder**, folder, dan **OK**.

Untuk mengurutkan pesan dalam susunan tertentu, pilih **Pilihan** > **Urutkan berdasar**.

Untuk melihat properti pesan, pilih pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Rincian pesan**.

## Layanan e-mail

Layanan e-mail akan secara otomatis mendorong e-mail dari alamat e-mail yang ada ke Nokia E72 .

Anda dapat membaca, membalas, dan mengatur e-mail saat dalam perjalanan. Layanan e-mail berfungsi dengan sejumlah penyedia e-mail Internet yang sering digunakan untuk e-mail pribadi.

Layanan ini harus didukung oleh jaringan dan mungkin tidak tersedia di semua negara atau wilayah. Untuk ketersediaan, hubungi penyedia layanan Anda.

### Mengkonfigurasi e-mail di perangkat

1. Pilih **Menu** > **Email** > **Ktk psn baru**.

2. Baca informasi yang ditampilkan di layar, lalu pilih **Mulai**.
3. Jika diminta, bolehkan perangkat tersambung ke Internet.
4. Pilih penyedia layanan e-mail atau jenis account.
5. Masukkan rincian account yang diperlukan, misalnya alamat e-mail dan sandi.

Layanan e-mail dapat berjalan di perangkat, bahkan jika Anda telah menginstal aplikasi e-mail lain, misalnya Mail for Exchange.

## E-mail

### Mengkonfigurasi e-mail

Dengan Wizard e-mail, Anda dapat mengkonfigurasi account e-mail perusahaan, misalnya Mail for Exchange, dan account e-mail Internet.

Bila membuat e-mail perusahaan, Anda akan diminta memasukkan nama server yang terkait dengan alamat e-mail Anda. Untuk rincian, hubungi departemen TI perusahaan Anda.

1. Untuk membuka wizard, di layar awal, pilih **Konfigurasi e-mail**.
2. Masukkan alamat e-mail dan sandi Anda. Jika wizard tidak dapat mengkonfigurasi pengaturan e-mail secara otomatis, Anda harus memilih jenis account e-mail, kemudian memasukkan pengaturan account yang terkait.

Jika perangkat berisi klien e-mail tambahan, klien tersebut ditawarkan kepada Anda saat wizard dibuka.

## Mengirim e-mail

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

1. Pilih kotak pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Buat email**.
2. Dalam bidang Kepada, masukkan alamat e-mail penerima. Jika alamat e-mail penerima terdapat dalam Kontak, masukkan nama penerima, lalu pilih penerima dari daftar yang disarankan. Jika akan menambah beberapa penerima, sisipkan ; untuk memisahkan alamat e-mail. Gunakan bidang Cc untuk mengirimkan salinan kepada penerima lain, atau bidang Bcc untuk mengirimkan salinan rahasia kepada penerima. Jika bidang Bcc tidak terlihat, pilih **Pilihan** > **Lainnya** > **Tampilkan Bcc**.
3. Dalam bidang Subjek, masukkan subjek e-mail.
4. Masukkan pesan dalam bidang teks.
5. Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:
  - **Tambahkan lampiran** — Untuk menambahkan lampiran ke pesan.
  - **Prioritas** — Untuk menentukan prioritas pesan.
  - **Bendera** — Untuk menandai pesan agar ditindaklanjuti.
  - **Sisipkan template** — Untuk menyisipkan teks dari template.
  - **Tambah penerima** — Untuk menambahkan penerima ke pesan dari Kontak.
  - **Pilihan edit** — Untuk memotong, menyalin, atau menempelkan teks yang dipilih.
  - **Pilihan input** — Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan input teks prediktif, atau memilih bahasa tulisan.
6. Pilih **Pilihan** > **Kirim**.

Pilihan yang tersedia dapat beragam.

## Menambah lampiran

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

Untuk menulis pesan e-mail, pilih kotak pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Buat email**.

Untuk menambahkan lampiran ke pesan e-mail, pilih **Pilihan** > **Tambahkan lampiran**.

Untuk menghapus lampiran tertentu, pilih **Pilihan** > **Hapus lampiran**.

## Membaca e-mail

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

 **Penting:** Hati-hati saat membuka pesan. Pesan mungkin berisi perangkat lunak berbahaya yang dapat merusak perangkat atau PC.

Untuk membaca pesan e-mail yang diterima, pilih kotak pesan, lalu pilih pesan tersebut dari daftar.

Untuk membalas pesan pengirim, pilih **Pilihan** > **Balas**. Untuk membalas e-mail pengirim dan semua penerima lainnya, pilih **Pilihan** > **Balas ke semua**.

Untuk meneruskan pesan, pilih **Pilihan** > **Teruskan**.

## Men-download lampiran

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih kotak pesan.

Untuk melihat lampiran dalam pesan e-mail yang diterima, gulir ke bidang lampiran, lalu pilih **Pilihan** > **Tindakan**. Jika terdapat satu lampiran dalam pesan, pilih **Buka** untuk membuka lampiran tersebut. Jika terdapat beberapa lampiran, pilih **Lihat daftar** untuk melihat daftar berisi lampiran yang telah di-download.

Untuk men-download lampiran yang dipilih atau semua lampiran dari daftar ke perangkat, pilih **Pilihan** > **Tindakan** > **Download** atau **Download semua**. Lampiran tidak akan disimpan dalam perangkat, namun akan terhapus bila Anda menghapus pesan.

Untuk menyimpan lampiran yang dipilih atau semua lampiran yang di-download dalam perangkat, pilih **Pilihan** > **Tindakan** > **Simpan** atau **Simpan semua**.

Untuk membuka lampiran yang dipilih dan di-download, pilih **Pilihan** > **Tindakan** > **Buka**.

## Membalas permintaan rapat

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih kotak pesan.

Pilih permintaan rapat yang diterima, **Pilihan**, dan dari berikut ini:

- **Terima** — Menerima permintaan rapat.
- **Tolak** — Menolak permintaan rapat.
- **Teruskan** — Meneruskan permintaan rapat kepada penerima lain.
- **Hapus dari kalender** — Menghapus rapat yang dibatalkan dari kalender.

## Mencari pesan e-mail

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih kotak pesan.

Untuk mencari item dalam penerima, subjek, dan teks badan pesan e-mail pada kotak pesan, pilih **Pilihan** > **Cari**.

Untuk menghentikan pencarian, pilih **Pilihan** > **Hentikan pencarian**.

Untuk memulai pencarian baru, pilih **Pilihan** > **Pencarian baru**.

## Menghapus e-mail

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih kotak pesan.

Untuk menghapus pesan e-mail, pilih pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Tindakan** > **Hapus**. Pesan akan disimpan dalam folder Item terhapus, jika ada. Jika tidak tersedia folder Item terhapus, pesan akan terhapus secara permanen.

Untuk mengosongkan folder Item terhapus, pilih folder tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Kosongk. item t'hapus**.

## Beralih antara folder e-mail

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih kotak pesan.

Untuk membuka kotak pesan atau folder e-mail lain, pilih **Kotak masuk** di bagian atas layar. Pilih folder e-mail atau kotak pesan dari daftar.

## Memutuskan sambungan dari kotak pesan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih kotak pesan.

Untuk membatalkan sinkronisasi di antara perangkat dan server e-mail serta menggunakan e-mail tanpa sambungan nirkabel, pilih **Pilihan** > **Putus**. Jika kotak pesan tidak memiliki pilihan **Putus**, pilih **Pilihan** > **Keluar** untuk memutuskan sambungan dari kotak pesan tersebut.

Untuk memulai kembali sinkronisasi, pilih **Pilihan** > **Sambung**.

## Menetapkan balasan keluar kantor

Pilih **Menu** > **Email**.

Untuk menetapkan balasan keluar kantor, jika ada, pilih kotak pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Kotak pesan** > **Keluar kantor** > **Aktif**.

Untuk memasukkan teks balasan, pilih **Balasan keluar kantor**.

## Pengaturan e-mail umum

Pilih **Menu** > **Email**, lalu pilih **P'aturan** > **Pengaturan global**.

Pilih dari berikut ini:

- **Tata letak daftar pesan** — Untuk memilih agar pesan e-mail dalam Kotak masuk menampilkan satu atau dua baris teks.
- **Pratinjau teks badan** — Untuk melihat pratinjau pesan bila menggulir daftar pesan e-mail di Kotak masuk.

- **Pemisah judul** — Untuk membuka dan menutup daftar pesan e-mail, pilih **Aktif**.
- **P'beritahuan download** — Untuk menetapkan perangkat agar menampilkan pemberitahuan bila lampiran e-mail telah di-download.
- **Peringatan sblm hapus** — Untuk menetapkan perangkat agar menampilkan peringatan sebelum menghapus pesan e-mail.
- **Layar Awal** — Untuk menentukan jumlah baris e-mail yang akan ditampilkan dalam bidang informasi layar awal.

## Pembaca pesan

Dengan Pembaca pesan, Anda dapat mendengarkan pesan teks, multimedia, audio, dan e-mail.

Untuk mendengarkan pesan atau e-mail baru, di layar awal, tekan terus tombol pilihan kiri hingga Pembaca pesan dibuka.

Untuk mendengarkan pesan dari Kotak masuk, gulir ke pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Dengarkan**. Untuk mendengarkan pesan e-mail dari kotak pesan, gulir ke pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Dengar**. Untuk menghentikan pembacaan, tekan tombol putus.

Untuk menjeda dan melanjutkan pembacaan, tekan tombol gulir. Untuk beralih ke pesan berikutnya, gulir ke kanan. Untuk memutar ulang pesan atau e-mail saat ini, gulir ke kiri. Untuk beralih ke pesan sebelumnya, gulir ke kiri di awal pesan.

Untuk melihat pesan atau e-mail saat ini dalam format teks tanpa suara, pilih **Pilihan** > **Lihat**.

## Ucapan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Ucapan**.

Dengan Ucapan, Anda dapat menetapkan bahasa, suara, dan properti suara pembaca pesan.

Untuk menetapkan bahasa pada pembaca pesan, pilih **Bahasa**. Untuk men-download bahasa lainnya ke perangkat Anda, pilih **Pilihan** > **Download bahasa**. Saat men-download bahasa baru, Anda harus men-download minimal satu suara dalam bahasa tersebut.

Untuk menetapkan suara ucapan, pilih **Suara**. Suara akan tergantung pada bahasa yang dipilih.

Untuk menetapkan kecepatan ucapan, pilih **Kecepatan**.

Untuk menetapkan volume suara ucapan, pilih **Volume**.

Untuk melihat rincian suara, buka tab suara, lalu pilih suara dan **Pilihan** > **Rincian suara**. Untuk mendengarkan suara, pilih suara, lalu pilih **Pilihan** > **Putar suara**.

Untuk menghapus bahasa atau suara, pilih item dan **Pilihan** > **Hapus**.

## Pesan teks dan multimedia

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

Pesan multimedia hanya dapat diterima dan ditampilkan pada perangkat dengan fitur yang kompatibel. Tampilan pesan dapat beragam, tergantung pada perangkat penerima.

Pesan multimedia (MMS) dapat berisi teks dan objek, seperti foto, klip suara, atau klip video. Agar dapat mengirim atau menerima pesan multimedia pada perangkat, Anda harus menetapkan pengaturan pesan multimedia. Perangkat Anda mungkin telah mengenali penyedia kartu SIM dan mengkonfigurasi pengaturan pesan multimedia yang benar secara otomatis. Jika tidak, hubungi penyedia layanan untuk memperoleh pengaturan yang benar, minta pengaturan dari penyedia layanan dalam pesan konfigurasi, atau gunakan aplikasi Wizard pengaturan.

## Menulis dan mengirim pesan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.



**Penting:** Hati-hati saat membuka pesan. Pesan mungkin berisi perangkat lunak berbahaya yang dapat merusak perangkat atau PC.

Agar dapat membuat pesan multimedia atau menulis e-mail, Anda harus memiliki pengaturan sambungan yang benar.

Jaringan nirkabel mungkin akan membatasi ukuran pesan MMS. Jika gambar yang dimasukkan melebihi batas ini, perangkat mungkin akan menyesuainya agar dapat dikirim melalui MMS.

Hubungi penyedia layanan Anda untuk mengetahui batas ukuran pesan e-mail. Jika Anda berusaha mengirim pesan e-mail yang melebihi batas ukuran server e-mail, pesan akan disimpan dalam folder Kotak keluar, lalu perangkat akan berusaha mengirimkannya kembali secara berkala. Pengiriman e-mail memerlukan sambungan data dan upaya pengiriman e-mail yang berkelanjutan dapat

meningkatkan biaya transfer data. Dalam folder Kotak keluar, Anda dapat menghapus pesan ini atau memindahkannya ke folder Konsep.

1. Pilih **Pesan baru**.
2. Untuk mengirim pesan teks atau pesan multimedia (MMS), pilih **Pesan**. Untuk mengirim pesan multimedia berisi satu klip suara, pilih **Pesan audio**. Untuk mengirim e-mail, pilih **E-mail**.
3. Dalam kolom Kepada, tekan tombol gulir untuk memilih penerima maupun grup dari daftar kontak, atau masukkan nomor telepon maupun alamat e-mail penerima. Anda juga dapat menyalin dan menempelkan nomor atau alamat dari clipboard.
4. Di kolom subjek, masukkan subjek pesan multimedia atau e-mail. Untuk menyembunyikan atau menampilkan kolom saat menulis pesan teks atau multimedia, pilih **Pilihan** > **Bidang kepala pesan**.
5. Dalam kolom pesan, tulis pesan. Untuk menambahkan template atau catatan ke pesan teks atau multimedia, pilih **Pilihan** > **Sisipkan konten** > **Sisipkan teks** > **Template** atau **Catatan**. Untuk menambahkan template ke pesan e-mail, pilih **Pilihan** > **Sisipkan template**.
6. Untuk menambahkan file media ke pesan multimedia, pilih **Pilihan** > **Sisipkan konten**, sumber atau jenis file, lalu pilih file yang dikehendaki. Untuk menambahkan kartu nama, slide, catatan, atau file lainnya ke pesan, pilih **Pilihan** > **Sisipkan konten** > **Sisipkan lainnya**.
7. Untuk mengambil foto atau merekam klip suara maupun video bagi pesan multimedia, pilih **Pilihan** > **Sisipkan konten** > **Sisipkan foto** > **Baru**, **Sisipkan**

**klip video** > **Baru**, atau **Sisipkan klip suara** > **Baru**.

8. Untuk menyisipkan smiley ke pesan teks atau pesan multimedia, tekan tombol sym, lalu pilih smiley.
9. Untuk menambahkan lampiran ke e-mail, pilih **Pilihan** > **Tambahkan lampiran**, memori, lalu pilih file yang akan dilampirkan.  menunjukkan lampiran e-mail.
10. Untuk mengirim pesan, pilih **Pilihan** > **Kirim** atau tekan tombol panggil.

Pilihan yang tersedia dapat beragam.

 **Catatan:** Ikon atau teks pesan terkirim pada layar perangkat tidak menunjukkan bahwa pesan telah diterima di tujuan yang dimaksud.

Perangkat Anda mendukung pesan teks melebihi batas untuk satu pesan. Pesan yang lebih panjang akan dikirim sebagai dua pesan atau lebih. Penyedia layanan akan membebaskan biaya untuk pengiriman pesan. Karakter dengan aksent, tanda lain, atau beberapa pilihan bahasa akan menggunakan lebih banyak tempat, sehingga membatasi jumlah karakter yang dapat dikirim dalam satu pesan.

Anda mungkin tidak dapat mengirim klip video yang disimpan dalam format file MP4 atau yang melebihi batas ukuran jaringan nirkabel dalam pesan multimedia.

## Pesan teks pada kartu SIM

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pesan SIM**.

Pesan teks dapat disimpan pada kartu SIM. Sebelum dapat melihat pesan SIM, Anda harus menyalin pesan tersebut ke folder dalam perangkat. Setelah pesan disalin ke folder, Anda dapat melihatnya di folder tersebut atau menghapusnya dari kartu SIM.

1. Pilih **Pilihan** > **Tandai/Hapus tanda** > **Tandai** atau **Tandai semua** untuk menandai setiap pesan.
2. Pilih **Pilihan** > **Salin**.
3. Pilih folder, lalu pilih **OK** untuk mulai menyalin.

Untuk melihat pesan kartu SIM, buka folder tempat menyalin pesan, kemudian buka pesan.

## Menerima dan membalas pesan multimedia

 **Penting:** Hati-hati saat membuka pesan. Pesan mungkin berisi perangkat lunak berbahaya yang dapat merusak perangkat atau PC.

 **Tips:** Jika Anda menerima pesan multimedia yang berisi objek yang tidak didukung oleh perangkat, pesan tersebut tidak dapat dibuka. Coba kirim objek ini ke perangkat lain misalnya komputer, kemudian buka di sana.

1. Untuk membalas pesan multimedia, buka pesan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Balas**.
2. Pilih **Kepada pengirim** untuk membalas ke pengirim, **Kepada semua** untuk membalas ke semua orang yang termasuk dalam pesan yang diterima, **Via pesan audio** untuk membalas dengan pesan audio, atau **Via e-mail** untuk membalas dengan pesan e-mail. Pesan

E-mail hanya tersedia jika kotak pesan dikonfigurasi dan pesan dikirim dari alamat e-mail.

- Masukkan teks pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Kirim**.

## Membuat presentasi

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

Anda tidak dapat membuat presentasi multimedia jika pengaturan **Modus pembuatan MMS** ditetapkan ke **Dibatasi**. Untuk mengubah pengaturan, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan multimedia** > **Modus pembuatan MMS** > **Bebas** atau **Dipandu**.

- Untuk membuat presentasi, pilih **Pesan baru** > **Pesan**. Jenis pesan diubah menjadi pesan multimedia berdasarkan konten yang dimasukkan.
- Pada kolom Kepada masukkan nomor atau alamat e-mail penerima, atau tekan tombol gulir untuk menambahkan penerima dari daftar kontak. Jika Anda memasukkan lebih dari satu nomor atau alamat e-mail, pisahkan dengan tanda titik koma.
- Pilih **Pilihan** > **Sisipkan konten** > **Sisipkan presentasi** dan template presentasi. Template dapat menentukan objek media yang dapat disertakan dalam presentasi, lokasi, dan efek yang akan ditampilkan antara foto dan slide.
- Gulir ke bidang teks, kemudian masukkan teks.
- Untuk menyisipkan foto, suara, klip video, atau catatan dalam presentasi, gulir ke bidang objek yang sesuai, lalu pilih **Pilihan** > **Sisipkan**.
- Untuk menambahkan slide, pilih **Pilihan** > **Sisipkan** > **Slide baru**.

Untuk memilih warna latar belakang presentasi dan foto latar belakang berbagai slide, pilih **Pilihan** > **Pengaturan latar**.

Untuk menetapkan efek antara foto dan slide, pilih **Pilihan** > **Pengaturan efek**.

Untuk melihat pratinjau presentasi, pilih **Pilihan** > **Pratinjau**. Presentasi multimedia hanya dapat ditampilkan dalam perangkat kompatibel yang mendukung presentasi. Tampilannya dapat beragam di berbagai perangkat.

## Melihat presentasi

Untuk melihat presentasi, buka pesan multimedia dari folder Kotak masuk. Gulir ke presentasi, kemudian tekan tombol gulir.

Untuk menghentikan presentasi sebentar, tekan salah satu tombol pilihan.

Untuk melanjutkan pemutaran presentasi, pilih **Pilihan** > **Lanjutkan**.

Jika teks atau foto terlalu besar untuk ditampilkan di layar, pilih **Pilihan** > **Aktifkan gulir**, kemudian gulir agar dapat melihat seluruh presentasi.

Untuk mencari nomor telepon dan alamat e-mail maupun Web dalam presentasi, pilih **Pilihan** > **Cari**. Anda dapat menggunakan nomor dan alamat ini, misalnya untuk membuat panggilan, mengirim pesan, atau membuat penanda.

## Melihat dan menyimpan lampiran multimedia

Untuk melihat pesan multimedia sebagai presentasi lengkap, buka pesan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Putar presentasi**.

**+** **Tips:** Untuk melihat maupun memutar objek multimedia dalam pesan multimedia, pilih **Lihat foto**, **Putar klip suara**, atau **Putar klip video**.

Untuk melihat nama dan ukuran lampiran, pilih pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Objek**.

Untuk menyimpan objek multimedia, pilih **Pilihan** > **Objek**, objek tersebut, dan **Pilihan** > **Simpan**.

## Jenis pesan khusus

Pilih **Menu** > **Olahpesan**.

Anda dapat menerima pesan khusus berisi data, misalnya logo operator, nada dering, penanda, atau pengaturan akses Internet maupun account e-mail.

Untuk menyimpan konten pesan, pilih **Pilihan** > **Simpan**.

## Pesan layanan

Pesan layanan dikirimkan ke perangkat oleh penyedia layanan. Pesan layanan dapat berisi pemberitahuan seperti berita utama, layanan, atau link untuk men-download konten pesan.

Untuk menentukan pengaturan pesan layanan, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan layanan**.

Untuk men-download layanan atau konten pesan, pilih **Pilihan** > **Download pesan**.

Untuk melihat informasi pengirim, alamat Web, tanggal kedaluwarsa, dan rincian lain tentang pesan sebelum men-download-nya, pilih **Pilihan** > **Rincian pesan**.

## Mengirim perintah layanan

Anda dapat mengirim pesan permintaan layanan (dikenal sebagai perintah USSD) kepada penyedia layanan Anda dan meminta pengaktifan layanan jaringan tertentu. Untuk teks permintaan layanan, hubungi penyedia layanan Anda.

Untuk mengirim pesan permintaan layanan, pilih **Pilihan** > **Perintah layanan**. Masukkan teks permintaan layanan, lalu pilih **Pilihan** > **Kirim**.

## Pesan area

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pesan area**.

Dengan layanan jaringan pesan area, Anda dapat menerima pesan tentang berbagai topik dari penyedia layanan, misalnya kondisi cuaca atau lalu lintas di wilayah tertentu. Untuk ketersediaan dan jumlah topik terkait, hubungi penyedia layanan Anda. Pesan area tidak dapat diterima bila perangkat dalam modus SIM jauh. Sambungan data paket (GPRS) mungkin akan menghalangi penerimaan pesan area.

Pesan area tidak dapat diterima di jaringan UMTS (3G).

Untuk menerima pesan area, Anda harus mengaktifkan penerimaan pesan area. Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Penerimaan** > **Aktif**.

Untuk melihat pesan yang terkait dengan topik, pilih topik.

Untuk menerima pesan yang terkait dengan topik, pilih **Pilihan** > **Daftar**.



**Tips:** Anda dapat menetapkan topik penting sebagai topik menarik. Anda akan menerima pemberitahuan di layar awal bila menerima pesan yang terkait dengan topik menarik. Pilih topik, lalu pilih **Pilihan** > **Topik menarik**.

Untuk menambahkan, mengedit, atau menghapus topik, pilih **Pilihan** > **Topik**.

## Pengaturan olahpesan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan**.

Buka jenis pesan terkait, lalu tentukan semua kolom bertanda **Harus ditentukan** atau bintang merah.

Perangkat dapat mengenali penyedia kartu SIM dan mengkonfigurasi pengaturan pesan teks, pesan multimedia, dan GPRS yang benar secara otomatis. Jika tidak, hubungi penyedia layanan untuk memperoleh pengaturan yang benar, minta pengaturan dari operator layanan dalam pesan konfigurasi, atau gunakan aplikasi Wizard pengaturan.

## Pengaturan pesan teks

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan singkat**.

Pilih dari berikut ini:

- **Pusat pesan** — Melihat pusat pesan yang tersedia untuk perangkat atau menambahkan yang baru.
- **Pusat pesan dipakai** — Pilih pusat pesan untuk mengirim pesan.
- **Pengkodekan karakter** — Pilih **Dukungn dikurangi** untuk menggunakan konversi karakter otomatis ke sistem encode lain bila tersedia.
- **Terima laporan** — Pilih **Ya** jika Anda ingin agar jaringan mengirimkan laporan pengiriman pesan (layanan jaringan).
- **Validitas pesan** — Memilih durasi pengiriman ulang pesan oleh pusat pesan jika upaya pertama gagal (layanan jaringan). Jika penerima tidak dapat dijangkau dalam jangka waktu yang berlaku, pesan akan dihapus dari pusat pesan.
- **Pesan dikirim sebagai** — Mengkonversi pesan ke format lain. Ubah pilihan ini hanya jika Anda yakin bahwa pusat pesan dapat mengubah pesan teks ke format lain tersebut. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan Anda.
- **Sambungan pilihan** — Memilih metode sambungan yang diinginkan bila mengirim pesan teks dari perangkat.
- **Balas via pusat sama** — Memilih apakah Anda ingin pesan balasan dikirim menggunakan nomor pusat pesan teks yang sama (layanan jaringan).

## Pengaturan pesan multimedia

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan multimedia**.

Pilih dari berikut ini:

- **Ukuran foto** — Mengatur skala foto dalam pesan multimedia.
- **Modus pembuatan MMS** — Pilih **Dibatasi** untuk mengatur agar perangkat tidak menyertakan konten dalam pesan multimedia yang mungkin tidak didukung oleh jaringan atau perangkat penerima. Untuk menerima peringatan tentang penyertaan konten tersebut, pilih **Dipandu**. Untuk membuat pesan multimedia tanpa batasan jenis lampiran, pilih **Bebas**. Jika memilih **Dibatasi**, Anda tidak dapat membuat presentasi multimedia.
- **Jalur akses digunakan** — Memilih jalur akses default untuk terhubung ke pusat pesan multimedia. Anda tidak dapat mengubah jalur akses default jika telah ditetapkan sebelumnya dalam perangkat oleh penyedia layanan.
- **P'ambilan multimedia** — Memilih cara menerima pesan, jika ada. Pilih **Selalu otomatis** untuk selalu menerima pesan multimedia secara otomatis, **Otomatis di jar. asal** untuk menerima pemberitahuan pesan multimedia baru yang dapat diambil dari pusat pesan (misalnya, bila Anda bepergian ke luar negeri dan berada di luar jaringan asal), **Manual** untuk mengambil pesan multimedia dari pusat pesan secara manual, atau **Tidak aktif** agar tidak menerima pesan multimedia apapun. Pengambilan otomatis mungkin tidak tersedia di semua wilayah.
- **Boleh pesan anonim** — Menerima pesan dari pengirim yang tidak diketahui.

- **Terima iklan** — Menerima pesan yang ditentukan sebagai iklan.
- **Laporan penerimaan** — Meminta pengiriman dan membaca laporan pesan terkirim (layanan jaringan). Anda mungkin tidak dapat menerima laporan pengiriman pesan multimedia yang dikirim ke alamat e-mail.
- **Tolak laporan pengiriman** — Pilih **Ya** untuk tidak mengirimkan laporan pengiriman pesan multimedia yang diterima dari perangkat.
- **Validitas pesan** — Memilih durasi upaya pengiriman pesan oleh pusat olahpesan (layanan jaringan). Jika penerima pesan tidak dapat dijangkau dalam jangka waktu yang berlaku, maka pesan akan dihapus dari pusat olahpesan multimedia. **Waktu maksimum** adalah jangka waktu maksimum yang dibolehkan oleh jaringan.

Perangkat memerlukan dukungan jaringan untuk menginformasikan bahwa pesan terkirim telah diterima atau dibaca. Tergantung pada jaringan dan kondisi lainnya, informasi tidak selalu dapat diandalkan.

## Pengaturan pesan layanan

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan layanan**.

Untuk membolehkan perangkat menerima pesan layanan dari penyedia layanan, pilih **Pesan layanan** > **Aktif**.

Untuk memilih cara men-download layanan dan konten pesan layanan, pilih **Download pesan** > **Otomatis** atau **Manual**. Jika memilih **Otomatis**, Anda tetap harus mengkonfirmasi beberapa download karena tidak semua layanan dapat di-download secara otomatis.

## Pengaturan pesan area

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan area**.

Untuk menerima pesan area, pilih **Penerimaan** > **Aktif**.

Untuk memilih bahasa yang akan digunakan dalam menerima pesan area, pilih **Bahasa**.

Untuk menampilkan topik baru dalam daftar pesan area, pilih **Deteksi topik** > **Aktif**.

## Pengaturan lain

Pilih **Menu** > **Olahpesan**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Yang lain**.

Pilih dari berikut ini:

- **Simpan psn. terkirim** — Untuk memilih apakah akan menyimpan pesan terkirim dalam folder Terkirim.
- **Jumlah pesan t'simpan** — Untuk memasukkan jumlah pesan terkirim yang akan disimpan. Apabila batas sudah tercapai, pesan yang paling lama akan dihapus.
- **Memori digunakan** — Untuk memilih tujuan penyimpanan pesan. Anda hanya dapat menyimpan pesan ke kartu memori jika kartu memori dimasukkan.
- **Tampilan folder** — Untuk memilih apakah Anda ingin melihat informasi folder dalam satu atau dua baris.

# Konektivitas

Perangkat Anda menawarkan beberapa pilihan untuk menyambung ke Internet atau perangkat lain yang kompatibel maupun PC.

## Sambungan data dan jalur akses

Perangkat Anda mendukung sambungan data paket (layanan jaringan), seperti GPRS dalam jaringan GSM. Jika perangkat digunakan dalam jaringan GSM dan UMTS,

beberapa sambungan data dapat diaktifkan pada saat yang bersamaan dan jalur akses dapat berbagi sambungan data. Pada jaringan UMTS, sambungan data tetap aktif saat panggilan suara berlangsung.

Anda juga dapat menggunakan sambungan data WLAN. Hanya satu sambungan dalam satu LAN nirkabel yang dapat diaktifkan, namun beberapa aplikasi dapat menggunakan jalur akses Internet yang sama.

Untuk membuat sambungan data, diperlukan jalur akses. Anda dapat menetapkan berbagai jenis jalur akses, seperti:

- Jalur akses MMS untuk mengirim dan menerima pesan multimedia
- Jalur akses Internet (IAP) untuk mengirim dan menerima e-mail serta menyambung ke Internet

Untuk memastikan jenis jalur akses yang diperlukan bagi layanan yang akan diakses, hubungi penyedia layanan Anda. Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan sambungan data paket, hubungi penyedia layanan Anda.

## Pengaturan jaringan

Perangkat dapat secara otomatis beralih antara jaringan GSM dan 3G. Jaringan GSM ditunjukkan dengan **Y** dalam modus siaga. Jaringan 3G ditunjukkan dengan **3G**.

Pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan, Telepon > Jaringan**, dan dari yang berikut:

- **Modus jaringan** — Memilih jaringan yang akan digunakan. Jika memilih **Modus ganda**, perangkat akan menggunakan jaringan GSM atau 3G secara otomatis, berdasarkan parameter jaringan dan perjanjian roaming antara penyedia layanan selular. Untuk rincian dan biaya roaming, hubungi penyedia layanan jaringan. Pilihan ini hanya ditampilkan jika didukung oleh penyedia layanan selular.

Perjanjian roaming adalah perjanjian antara dua penyedia layanan atau lebih agar pengguna satu penyedia layanan dapat menggunakan layanan dari penyedia layanan lain.

- **Pilihan operator** — Pilih **Otomatis** untuk mengatur agar perangkat mencari dan memilih salah satu jaringan yang tersedia atau **Manual** untuk secara manual memilih jaringan dari daftar. Jika sambungan

ke jaringan yang dipilih secara manual terputus, perangkat akan membunyikan pesan kesalahan dan meminta Anda memilih ulang jaringan. Jaringan yang dipilih harus memiliki perjanjian roaming dengan jaringan selular asal.

- **Tampilan info sel** — Mengatur agar perangkat memberikan tanda bila digunakan di jaringan selular berdasarkan teknologi MCN (microcellular network) dan mengaktifkan penerimaan pesan area.

## LAN nirkabel

Perangkat Anda dapat mendeteksi dan menyambung ke WLAN (jaringan area lokal nirkabel). Dengan WLAN, Anda dapat menyambungkan perangkat ke Internet dan perangkat kompatibel yang didukung WLAN.

## Tentang WLAN

Perangkat Anda dapat mendeteksi dan membuat sambungan ke WLAN (LAN nirkabel). Dengan WLAN, Anda dapat menyambungkan perangkat ke Internet dan perangkat kompatibel yang mendukung WLAN.

Untuk menggunakan sambungan WLAN, Anda memerlukan hal berikut ini:

- WLAN harus tersedia di lokasi Anda.
- Perangkat harus tersambung ke WLAN. WLAN tertentu diproteksi dan Anda memerlukan kode akses dari penyedia layanan untuk tersambung ke WLAN tersebut.
- Jalur akses Internet yang dibuat untuk WLAN. Gunakan jalur akses untuk aplikasi yang harus tersambung ke Internet.

Sambungan WLAN tersedia bila Anda membuat sambungan data menggunakan jalur akses Internet WLAN. Sambungan WLAN aktif berakhir bila Anda mengakhiri sambungan data.

Anda dapat menggunakan WLAN sewaktu panggilan suara atau data paket aktif. Anda hanya dapat menggunakan satu perangkat jalur akses WLAN setiap kalinya, namun beberapa aplikasi dapat menggunakan jalur akses yang sama.

Fitur yang menggunakan WLAN, atau yang boleh diaktifkan di latar belakang saat fitur lain sedang digunakan, akan menyebabkan kebutuhan daya baterai meningkat dan masa pakai baterai berkurang.

Berikut adalah fitur WLAN yang didukung oleh perangkat Anda:

- Standar IEEE 802,11b/g
- Berfungsi pada 2,4 GHz
- Metode otentikasi WEP, WPA/WPA2, dan 802.1x. Fungsi ini hanya dapat digunakan jika didukung oleh jaringan.

 **Penting:** Aktifkan selalu salah satu metode enkripsi yang tersedia untuk meningkatkan keamanan koneksi LAN nirkabel. Menggunakan enkripsi akan mengurangi risiko akses tidak sah ke data Anda.

Bila perangkat berada dalam profil offline, Anda dapat tetap menggunakan WLAN jika tersedia. Pastikan Anda mematuhi semua persyaratan keselamatan yang berlaku saat membuat dan menggunakan sambungan WLAN.

 **Tips:** Untuk memeriksa alamat MAC (kontrol akses media) unik yang mengidentifikasi perangkat, masukkan **\*#62209526#** di layar awal.

 **Catatan:** Beberapa negara mungkin melarang penggunaan WLAN. Misalnya di Perancis, Anda hanya dibolehkan menggunakan WLAN di dalam ruangan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi pihak berwenang setempat.

## Sambungan WLAN

Untuk menggunakan WLAN (LAN nirkabel), Anda harus membuat IAP (jalur akses Internet) bagi WLAN. Gunakan jalur akses untuk aplikasi yang harus tersambung ke Internet.

Sambungan WLAN akan dibuat bila Anda membuat sambungan data menggunakan jalur akses Internet WLAN. Sambungan WLAN yang aktif terputus apabila Anda mengakhiri sambungan data.

Anda dapat menggunakan WLAN saat panggilan suara berlangsung atau saat data paket aktif. Anda hanya dapat tersambung ke satu perangkat jalur akses WLAN setiap kalinya, namun beberapa aplikasi dapat menggunakan jalur akses Internet yang sama.

Bila perangkat berada dalam profil offline, Anda tetap dapat menggunakan WLAN (jika tersedia). Pastikan untuk selalu mematuhi persyaratan keselamatan yang berlaku saat membuat dan menggunakan sambungan WLAN.

 **Tips:** Untuk memeriksa alamat MAC (media access control) unik yang mengidentifikasi perangkat, masukkan **\*#62209526#** di layar awal.

## Wizard WLAN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Wiz. WLAN**.

Wizard WLAN akan membantu Anda tersambung ke WLAN (LAN nirkabel) dan mengelola sambungan WLAN.

Untuk membuat IAP (jalur akses Internet) sambungan dan menjalankan browser Web menggunakan IAP, jika menemukan WLAN, pilih sambungan, lalu pilih **Mulai browsing Web**.

Jika memilih jaringan WLAN aman, Anda akan diminta memasukkan sandi yang sesuai. Agar tersambung ke jaringan tersembunyi, Anda harus memasukkan nama jaringan yang benar (SSID (service set identifier)).

Jika browser Web telah dijalankan menggunakan sambungan WLAN aktif, pilih **Lanjut. browsing Web** untuk kembali ke browser Web. Untuk mengakhiri sambungan aktif, pilih sambungan, lalu pilih **Putus WLAN**.

## Jalur akses Internet WLAN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Wiz. WLAN** dan **Pilihan**.

Pilih dari berikut ini:

- **Filter jaringan WLAN** — Menyaring WLAN (LAN nirkabel) dari daftar jaringan yang ditemukan. Jaringan yang dipilih tidak akan ditampilkan pada saat berikutnya aplikasi tersebut mencari WLAN.
- **Rincian** — Melihat rincian jaringan yang ditampilkan dalam daftar. Jika memilih sambungan aktif, rincian sambungan tersebut akan ditampilkan.

## Modus operasi

Berikut adalah dua modus operasi dalam WLAN: infrastruktur dan ad hoc.

Modus operasi infrastruktur digunakan untuk dua jenis komunikasi: perangkat nirkabel tersambung satu sama lain melalui perangkat jalur akses WLAN, atau perangkat nirkabel tersambung ke LAN berkabel melalui perangkat jalur akses WLAN.

Dalam modus operasi ad hoc, perangkat dapat saling mengirim dan menerima data secara langsung.

## Pengaturan WLAN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **LAN nirkabel**.

Agar indikator ditampilkan bila tersedia WLAN (LAN nirkabel) di lokasi Anda saat ini, pilih **Tampil. ktsediaan WLAN** > **Ya**.

Untuk memilih interval pencarian WLAN yang tersedia dan pembaruan indikator oleh perangkat, pilih **Pindai untuk jaringan**. Pengaturan ini tersedia jika Anda memilih **Tampil. ktsediaan WLAN** > **Ya**.

Untuk mengatur agar perangkat secara otomatis menguji kemampuan Internet WLAN yang dipilih, selalu meminta izin, atau tidak melakukan pengujian konektivitas, pilih **Pengujian samb. Internet** > **Jalankan otomatis**, **Tanya selalu**, atau **Jangan jalankan**. Jika Anda memilih **Jalankan otomatis** atau mengizinkan pengujian bila perangkat memintanya, kemudian pengujian konektivitas berhasil dilakukan, maka jalur akses akan disimpan ke tujuan Internet.

Untuk memeriksa alamat MAC (kontrol akses media) unik sebagai identitas perangkat Anda, masukkan **\*#62209526#** di layar awal. Alamat MAC akan ditampilkan.

## Sambungan data aktif

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Mjr. samb..**

Pilih **Sambungan data aktif**.

Pada tampilan sambungan data aktif, Anda dapat melihat sambungan data yang terbuka:

⇐ sambungan data paket

(📶) sambungan LAN nirkabel (WLAN)

**!** **Catatan:** Tagihan biaya panggilan dan layanan sebenarnya dari penyedia layanan dapat beragam, tergantung pada fitur jaringan, pembulatan tagihan, pajak, dan sebagainya.

Untuk mengakhiri sambungan, pilih **Pilihan** > **Putus**. Untuk menutup semua sambungan yang terbuka, pilih **Pilihan** > **Putus semua**.

Untuk menampilkan rincian sambungan, pilih **Pilihan** > **Rincian**.

## Sinkronisasi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Sinkron**.

Dengan Sinkronisasi, Anda dapat mensinkronisasi catatan, entri kalender, pesan teks dan multimedia,

penanda browser, atau kontak dengan berbagai aplikasi yang kompatibel pada komputer yang kompatibel atau di Internet.

Anda mungkin akan menerima pengaturan sinkronisasi dalam pesan teks khusus dari penyedia layanan Anda.

Profil sinkronisasi berisi pengaturan yang diperlukan untuk sinkronisasi.

Bila Anda membuka aplikasi Sinkronisasi, profil sinkronisasi default atau yang sebelumnya digunakan akan ditampilkan. Untuk mengubah profil, gulir ke item sinkronisasi, lalu pilih **Tandai** untuk menyertakan item dalam profil atau **Tdk. tandai** untuk mengecualikan item tersebut.

Untuk mengatur profil sinkronisasi, pilih **Pilihan** dan pilihan yang dikehendaki.

Untuk mensinkronisasi data, pilih **Pilihan** > **Sinkronisasi**. Untuk membatalkan sinkronisasi sebelum selesai, pilih **Batalan**.

## Konektivitas Bluetooth



### Tentang konektivitas Bluetooth

Dengan konektivitas Bluetooth, Anda dapat membuat sambungan nirkabel ke perangkat lain yang kompatibel, seperti perangkat selular, komputer, headset, dan car kit.

Anda dapat menggunakan sambungan tersebut untuk mengirim foto, klip video dan suara, serta catatan,

mentransfer file dari PC yang kompatibel, dan mencetak foto menggunakan printer yang kompatibel.

Karena berkomunikasi menggunakan gelombang radio, maka perangkat berteknologi nirkabel Bluetooth tidak perlu saling berhadapan. Namun, kedua perangkat harus berada dalam jarak 10 meter (33 kaki), meskipun sambungan ini dapat mengalami gangguan karena hambatan seperti dinding atau perangkat elektronik lainnya.

Perangkat ini sesuai dengan Bluetooth Specification 2.0 + EDR yang mendukung berbagai profil berikut: Advanced Audio Distribution, Audio Video Remote Control, Basic Imaging, Basic Printing, Dial-up Networking, File Transfer, Generic Access, Hands-free, Headset, Human Interface Device, Local Positioning, Object Push, Phone Book Access, SIM Access, Serial Port, Video Distribution. Untuk memastikan antar-operasional dengan perangkat lain yang dilengkapi teknologi Bluetooth, gunakan aksesoris yang telah disetujui Nokia untuk model ini. Hubungi produsen perangkat lain tersebut untuk memastikan kompatibilitasnya dengan perangkat ini.

Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth akan meningkatkan pemakaian daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

Bila perangkat terkunci, sambungan hanya dapat dilakukan ke perangkat yang diotorisasi.

## Pengaturan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Bluetooth**.

Bila membuka aplikasi ini untuk pertama kalinya, maka Anda akan diminta menentukan nama perangkat. Anda dapat mengubah nama tersebut di lain waktu.

Pilih dari berikut ini:

- **Bluetooth** — Mengaktifkan atau menonaktifkan konektivitas Bluetooth.
- **Tampilan telepon** — Agar perangkat dapat ditemukan perangkat lain menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth, pilih **Tampil ke semua**. Untuk menetapkan jangka waktu agar visibilitas beralih dari ditampilkan ke tersembunyi, pilih **Tentukan lamanya**. Untuk menyembunyikan perangkat agar tidak terdeteksi perangkat lain, pilih **Tersembunyi**.
- **Nama telepon saya** — Mengedit nama yang ditampilkan ke perangkat lain menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth.
- **Modus SIM jauh** — Mengaktifkan atau menonaktifkan perangkat lain, seperti aksesoris car kit yang kompatibel, menggunakan Kartu SIM di perangkat Anda untuk tersambung ke jaringan.

## Tips pengamanan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Bluetooth**.

Bila tidak menggunakan konektivitas Bluetooth, pilih **Bluetooth** > **Tidak Aktif** atau **Tampilan telepon** > **Tersembunyi** untuk mengontrol pengguna yang dapat menemukan dan tersambung ke perangkat Anda.

Pengoperasian perangkat dalam modus tersembunyi adalah cara aman untuk menghindari perangkat lunak berbahaya. Jangan terima konektivitas Bluetooth dari sumber tidak terpercaya. Atau, nonaktifkan fungsi

Bluetooth. Tindakan ini tidak akan mempengaruhi fungsi lain pada perangkat.

Jangan pasang dengan atau terima permintaan sambungan dari perangkat yang tidak diketahui. Tindakan ini akan melindungi perangkat Anda dari konten berbahaya.

## Mengirim data menggunakan konektivitas Bluetooth

Beberapa sambungan Bluetooth dapat diaktifkan sekaligus. Misalnya, jika headset yang kompatibel tersambung, maka Anda juga dapat mentransfer file ke perangkat lainnya yang kompatibel pada saat bersamaan.

1. Buka aplikasi berisi item yang akan dikirim.
2. Gulir ke item, lalu pilih **Pilihan** > **Kirim** > **Via Bluetooth**.

Perangkat yang menggunakan teknologi Bluetooth dalam jangkauan akan ditampilkan. Berikut adalah ikon perangkat:

 komputer

 telepon

 perangkat audio atau video

 perangkat lainnya

Untuk menghentikan pencarian, pilih **Batalkan**.

3. Pilih perangkat yang akan disambungkan.
4. Jika perangkat lain harus dipasang agar data dapat dikirim, nada akan berbunyi dan Anda akan diminta

memasukkan kode akses. Kode akses yang sama harus dimasukkan di kedua perangkat.

Setelah sambungan berhasil dibuat, **Mengirim data** akan ditampilkan.

## Membuat pasangan perangkat

Untuk membuat pasangan dengan perangkat yang kompatibel dan melihat perangkat pasangan Anda, gulir ke kanan pada tampilan utama sambungan Bluetooth.

Sebelum membuat pasangan, buat kode akses Anda (1 hingga 16 digit), kemudian sepakati dengan pemilik perangkat lainnya untuk menggunakan kode yang sama. Meskipun perangkat tidak memiliki antarmuka pengguna, namun memiliki kode akses awal. Kode akses hanya digunakan sekali.

1. Untuk membuat pasangan dengan perangkat, pilih **Pilihan** > **Perangkat baru**. Perangkat dalam jangkauan akan muncul di layar.
2. Pilih perangkat, kemudian masukkan kode akses. Kode akses yang sama juga harus dimasukkan pada perangkat lainnya.
3. Beberapa perangkat tambahan audio tersambung secara otomatis ke perangkat Anda setelah membuat pasangan. Jika tidak, gulir ke perangkat tambahan, lalu pilih **Pilihan** > **Samb.ke perangkat audio**.

Perangkat pasangan ditunjukkan dengan  dalam pencarian perangkat.

Untuk mengatur perangkat agar diotorisasi atau tidak diotorisasi, gulir ke perangkat, lalu tentukan dari pilihan berikut:

- **Beri otoritas** — Sambungan antara perangkat Anda dengan perangkat yang telah diotorisasi dapat dibuat tanpa sepengetahuan Anda. Tidak diperlukan konfirmasi atau otorisasi khusus. Gunakan status ini untuk perangkat Anda, misalnya headset, PC, atau perangkat kompatibel milik orang yang Anda percaya.  menunjukkan perangkat yang diotorisasi pada tampilan perangkat pasangan.
- **Tanpa otoritas** — Permintaan sambungan dari perangkat ini harus setiap kali diterima secara terpisah.

Untuk membatalkan pembuatan pasangan, gulir ke perangkat, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus**.

Jika Anda ingin membatalkan semua pembuatan pasangan, pilih **Pilihan** > **Hapus semua**.

## Menerima data menggunakan konektivitas Bluetooth

Bila Anda menerima data melalui konektivitas Bluetooth, akan terdengar nada, kemudian Anda akan ditanya apakah ingin menerima pesan tersebut. Jika Anda menerima,  muncul di layar, dan item tersebut dimasukkan ke dalam folder Kotak masuk pada Olahpesan. Pesan yang diterima melalui konektivitas Bluetooth ditunjukkan dengan .

 **Tips:** Jika perangkat Anda memberi tahu bahwa memori sudah penuh ketika Anda akan menyimpan

data lewat sambungan Bluetooth, gantilah kartu memori di mana data tersebut akan disimpan.

## Memblokir perangkat

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Bluetooth**.

Untuk memblokir perangkat lain agar tidak membuat sambungan Bluetooth ke perangkat Anda, buka tab **Pasangan perangkat**. Gulir ke perangkat yang akan diblokir, lalu pilih **Pilihan** > **Blokir**.

Untuk membatalkan pemblokiran perangkat lain, buka tab **Perangkat yg diblokir**, gulir ke perangkat tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus**.

Untuk membatalkan pemblokiran semua perangkat, pilih **Pilihan** > **Hapus semua**.

Jika Anda menolak permintaan pasangan dari perangkat lain, maka Anda akan ditanya apakah ingin memblokir semua permintaan sambungan berikutnya dari perangkat ini. Jika Anda menyetujuinya, maka perangkat jauh akan ditambahkan ke daftar perangkat yang diblokir.

## Modus SIM jauh

Agar dapat mengaktifkan modus SIM jauh, kedua perangkat harus dipasangkan dan pembuatan pasangan dimulai dari perangkat lain. Saat membuat pasangan, gunakan kode akses 16 digit, kemudian tetapkan perangkat lain sebagai perangkat yang diotorisasi.

Untuk menggunakan modus SIM jauh dengan perangkat tambahan car kit yang kompatibel, aktifkan sambungan Bluetooth, kemudian aktifkan penggunaan modus SIM

jauh dengan perangkat Anda. Aktifkan modus SIM jauh dari perangkat lain.

Bila modus SIM jauh aktif pada perangkat Anda, **Modus SIM jauh** akan ditampilkan dalam modus siaga.

Sambungan ke jaringan nirkabel akan nonaktif, seperti ditunjukkan dengan ✕ dalam area indikator kekuatan sinyal, dan Anda tidak dapat menggunakan layanan kartu SIM atau fitur yang memerlukan jangkauan jaringan selular.

Bila perangkat nirkabel berada dalam modus SIM jauh, Anda hanya dapat menggunakan perangkat tambahan tersambung yang kompatibel, misalnya car kit, untuk membuat atau menerima panggilan. Dalam modus ini, perangkat nirkabel tidak akan membuat panggilan apapun, kecuali ke nomor darurat yang telah diprogram pada perangkat Anda. Untuk membuat panggilan dari perangkat, Anda harus keluar dari modus SIM jauh. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci untuk membuka pengunciannya.

Untuk keluar dari modus SIM jauh, tekan tombol daya, lalu pilih **Keluar modus SIM jauh**.

## Kabel data

Untuk menghindari kerusakan data, jangan putus sambungan kabel data USB saat transfer data berlangsung.

### Mentransfer data antara perangkat dan PC

1. Masukkan kartu memori ke perangkat, kemudian sambungkan perangkat ke PC yang kompatibel dengan kabel data.

2. Bila perangkat meminta konfirmasi tentang modus yang akan digunakan, pilih **Penyimpanan massal**. Pada modus ini, Anda dapat melihat perangkat sebagai hard drive yang dapat dilepas di komputer.
3. Putuskan sambungan dari komputer (misalnya, dari wizard Unplug atau Eject Hardware dalam Windows) agar tidak terjadi kerusakan pada kartu memori.

Untuk menggunakan Nokia Ovi Suite dengan perangkat, instal Nokia Ovi Suite pada PC, sambungkan kabel data, lalu pilih **PC Suite**.

Untuk mensinkronisasi musik di perangkat dengan Nokia Ovi Player, instal perangkat lunak Nokia Ovi Player di PC, sambungkan kabel data, lalu pilih **Transfer media**.

Untuk mengubah modus USB yang biasanya digunakan dengan kabel data, pilih **Menu > Pnl kontrol > Konektivitas > USB, Modus sambungan USB**, dan pilihan yang dikehendaki.

Untuk menetapkan agar perangkat meminta konfirmasi tentang modus setiap kali Anda menyambungkan kabel data ke perangkat, pilih **Menu > Pnl kontrol > Konektivitas > USB dan Tanya saat sambung > Ya**.

## Sambungan PC

Anda dapat menggunakan perangkat selular dengan beragam konektivitas PC yang kompatibel dan aplikasi komunikasi data. Misalnya, dengan Nokia Ovi Suite, Anda dapat mentransfer file serta foto antara perangkat dan komputer yang kompatibel.

Untuk menggunakan Ovi Suite dengan modus sambungan USB, pilih **PC Suite**.

Untuk informasi lebih lanjut tentang Ovi Suite, lihat wilayah dukungan di [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Tentang jaringan asal

Perangkat Anda kompatibel dengan UPnP (Universal Plug and Play) dan bersertifikasi DLNA (Digital Living Network Alliance) . Untuk membuat jaringan asal, Anda dapat menggunakan router atau perangkat yang dilengkapi jalur akses WLAN (LAN nirkabel). Setelah itu, Anda dapat menyambungkan perangkat UPnP yang kompatibel dan mendukung WLAN ke jaringan. Perangkat yang kompatibel dapat berupa perangkat selular, PC, sound system, televisi, atau unit penerima multimedia nirkabel yang tersambung ke sound system atau televisi.

Anda dapat berbagi dan mensinkronisasi file media dalam perangkat selular dengan perangkat UPnP yang kompatibel dan bersertifikasi DLNA menggunakan jaringan asal. Untuk mengaktifkan fungsi jaringan asal dan mengelola pengaturan, pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Media asal**. Anda juga dapat menggunakan aplikasi Media asal untuk melihat dan memutar file media dari perangkat jaringan asal pada perangkat Anda atau perangkat lain yang kompatibel, misalnya PC, sound system, atau televisi.

Untuk melihat file media pada perangkat jaringan asal lain, misalnya dalam Foto, pilih file, **Pilihan** > **Tampilkan lwt. jar. asal**, dan perangkat tersebut.

Untuk menggunakan fungsi WLAN perangkat di jaringan asal, Anda memerlukan sambungan asal WLAN yang berfungsi dan perangkat asal lain yang mendukung UPnP harus tersambung ke jaringan asal yang sama.

Setelah membuat jaringan asal, Anda dapat berbagi foto dan klip video dengan teman serta keluarga di rumah. Anda juga dapat menyimpan media ke server media atau mengambil file media dari server asal yang kompatibel. Anda dapat memutar musik yang disimpan pada perangkat menggunakan stereo system yang bersertifikasi DLNA di rumah dengan mengontrol daftar putar dan tingkat volume suara langsung dari perangkat. Anda juga dapat melihat foto yang diambil dengan kamera perangkat di layar TV yang kompatibel dengan kontrol sepenuhnya dari perangkat melalui WLAN.

Jaringan asal menggunakan pengaturan keamanan sambungan WLAN. Gunakan fitur jaringan asal pada jaringan infrastruktur WLAN dengan mengaktifkan perangkat jalur akses WLAN dan enkripsi.

Perangkat akan tersambung ke jaringan asal hanya jika Anda menerima permintaan sambungan dari perangkat lain yang kompatibel, menetapkan pilihan untuk melihat, memutar, maupun menyalin file media pada perangkat, atau mencari perangkat lainnya.

Dengan browser Web, Anda dapat menampilkan halaman Web HTML (hypertext markup language) di Internet dalam format asli. Anda juga dapat menelusuri halaman Web yang secara khusus dirancang untuk perangkat selular dan menggunakan XHTML (extensible hypertext markup language) atau WML (wireless markup language).

Jika halaman Web tidak terbaca, tidak didukung, dan terdapat kode sampah saat melakukan penelusuran, Anda dapat mencoba memilih **Menu > Web, Pilihan > Pengaturan > Halaman > Pengkodean default**, lalu memilih pengkodean terkait.

Untuk menelusuri Web, Anda harus mengkonfigurasi jalur akses Internet di perangkat. Penggunaan browser Web memerlukan dukungan jaringan.

## Menelusuri Web

Dengan aplikasi Browser, Anda dapat menelusuri halaman Web.

Pilih **Menu > Web**.



**Cara pintas:** Untuk membuka Browser, tekan terus **0** di layar awal.

**Membuka halaman Web** — Pada tampilan penanda, pilih penanda, atau masukkan alamat Web (kolom  akan terbuka secara otomatis), lalu pilih **Ke**.

Halaman Web tertentu mungkin berisi materi, misalnya klip video, yang memerlukan memori dalam jumlah besar

untuk menampilkannya. Jika memori perangkat penuh sewaktu halaman Web tersebut dimuat, masukkan kartu memori. Jika tidak, klip video tidak akan ditampilkan.

**Menonaktifkan grafis untuk menghemat memori dan mempercepat download** — Pilih **Pilihan > Pengaturan > Halaman > Muat konten > Teks saja**.

**Me-refresh konten halaman Web** — Pilih **Pilihan > Pilihan halaman Web > Reload**.

**Melihat snapshot halaman Web yang telah dikunjungi** — Pilih **Kembali**. Daftar halaman yang telah dikunjungi selama sesi penelusuran aktif akan terbuka. Pilihan ini tersedia jika **Daftar riwayat** telah diaktifkan di pengaturan browser.

**Memblokir atau membolehkan beberapa jendela terbuka secara otomatis** — Pilih **Pilihan > Pilihan halaman Web > Blokir pop-up** atau **Boleh jendela pop-up**.

**Melihat tombol cara pintas** — Pilih **Pilihan > Cara pintas papan tbl**. Untuk mengedit tombol cara pintas, pilih **Edit**.

**Memperbesar atau memperkecil tampilan halaman Web** — Tekan \* atau #.



**Tips:** Untuk membuka layar awal tanpa keluar dari aplikasi Browser atau memutuskan sambungan, tekan tombol putus sekali.

## Toolbar browser

Toolbar browser membantu Anda dalam memilih fungsi browser yang sering digunakan.

**Membuka toolbar** — Tekan terus tombol gulir di bidang kosong pada halaman Web.

**Bergerak pada toolbar** — Gulir ke kiri atau kanan.

**Memilih fitur dari toolbar** — Tekan tombol gulir Di toolbar, pilih dari berikut ini:

-  **Ke alamat Web** — Memasukkan alamat Web.
-  **Hal. yg terakhir dikunjungi.** — Melihat daftar alamat Web yang sering Anda kunjungi.
-  **Penanda** — Membuka tampilan penanda.
-  **Layar penuh** — Membuka halaman Web dalam layar penuh.
-  **Ikhtisar halaman** — Menampilkan ikhtisar halaman Web aktif.
-  **Cari b'dsrkn kata kunci** — Mencari halaman Web aktif.
-  **Pengaturan** — Memodifikasi pengaturan browser Web.

## Menavigasi halaman

Bila menelusuri halaman Web yang besar, Anda dapat menggunakan Peta Mini atau Ikhtisar halaman untuk melihat halaman secara sekilas.

Pilih **Menu** > **Web**.

**Mengaktifkan Peta Mini** — Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Umum** > **Peta mini** > **Aktif**. Bila

menggulir pada halaman Web yang besar, Peta Mini akan terbuka dan menampilkan ikhtisar halaman.

**Bergerak pada Peta Mini** — Gulir ke kiri, kanan, atas, atau bawah. Bila menemukan lokasi yang dikehendaki, hentikan pengguliran. Peta Mini akan tertutup dan lokasi yang dipilih akan terbuka.

### Mencari informasi tentang halaman Web dengan Ikhtisar halaman

1. Tekan **8**. Foto kecil halaman Web aktif akan terbuka.
2. Pindahkan foto kecil dengan menggulir ke atas, bawah, kiri, atau kanan.
3. Bila menemukan bagian yang akan dilihat, pilih **OK** untuk membuka bagian tersebut pada halaman Web.

## Umpan Web dan blog

Dengan umpan Web, Anda dapat mengetahui berita utama dan blog favorit dengan mudah.

Pilih **Menu** > **Web**.

Umpan Web berbentuk file XML pada halaman Web. Umpan Web digunakan untuk berbagi, misalnya, blog atau berita utama terbaru. Biasanya umpan Web dapat ditemukan pada halaman wiki, blog, dan Web.

Aplikasi browser akan secara otomatis mendeteksi jika halaman Web berisi umpan Web.

**Berlangganan umpan Web saat umpan tersedia di halaman** — Pilih **Pilihan** > **Lggnan ke umpan web**.

**Memperbarui umpan Web** — Pada tampilan umpan Web, pilih umpan, lalu pilih **Pilihan** > **Pilihan umpan Web** > **Refresh**.

**Menetapkan pembaruan otomatis untuk semua umpan Web** — Pada tampilan umpan Web, pilih **Pilihan** > **Edit** > **Edit**. Pilihan ini tidak tersedia jika satu atau beberapa umpan ditandai.

## Pencarian konten

Dengan pencarian kata kunci, Anda dapat dengan cepat mencari informasi yang dicari pada halaman Web.

Pilih **Menu** > **Web**.

**Mencari teks pada halaman Web yang terbuka** — Pilih **Pilihan** > **Cari kata kunci**. Untuk beralih ke kecocokan sebelumnya maupun berikutnya, gulir ke atas atau bawah.



**Tips:** Untuk mencari teks pada halaman Web yang dibuka, tekan 2.

## Penanda

Anda dapat menyimpan halaman Web favorit dalam Penanda untuk akses cepat.

Pilih **Menu** > **Web**.

### Mengakses penanda

1. Jika memiliki halaman selain Penanda sebagai situs, pilih **Pilihan** > **Ke** > **Penanda**.
2. Pilih alamat Web dari daftar atau dari kumpulan dalam folder Hal. yg br saja dikunj..

**Menyimpan halaman Web aktif sebagai penanda** — Sewaktu melakukan penelusuran, pilih **Pilihan** > **Pilihan halaman Web** > **Simpan sbg penanda**.

**Mengedit atau menghapus penanda** — Pilih **Pilihan** > **Manajer penanda**.

**Mengirim atau menambah penanda maupun menetapkan halaman Web yang ditandai sebagai situs** — Pilih **Pilihan** > **Pilihan penanda**.

## Menemukan aktivitas di sekitar

Anda mencari aktivitas menarik di sekitar lokasi saat ini? Dengan Tersedia saat ini, Anda dapat memperoleh informasi, misalnya tentang cuaca, aktivitas, jadwal bioskop, atau restoran di sekitar.

Pilih **Menu** > **Web**.

1. Pilih **Tersedia saat ini**.
2. Telusuri layanan yang tersedia dan untuk informasi lebih lanjut, pilih layanan.

Konten seperti gambar satelit, panduan, informasi lalu lintas dan cuaca serta layanan terkait dibuat oleh pihak ketiga independen Nokia. Konten tersebut mungkin tidak akurat dan tidak lengkap pada tingkat tertentu serta tergantung pada ketersediaan. Jangan hanya andalkan konten serta layanan terkait yang disebutkan di atas.

Beberapa layanan mungkin tidak tersedia di semua negara dan hanya tersedia dalam bahasa tertentu. Layanan mungkin tergantung pada jaringan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan jaringan Anda.

## Mengosongkan cache

Mengosongkan memori cache akan membantu Anda menjaga keamanan data. Informasi atau layanan yang diakses akan disimpan dalam memori cache perangkat. Jika Anda telah atau mencoba mengakses informasi rahasia yang memerlukan sandi, kosongkan cache setiap kali setelah sesi penelusuran.

Pilih [Pilihan](#) > [Hapus data rahasia](#) > [Cache](#).

## Mengakhiri sambungan

**Memutuskan sambungan dan menutup aplikasi Browser** — Pilih [Pilihan](#) > [Keluar](#).

**Menghapus cookie** — Pilih [Pilihan](#) > [Hapus data pribadi](#) > [Cookie](#). Cookie berisi kumpulan informasi tentang kunjungan Anda ke halaman Web.

## Keamanan sambungan

Dengan sambungan aman dan sertifikat keamanan, Anda dapat menelusuri Internet dengan aman.

Jika indikator keamanan (🔒) ditampilkan selama sambungan, maka transmisi data antara perangkat dengan gateway Internet atau server telah dienkripsi.

Ikon keamanan tidak menunjukkan bahwa transmisi data antara gateway dan server konten (tempat penyimpanan

data) aman. Penyedia layanan akan mengamankan pengiriman data antara gateway dengan server konten.

Sertifikat keamanan mungkin diperlukan untuk beberapa layanan, misalnya layanan perbankan. Anda akan diberi tahu jika identitas server tidak otentik atau sertifikat keamanan yang benar tidak terdapat di perangkat. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan Anda.



**Penting:** Meskipun penggunaan sertifikat akan sangat mengurangi risiko pada sambungan jauh dan penginstalan perangkat lunak, namun sertifikat tersebut harus digunakan secara benar agar Anda dapat memanfaatkan peningkatan keamanan ini. Sertifikat tidak memberikan perlindungan secara otomatis; manajer sertifikat harus berisi sertifikat yang benar, asli, atau terpercaya untuk meningkatkan keamanan. Masa berlaku sertifikat terbatas. Jika pesan "Sertifikat kedaluwarsa" atau "Sertifikat tidak valid" ditampilkan di layar, meskipun sertifikat tersebut seharusnya masih berlaku, periksa kebenaran tanggal dan waktu pada perangkat.

Sebelum mengubah pengaturan sertifikat apapun, pastikan pemilik sertifikat dapat dipercaya dan sertifikat benar-benar dimiliki oleh pemilik yang tercantum.

## Pengaturan Web

Pilih [Menu](#) > [Web, Pilihan](#) > [Pengaturan](#), dan dari yang berikut:

### Pengaturan umum

- [Jalur akses](#) — Mengubah jalur akses default. Beberapa atau semua jalur akses perangkat mungkin telah diatur

sebelumnya oleh penyedia layanan Anda. Anda tidak dapat mengubah, membuat, mengedit, atau menghapusnya.

- **Homepage** — Menentukan homepage.
- **Peta mini** — Mengaktifkan atau menonaktifkan Peta Mini. Peta Mini akan membantu navigasi halaman Web.
- **Daftar riwayat** — Jika Anda memilih **Aktif**, sewaktu penelusuran, untuk melihat daftar halaman yang telah dikunjungi selama sesi aktif, pilih **Kembali**.
- **Akhiran alamat Web** — Memasukkan akhiran alamat Web yang digunakan perangkat secara default saat memasukkan alamat Web di kolom Buka (misalnya, .com atau .org).
- **Peringatan keamanan** — Menyembunyikan atau menampilkan pemberitahuan keamanan.
- **Skrip Java/ECMA** — Mengaktifkan atau menonaktifkan penggunaan script.
- **Kslnn bbr scrp. Java/ECMA** — Memilih agar Anda menerima pemberitahuan script.

## Pengaturan halaman

- **Muat konten** — Menentukan agar foto dan objek lainnya dimuat sewaktu browsing. Jika Anda memilih **Teks saja**, untuk membuka foto atau objek di lain waktu saat penelusuran, pilih **Pilihan > Pilihan tampilan > Muat foto**.
- **Pengkodean default** — Jika karakter tidak ditampilkan dengan benar, Anda dapat memilih pengkodean lainnya berdasarkan bahasa halaman aktif.

- **Blokir pop-up** — Membolehkan atau memblokir pop-up lain terbuka secara otomatis saat penelusuran.
- **Reload otomatis** — Memilih apakah Anda menginginkan halaman Web secara otomatis di-refresh sewaktu penelusuran.
- **Ukuran huruf** — Menentukan ukuran font yang akan digunakan halaman Web.

## Pengaturan privasi

- **Hal. yg br saja dikunjungi** — Mengaktifkan atau menonaktifkan pengumpulan penanda otomatis. Jika Anda ingin melanjutkan penyimpanan alamat halaman Web yang dikunjungi ke folder **Hal. yg br saja dikunjungi**, namun ingin menyembunyikan folder tersebut dari tampilan penanda, pilih **Sembunyi folder**.
- **Penyimpanan sandi** — Memilih apakah data atau data sandi yang Anda masukkan di formulir lain pada halaman Web akan disimpan dan digunakan saat membuka halaman tersebut di lain waktu.
- **Cookie** — Mengaktifkan atau menonaktifkan penerimaan dan pengiriman cookie.

## Pengaturan umpan Web

- **Jlr akses utk p'baru. oto.** — Memilih jalur akses yang dikehendaki untuk pembaruan. Pilihan ini hanya tersedia bila **Pembaruan otomatis** aktif.
- **Perbarui bila roaming** — Memilih apakah Anda menginginkan umpan Web secara otomatis diperbarui sewaktu roaming.

# Peralatan kantor Nokia

Peralatan Kantor Nokia mendukung bisnis selular dan memungkinkan komunikasi efektif dengan tim kerja.

## Catatan aktif

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Catatan aktif**.

Catatan aktif digunakan untuk membuat, mengedit, dan melihat berbagai jenis catatan, misalnya memo rapat, catatan hobi, atau daftar belanja. Anda dapat menyisipkan foto, video, dan suara ke dalam catatan. Catatan dapat dihubungkan ke aplikasi lain, seperti Kontak, dan dikirimkan ke pihak lain.

## Membuat dan mengedit catatan

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Catatan aktif**.

Untuk membuat catatan, mulailah menulis.

Untuk mengedit catatan, pilih catatan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Pilihan edit**.

Untuk menebalkan, memiringkan, maupun menggarisbawahi teks, atau mengubah warna font, tekan terus tombol Shift, kemudian gulir untuk memilih teks. Selanjutnya, pilih **Pilihan** > **Teks**.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Sisipkan** — Untuk menyisipkan foto, klip suara atau video, kartu nama, penanda Web, dan file.
- **Sisipkan baru** — Untuk menambahkan item baru ke catatan. Anda dapat merekam klip suara dan video serta mengambil foto.
- **Kirim** — Untuk mengirim catatan.
- **Link catatan ke pgl** — Pilih **Tambah kontak** untuk menghubungkan catatan dengan kontak. Catatan akan ditampilkan saat membuat atau menerima panggilan dari kontak tersebut.

## Mengatur catatan aktif

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Catatan aktif**, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan**.

Untuk memilih lokasi penyimpanan catatan, pilih **Memori sdg. digunakan** dan memori yang dikehendaki.

Untuk mengubah tata letak catatan aktif atau melihat catatan sebagai daftar, pilih **Ubah tampilan** > **Kotak** atau **Daftar**.

Untuk melihat catatan di latar belakang saat membuat atau menerima panggilan telepon, pilih **Tamp. catt. saat panggil** > **Ya**.



**Tips:** Jika Anda tidak ingin catatan ditampilkan untuk sementara waktu saat panggilan telepon berlangsung, pilih **Tamp. catt. saat panggil** > **Tidak**. Dengan demikian, Anda tidak perlu menghapus link antara catatan dan kartu kontak.

# Kalkulator

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Kalkulator**.

Kalkulator ini memiliki ketepatan yang terbatas dan dirancang untuk perhitungan dasar.

Untuk menghitung, masukkan angka pertama penghitungan. Pilih fungsi, misalnya tambah atau kurang, dari daftar fungsi. Masukkan angka kedua penghitungan, lalu pilih =. Kalkulator akan menghitung sesuai urutan angka yang dimasukkan. Hasil penghitungan akan tetap berada dalam bidang editor dan dapat digunakan sebagai angka pertama untuk penghitungan baru.

Perangkat akan menyimpan hasil penghitungan terakhir dalam memorinya. Keluar dari aplikasi Kalkulator atau menonaktifkan perangkat tidak akan menghapus memori. Untuk melihat kembali hasil terakhir yang disimpan bila Anda membuka aplikasi Kalkulator di lain waktu, pilih **Pilihan** > **Hasil terakhir**.

Untuk menyimpan jumlah atau hasil penghitungan, pilih **Pilihan** > **Memori** > **Simpan**.

Untuk mengambil hasil penghitungan dari memori dan menggunakannya dalam penghitungan lain, pilih **Pilihan** > **Memori** > **Panggil ulang**.

## Manajer file

### Tentang Manajer file

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Manajer file**.

Dengan Manajer file, Anda dapat menelusuri, mengelola, dan membuka file.

Pilihan yang tersedia dapat beragam.

Untuk memetakan maupun menghapus drive, atau untuk menetapkan pengaturan drive jauh yang kompatibel dan tersambung ke perangkat Anda, pilih **Pilihan** > **Drive jauh**.

## Mencari dan mengatur file

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Manajer file**.

Untuk mencari file, pilih **Pilihan** > **Cari**. Pilih lokasi untuk mencari, lalu masukkan istilah pencarian yang sesuai dengan nama file.

Untuk memindahkan atau menyalin file dan folder, maupun membuat folder baru, pilih **Pilihan** > **Atur**.

## Mengelola kartu memori

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Manajer file**.

Pilihan ini hanya tersedia bila kartu memori yang kompatibel terpasang pada perangkat.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Pilihan kartu memori** — Mengubah nama atau memformat kartu memori.
- **Sandi kartu memori** — Sandi akan melindungi kartu memori.
- **Aktifkan kartu memori** — Mengaktifkan kartu memori.

## Quickoffice

### Quickoffice

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Quickoffice**.

Quickoffice terdiri dari Quickword untuk melihat dokumen Microsoft Word, Quicksheet untuk melihat worksheet Microsoft Excel, Quickpoint untuk presentasi Microsoft PowerPoint, dan Quickmanager untuk membeli perangkat lunak. Anda dapat melihat dokumen Microsoft Office 2000, XP, 2003, dan 2007 (format file DOC, XLS, dan PPT) dengan Quickoffice. Anda juga dapat mengedit file jika memiliki Quickoffice versi editor.

Tidak semua format file atau fitur didukung.

## Konverter

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Konverter**.

Keakuratan konverter terbatas dan dapat terjadi kesalahan pembulatan.

## Mengkonversi pengukuran

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Konverter**.

1. Gulir ke bidang jenis, lalu pilih **Pilihan** > **Jenis konversi** untuk membuka daftar ukuran. Pilih jenis pengukuran yang akan digunakan (selain mata uang), lalu pilih **OK**.
2. Gulir ke bidang unit awal, lalu pilih **Pilihan** > **Pilih satuan**. Pilih unit yang akan dikonversi, lalu pilih **OK**.

Gulir ke bidang unit berikutnya, lalu pilih unit yang digunakan sebagai tujuan konversi.

3. Gulir ke bidang jumlah awal, kemudian masukkan nilai yang akan dikonversi. Bidang jumlah lainnya akan berubah secara otomatis untuk menampilkan nilai yang telah dikonversi.

## Menetapkan mata uang dasar dan nilai tukar

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Konverter**.

Bila mata uang dasar diubah, Anda harus memasukkan kurs baru, karena semua kurs yang ditetapkan sebelumnya telah terhapus.

Sebelum mata uang dapat dikonversi, Anda harus memilih mata uang inti dan menambahkan nilai tukar. Nilai mata uang inti selalu 1. Mata uang inti akan menentukan nilai konversi mata uang lainnya.

1. Untuk menetapkan nilai tukar bagi unit mata uang, gulir ke bidang jenis, lalu pilih **Pilihan** > **Nilai tukar**.
2. Gulir ke jenis mata uang, kemudian masukkan nilai tukar yang akan ditetapkan untuk setiap unit mata uang.
3. Untuk mengubah mata uang inti, gulir ke mata uang tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Atur mata uang inti**.
4. Pilih **Selesai** > **Ya** untuk menyimpan perubahan.

Setelah menetapkan semua nilai tukar yang diperlukan, mata uang dapat dikonversi.

## Manajer Zip

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Zip**.

Dengan Manajer Zip, Anda dapat membuat file arsip baru untuk menyimpan file berformat ZIP terkompresi; menambahkan satu atau beberapa file terkompresi maupun direktori ke arsip; menetapkan, menghapus, atau mengubah sandi arsip untuk arsip yang dilindungi; serta mengubah pengaturan, misalnya tingkat kompresi, dan pengkodean nama file.

Anda dapat menyimpan file arsip dalam memori perangkat atau kartu memori.

## Pembaca PDF

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Adobe PDF**.

Dengan pembaca PDF, Anda dapat membaca dokumen PDF yang ditampilkan pada perangkat; mencari teks dalam dokumen; memodifikasi pengaturan, seperti tingkat zoom dan tampilan halaman; serta mengirim file PDF menggunakan e-mail.

## Mencetak

Anda dapat mencetak dokumen, misalnya file, pesan, foto, atau halaman Web, dari perangkat. Anda mungkin tidak dapat mencetak semua jenis dokumen.

## Pencetakan file Mencetak file

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Printer**.

Sebelum mencetak, pastikan semua konfigurasi yang diperlukan telah dilakukan untuk menyambungkan perangkat ke printer.

Pilih **Pilihan** > **Pilihan pencetakan** dan dari berikut ini:

- **Cetak** — Mencetak dokumen. Untuk mencetak ke file, pilih **Cetak ke file**, kemudian tentukan lokasi file.
- **Konfigurasi halaman** — Anda dapat mengubah ukuran dan orientasi kertas, menentukan margin, serta menyisipkan header atau footer. Panjang maksimum header dan footer adalah 128 karakter.
- **Lihat dulu** — Pratinjau dokumen sebelum mencetak.

### Pilihan pencetakan

Buka dokumen, misalnya file atau pesan, lalu pilih **Pilihan** > **Pilihan pencetakan** > **Cetak**.

Tentukan pilihan berikut:

- **Printer** — Memilih printer yang tersedia dari daftar.
- **Cetak** — Pilih **Semua halaman**, **Halaman genap**, atau **Halaman ganjil** sebagai bidang cetak.
- **Bidang cetak** — Pilih **Sm. hal. di kisaran**, **Halaman yg dibuka**, atau **Hal. terpilih** sebagai jumlah halaman.
- **Jml cetak per lembar** — Pilih jumlah salinan yang akan dicetak.
- **Cetak ke file** — Pilih untuk mencetak ke file dan menentukan lokasi file.

Pilihan yang tersedia dapat beragam.

## Pengaturan printer

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Printer**.

Untuk menambah printer baru, pilih **Pilihan** > **Tambah**.

Tetapkan berikut ini:

- **Printer** — Memasukkan nama printer.
- **Driver** — Memilih driver printer.
- **Pembawa** — Memilih media printer.
- **Jalur akses** — Memilih jalur akses.
- **Port** — Memilih port.
- **Host** — Menetapkan host.
- **Pengguna** — Memasukkan pengguna.
- **Antri** — Memasukkan antrean cetak.
- **Orientasi** — Memilih orientasi.
- **Ukuran kertas** — Memilih ukuran kertas.
- **Jenis media** — Memilih jenis media.
- **Modus warna** — Memilih modus warna.
- **Model printer** — Memilih model printer.

Pilihan yang tersedia dapat beragam.

## Cetak foto

Anda dapat mencetak foto dari perangkat menggunakan printer yang kompatibel dengan PictBridge. Anda hanya dapat mencetak foto dalam format file JPEG.

Untuk mencetak foto dalam Foto, kamera, atau penampil foto, tandai foto, lalu pilih **Pilihan** > **Cetak**.

## Membuat sambungan ke printer

Sambungkan perangkat ke printer yang kompatibel dengan kabel data yang kompatibel, lalu pilih **Transfer foto** sebagai modus sambungan USB.

Untuk menetapkan agar perangkat meminta tujuan sambungan setiap kali kabel disambungkan, pilih **Menu** > **Pnl kontrol**, lalu pilih **Konektivitas** > **USB** > **Tanya saat sambung** > **Ya**.

## Mencetak pratinjau

Setelah Anda memilih printer, gambar yang dipilih akan ditampilkan menggunakan tata letak yang telah ditetapkan sebelumnya.

Jika foto tidak dapat ditampilkan pada satu halaman penuh, gulir ke atas atau bawah untuk menampilkan halaman tambahan.

## Tampilan Cetak foto

Setelah memilih foto yang akan dicetak dan printer, tentukan pengaturan printer.

Pilih dari berikut ini:

- **Tata letak** — Untuk memilih tata letak foto.
- **Ukuran kertas** — Untuk memilih ukuran kertas.
- **Kualitas cetak** — Untuk memilih kualitas cetak.

## Kamus

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Kamus**.

Untuk menerjemahkan kata dari satu bahasa ke bahasa lainnya, masukkan teks dalam bidang pencarian. Saat Anda memasukkan teks, saran terjemahan kata akan ditampilkan. Untuk menerjemahkan kata, pilih kata dari daftar. Tidak mendukung semua bahasa.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Dengarkan** — Mendengarkan kata yang dipilih.

- **Riwayat** — Menemukan terjemahan kata sebelumnya dari sesi aktif.
- **Bahasa** — Mengubah bahasa target atau sumber, men-download bahasa dari Internet, atau menghapus bahasa dari kamus. Anda tidak dapat menghapus bahasa Inggris dari kamus. Selain bahasa Inggris, Anda dapat menginstal dua bahasa lain.
- **Ucapan** — Mengedit pengaturan fitur suara. Anda dapat mengatur kecepatan dan volume suara.

## Catatan

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Catatan**.

Anda dapat membuat dan mengirim catatan ke perangkat lain yang kompatibel serta menyimpan file teks biasa yang diterima (format file TXT) ke Catatan.

Untuk membuat catatan, mulai masukkan teks. Editor catatan akan terbuka secara otomatis.

Untuk membuka catatan, pilih **Buka**.

Untuk mengirim catatan ke perangkat lain yang kompatibel, pilih **Pilihan** > **Kirim**.

Untuk mensinkronisasi atau menetapkan pengaturan sinkronisasi catatan, pilih **Pilihan** > **Sinkronisasi**. Pilih **Mulai** untuk memulai sinkronisasi atau **Pengaturan** untuk menetapkan pengaturan sinkronisasi catatan.

## Penentuan posisi (GPS)

Anda dapat menggunakan aplikasi seperti data GPS untuk menemukan lokasi atau mengukur jarak. Aplikasi ini memerlukan sambungan GPS.

## Tentang GPS

Perangkat GPS (Global Positioning System) dioperasikan oleh pemerintah Amerika Serikat yang bertanggung jawab penuh terhadap keakuratan dan pemeliharannya. Keakuratan data lokasi dapat dipengaruhi oleh penyesuaian terhadap satelit GPS yang dilakukan oleh pemerintah Amerika Serikat serta dapat berubah sesuai kebijakan GPS Departemen Pertahanan Sipil Amerika

Serikat dan Program Navigasi Radio Federal. Keakuratan juga dapat dipengaruhi oleh posisi geometri satelit yang buruk. Ketersediaan dan kualitas sinyal GPS dapat dipengaruhi oleh lokasi, bangunan, hambatan alam, dan kondisi cuaca. Sinyal GPS mungkin tidak ada dalam bangunan atau ruang bawah tanah serta mungkin menjadi lemah karena terhalang materi seperti beton dan logam.

GPS sebaiknya tidak digunakan untuk mengukur lokasi dengan tepat; selain itu, jangan hanya andalkan data lokasi dari unit penerima GPS dan jaringan radio selular untuk menentukan posisi atau navigasi.

Indikator perjalanan memiliki keakuratan yang terbatas dan dapat terjadi kesalahan pembulatan. Keakuratan juga dapat dipengaruhi oleh ketersediaan dan kualitas sinyal GPS.

Koordinat di GPS dinyatakan dengan menggunakan sistem koordinat WGS-84 internasional. Ketersediaan koordinat ini mungkin berbeda di setiap wilayah.

## A-GPS (GPS terpandu)

Perangkat Anda juga mendukung A-GPS (GPS terpandu). A-GPS memerlukan dukungan jaringan.

A-GPS (Assisted GPS) digunakan untuk mengambil data bantuan melalui koneksi data paket yang membantu menentukan koordinat lokasi Anda saat ini bila perangkat menerima sinyal dari satelit.

Ketika mengaktifkan A-GPS, perangkat Anda akan menerima informasi satelit yang berguna dari server data panduan melalui jaringan selular. Dengan data panduan, perangkat Anda dapat lebih cepat menerima posisi GPS.

Perangkat Anda telah dikonfigurasi untuk menggunakan layanan A-GPS, jika tidak tersedia pengaturan A-GPS pada penyedia layanan. Data panduan diambil dari server layanan Nokia A-GPS hanya bila diperlukan.

Untuk menonaktifkan layanan A-GPS, pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Data GPS**, lalu pilih **Pilihan** > **P'aturan penentuan posisi** > **Metode penentuan posisi** > **GPS terpandu** > **Pilihan** > **Nonaktif**.

Anda harus menetapkan jalur akses Internet di perangkat untuk menerima data panduan dari layanan A-GPS Nokia

melalui sambungan data paket. Jalur akses untuk A-GPS dapat ditetapkan di pengaturan penentuan posisi. Jalur akses WLAN (LAN nirkabel) tidak dapat digunakan untuk layanan ini. Hanya jalur akses Internet data paket yang dapat digunakan. Perangkat akan meminta Anda memilih jalur akses Internet saat GPS digunakan untuk pertama kalinya.

## Tip untuk membuat sambungan GPS

Jika perangkat Anda tidak dapat menemukan sinyal satelit, pertimbangkan yang berikut ini:

- Jika Anda berada di dalam ruangan, pergilah keluar agar dapat menerima sinyal yang lebih baik.
- Jika Anda berada di luar ruangan, pindahlah ke tempat yang lebih terbuka.
- Pastikan bahwa tangan Anda tidak menutupi antena GPS perangkat.
- Jika kondisi cuaca buruk, maka kekuatan sinyal dapat juga terpengaruh.
- Sebagian kendaraan memiliki jendela kaca yang gelap (athermic), yang dapat menghalangi sinyal satelit.

**Memeriksa status sinyal satelit** — Untuk memeriksa berapa jumlah satelit yang ditemukan perangkat Anda, dan apakah perangkat Anda menerima sinyal satelit, pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Data GPS** kemudian **Pilihan** > **Status satelit**.

Jika perangkat telah menemukan satelit, baris untuk setiap satelit akan ditunjukkan pada tampilan informasi satelit. Semakin tinggi baris, semakin kuat sinyal satelit. Bila perangkat Anda telah menerima data yang cukup dari sinyal satelit untuk menghitung lokasi Anda, warna baris akan berubah.



Perangkat harus terlebih dulu menerima sinyal dari minimal empat satelit agar dapat menghitung lokasi. Setelah penghitungan awal dilakukan, penghitungan lokasi dapat dilanjutkan dengan tiga satelit. Namun, biasanya keakuratan akan lebih baik bila ditemukan lebih banyak satelit.

## Permintaan posisi

Anda dapat menerima permintaan dari layanan jaringan untuk menerima informasi posisi. Penyedia layanan dapat memberikan informasi tentang topik setempat, misalnya kondisi cuaca atau lalu lintas, berdasarkan lokasi perangkat.

Bila Anda menerima permintaan posisi, layanan yang membuat permintaan tersebut akan ditampilkan. Pilih **Terima** untuk mengirimkan informasi posisi atau pilih **Tolak** untuk menolak permintaan tersebut.

## Tengara

Dengan Tengara, Anda dapat menyimpan informasi posisi lokasi spesifik di perangkat. Anda dapat mengelompokkan lokasi yang disimpan dalam berbagai kategori, seperti bisnis, dan menambahkan informasi lain ke lokasi, seperti alamat. Anda dapat menggunakan tengara yang disimpan dalam aplikasi yang kompatibel, seperti data GPS.

Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Tengara**.

Koordinat di GPS ditunjukkan menggunakan sistem koordinat WGS-84 internasional.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Tengara baru** — Membuat tengara baru. Untuk mengajukan permintaan penentuan posisi untuk lokasi saat ini, pilih **Posisi sekarang**. Untuk memilih lokasi dari peta, pilih **Pilih dari peta**. Untuk memasukkan informasi posisi secara manual, pilih **Mskan. secara manual**.
- **Edit** — Mengedit atau menambahkan informasi ke tengara yang disimpan (misalnya, alamat jalan).
- **Tambah ke kategori** — Menambahkan tengara ke kategori dalam Tengara. Pilih setiap kategori yang akan ditambahkan tengara.
- **Kirim** — Mengirim satu atau beberapa tengara ke perangkat yang kompatibel. Tengara yang diterima akan disimpan dalam folder Kotak pesan dalam Olahpesan.

Anda dapat mengelompokkan tengara dalam kategori yang telah ditetapkan sebelumnya dan membuat kategori baru. Untuk mengedit dan membuat kategori tengara

baru, buka tab kategori, lalu pilih **Pilihan** > **Edit kategori**.

## Data GPS

### Panduan rute

Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Data GPS**, lalu pilih **Navigasi**.

Mulai panduan rute di luar ruangan. Jika dimulai dalam ruangan, penerima GPS mungkin tak dapat menerima informasi yang diperlukan dari satelit.

Panduan rute menggunakan kompas berputar pada layar perangkat. Bola merah menunjukkan arah ke tujuan, dan perkiraan jarak ke tujuan tersebut ditunjukkan di dalam lingkaran kompas.

Panduan rute dirancang untuk menunjukkan rute tersingkat dan jarak terdekat ke tujuan, yang diukur dalam garis lurus. Rintangan apapun pada rute, seperti bangunan dan rintangan alam, diabaikan. Perbedaan ketinggian tempat tidak diperhitungkan saat mengukur jarak. Panduan rute diaktifkan hanya bila Anda bergerak.

Untuk menetapkan tujuan perjalanan, pilih **Pilihan** > **Tetapkan tujuan** dan tentara sebagai tujuan atau masukkan koordinat garis lintang dan bujur.

Untuk menghapus tujuan yang telah ditetapkan untuk perjalanan, pilih **Berhenti navigasi**.

### Indikator perjalanan

Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Data GPS**, lalu pilih **Jarak perjalanan**.

Indikator perjalanan memiliki keakuratan yang terbatas dan dapat terjadi kesalahan pembulatan. Keakuratan juga dapat dipengaruhi oleh ketersediaan dan kualitas sinyal GPS.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penghitungan jarak, pilih **Pilihan** > **Mulai** atau **Berhenti**. Nilai yang telah dihitung akan tetap ditampilkan di layar. Gunakan fitur ini di luar ruangan agar dapat menerima sinyal GPS yang lebih baik.

Untuk menetapkan jarak dan waktu perjalanan serta kecepatan rata-rata dan maksimum ke nol, serta memulai penghitungan baru, pilih **Pilihan** > **Reset**. Untuk menetapkan indikator perjalanan dan waktu total ke nol, pilih **Mulai kembali**.

## Pengaturan penentuan posisi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **P'entuan posisi**.

### Metode penentuan posisi

Pilih dari berikut ini:

- **GPS yang terintegrasi** — Menggunakan unit penerima GPS yang terpadu pada perangkat Anda.
- **GPS terpandu** — Menggunakan A-GPS (GPS Terpandu) untuk menerima data panduan dari server data panduan.
- **GPS Bluetooth** — Menggunakan unit penerima GPS eksternal yang kompatibel dengan konektivitas Bluetooth.

- **Berbasis jaringan** — Menggunakan informasi dari jaringan selular (layanan jaringan).

### Server penentuan posisi

Untuk menentukan jalur akses dan server penentuan posisi bagi metode penentuan posisi yang dipandu jaringan, seperti GPS terpandu atau penentuan posisi berbasis jaringan, pilih **Server penentuan posisi**. Server penentuan posisi dapat diatur sebelumnya oleh penyedia layanan dan Anda tidak dapat mengedit pengaturannya.

### Pengaturan notasi

Untuk memilih sistem pengukuran yang akan digunakan untuk kecepatan dan jarak, pilih **Sistem pengukuran** > **Metrik** atau **Imperial**.

Untuk menentukan format informasi koordinat yang ditampilkan di perangkat, pilih **Format koordinat** dan format yang dikehendaki.

## Peta

### Ikhtisar Peta



Pilih **Menu** > **Peta**.

Selamat datang di Peta.

Peta menunjukkan lokasi yang terdekat, membantu merencanakan rute, dan memandu ke manapun Anda ingin pergi.

- Temukan kota, jalan, dan layanan.
- Temukan jalan yang akan dilalui dengan arah setiap belokan.
- Sinkronisasikan rute serta lokasi favorit antara perangkat selular dan layanan Internet Peta Ovi.

- Periksa prakiraan cuaca dan informasi setempat lainnya, jika tersedia.



**Catatan:** Men-download konten seperti peta, gambar satelit, file suara, panduan atau informasi lalu lintas mungkin melibatkan transmisi data dalam jumlah besar (layanan jaringan).

Beberapa layanan mungkin tidak tersedia di semua negara dan hanya diberikan dalam bahasa tertentu. Layanan tersebut mungkin tergantung pada jaringan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan jaringan Anda.

Hingga tingkat tertentu, sebagian besar pemetaan digital tidak akurat dan tidak lengkap. Jangan tergantung sepenuhnya pada pemetaan yang di-download untuk digunakan dalam perangkat ini.

Konten seperti gambar satelit, panduan, informasi lalu lintas dan cuaca serta layanan terkait dibuat oleh pihak ketiga independen Nokia. Konten tersebut mungkin tidak akurat dan tidak lengkap pada tingkat tertentu serta tergantung pada ketersediaan. Jangan hanya andalkan konten serta layanan terkait yang disebutkan di atas.

## Posisi saya

### Melihat lokasi dan peta

Melihat lokasi saat ini di peta serta menelusuri peta berbagai kota dan negara.

Pilih **Menu** > **Peta** dan **Posisi saya**.

● akan menandai posisi saat ini, jika tersedia. Jika posisi Anda tidak tersedia, ● akan menunjukkan posisi terakhir yang diketahui.

Jika hanya penentuan posisi berbasis ID area yang tersedia, lingkaran merah di sekitar ikon penentuan posisi akan menunjukkan area umum lokasi Anda. Pada area dengan populasi padat, keakuratan perkiraan akan meningkat, dan lingkaran merah lebih kecil dari area dengan populasi sedikit.

**Bergerak di peta** — Gunakan tombol gulir. Secara default, peta menghadap ke arah utara.

**Melihat lokasi saat ini atau lokasi terakhir yang diketahui** — Tekan **0**.

**Memperbesar atau memperkecil tampilan** — Tekan \* atau #.

Jika menelusuri area yang tidak tercakup oleh peta yang tersimpan di perangkat dan memiliki sambungan data aktif, peta baru akan di-download secara otomatis.

Jangkauan peta bervariasi menurut negara dan wilayah.

## Tampilan peta



- 1 — Lokasi yang dipilih
- 2 — Bidang indikator
- 3 — Tempat tujuan (misalnya, stasiun kereta atau museum)
- 4 — Bidang informasi

## Mengubah tampilan peta

Lihat peta dalam berbagai modus agar dapat dengan mudah mengetahui lokasi Anda.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Posisi saya**.

Tekan **1**, lalu pilih dari berikut ini:

- **Peta** — Pada tampilan peta standar, rincian seperti nama lokasi atau nomor jalan raya, mudah dibaca.
- **Satelit** — Untuk tampilan rinci, gunakan pencitraan satelit.
- **Dataran** — Melihat sekilas jenis dataran, misalnya saat off-road.

**Beralih antara tampilan 2D dan 3D** — Tekan 3.

## Men-download dan memperbarui peta

Agar tidak dikenakan biaya transfer data, download file panduan suara dan peta terbaru ke komputer, lalu transfer dan simpan ke perangkat.

Gunakan aplikasi Nokia Ovi Suite untuk men-download file panduan suara dan peta terbaru ke komputer yang kompatibel. Untuk men-download dan menginstal Nokia Ovi Suite di komputer yang kompatibel, kunjungi [www.ovi.com](http://www.ovi.com).



**Tips:** Simpan peta baru di perangkat sebelum melakukan perjalanan sehingga Anda dapat menelusuri peta tanpa sambungan Internet sewaktu bepergian ke luar negeri.

Untuk memastikan bahwa perangkat tidak menggunakan sambungan Internet, pada menu utama, pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Internet** > **Sambungan** > **Offline**.

## Menggunakan kompas

Jika perangkat dilengkapi kompas dan kompas telah diaktifkan, jarum kompas dan peta akan berputar secara otomatis berdasarkan arah bagian atas perangkat.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Posisi saya**.

**Mengaktifkan kompas** — Tekan 5.

**Menonaktifkan kompas** — Tekan kembali 5. Peta akan mengarah ke utara.

Kompas telah aktif bila terdapat garis tepi hijau. Jika kompas harus dikalibrasi, garis tepi kompas akan berwarna merah atau kuning.

**Mengkalibrasi kompas** — Putar perangkat ke segala arah terus-menerus hingga garis tepi kompas berubah hijau.

Kompas memiliki keakuratan terbatas. Bidang elektromagnetik, benda logam, atau kondisi eksternal lainnya juga dapat mempengaruhi keakuratan kompas. Kompas harus selalu dikalibrasi dengan benar.

## Tentang metode penentuan posisi

Peta akan menampilkan lokasi Anda di peta menggunakan GPS, A-GPS, WLAN, atau ID area berdasarkan penentuan posisi.

GPS (Global Positioning System) adalah sistem navigasi berbasis satelit yang digunakan untuk menghitung lokasi Anda. A-GPS (GPS Terpandu) merupakan layanan jaringan yang mengirim data GPS dan akan meningkatkan kecepatan serta keakuratan penentuan posisi.

Penentuan posisi WLAN (jaringan area lokal nirkabel) akan meningkatkan keakuratan posisi bila sinyal GPS tidak tersedia, terutama bila Anda berada dalam ruangan atau gedung tinggi.

Dengan penentuan posisi berbasis ID area, posisi akan ditentukan melalui menara antena yang saat ini tersambung dengan perangkat selular.

Tergantung pada metode penentuan posisi yang tersedia, keakuratan penentuan posisi dapat beragam, dari beberapa meter hingga beberapa kilometer.

Bila menggunakan Peta untuk pertama kalinya, Anda akan diminta menentukan jalur akses Internet yang akan digunakan untuk men-download informasi peta, menggunakan A-GPS, atau menyambung ke WLAN.

Perangkat GPS (Global Positioning System) dioperasikan oleh pemerintah Amerika Serikat yang bertanggung jawab penuh terhadap keakuratan dan pemeliharaannya. Keakuratan data lokasi dapat dipengaruhi oleh penyesuaian terhadap satelit GPS yang dilakukan oleh pemerintah Amerika Serikat serta dapat berubah sesuai kebijakan GPS Departemen Pertahanan Sipil Amerika Serikat dan Program Navigasi Radio Federal. Keakuratan juga dapat dipengaruhi oleh posisi geometri satelit yang buruk. Ketersediaan dan kualitas sinyal GPS dapat dipengaruhi oleh lokasi, bangunan, hambatan alam, dan kondisi cuaca. Sinyal GPS mungkin tidak ada dalam bangunan atau ruang bawah tanah serta mungkin menjadi lemah karena terhalang materi seperti beton dan logam.

GPS sebaiknya tidak digunakan untuk mengukur lokasi dengan tepat; selain itu, jangan hanya andalkan data lokasi dari unit penerima GPS dan jaringan radio selular untuk menentukan posisi atau navigasi.

Indikator perjalanan memiliki keakuratan yang terbatas dan dapat terjadi kesalahan pembulatan. Keakuratan juga dapat dipengaruhi oleh ketersediaan dan kualitas sinyal GPS.



**Catatan:** Beberapa negara mungkin melarang penggunaan WLAN. Misalnya di Perancis, Anda hanya dibolehkan menggunakan WLAN di dalam ruangan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi pihak berwenang setempat.

## Mencari tempat

### Mencari lokasi

Peta akan membantu Anda mencari lokasi dan bisnis tertentu.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Cari**.

1. Masukkan kata pencarian, misalnya alamat pos atau kode pos. Untuk mengosongkan kolom pencarian, pilih **Hapus**.
2. Pilih **Buka**.
3. Dalam daftar kecocokan yang disarankan, buka item yang dikehendaki. Untuk menampilkan lokasi di peta, pilih **Peta**.

Untuk melihat lokasi lain dalam daftar hasil pencarian di peta, gulir ke atas atau bawah.

**Kembali ke daftar kecocokan yang disarankan** — Pilih **Daftar**.

**Mencari berbagai jenis tempat di sekitar** — Pilih **Jelajahi kategori**, lalu pilih kategori, misalnya belanja, akomodasi, atau kendaraan.

Jika tidak ada hasil pencarian yang ditemukan, pastikan ejaan kata pencarian sudah benar. Masalah dengan

sambungan Internet juga dapat mempengaruhi hasil bila melakukan pencarian secara online.

Agar tidak dikenakan biaya transfer data, Anda juga dapat memperoleh hasil pencarian tanpa sambungan Internet aktif jika peta wilayah yang dicari tersimpan di perangkat.

## Melihat rincian lokasi

Melihat informasi lebih lanjut tentang lokasi maupun tempat tertentu, misalnya hotel atau restoran, jika tersedia.

Pilih [Menu](#) > [Peta](#), lalu pilih [Posisi saya](#).

**Melihat rincian tempat** — Pilih tempat, tekan tombol gulir, lalu pilih [Tampilkan rincian](#).

## Mengelola lokasi dan rute

### Menyimpan tempat dan rute

Simpan alamat, tempat tujuan, dan rute agar dapat digunakan dengan cepat di lain waktu.

Pilih [Menu](#) > [Peta](#).

#### Menyimpan tempat

1. Pilih [Posisi saya](#).
2. Gulir ke lokasi. Untuk mencari alamat atau tempat, pilih [Cari](#).
3. Tekan tombol gulir.
4. Pilih [Simp tmpt](#).

### Menyimpan rute

1. Pilih [Posisi saya](#).
2. Gulir ke lokasi. Untuk mencari alamat atau tempat, pilih [Cari](#).
3. Untuk menambahkan titik rute lainnya, tekan tombol gulir, lalu pilih [Tambahkan ke rute](#).
4. Pilih [Tambah jalur rute baru](#) dan pilihan yang sesuai.
5. Pilih [Tampilkan rute](#) > [Pilihan](#) > [Simpan rute](#).

**Melihat tempat dan rute yang disimpan** — Memilih [Favorit](#) > [Tempat](#) atau [Rute](#).

## Melihat dan mengatur tempat atau rute

Gunakan Favorit untuk mengakses tempat dan rute yang disimpan dengan cepat.

Kelompokkan tempat dan rute dalam koleksi, misalnya saat merencanakan perjalanan.

Pilih [Menu](#) > [Peta](#), lalu pilih [Favorit](#).

### Melihat tempat yang disimpan di peta

1. Pilih [Tempat](#).
2. Buka tempat.
3. Pilih [Tampilkan di peta](#).

Untuk kembali ke daftar tempat yang disimpan, pilih [Daftar](#).

**Membuat koleksi** — Pilih [Buat koleksi baru](#), lalu masukkan nama koleksi.

## Menambahkan tempat yang disimpan ke koleksi

1. Pilih **Tempat**, lalu pilih tempat.
2. Pilih **Atur koleksi**.
3. Pilih **Koleksi baru** atau koleksi yang ada.

Jika Anda ingin menghapus rute, kunjungi layanan Internet Peta Ovi di [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Mengirim tempat ke teman

Bila ingin berbagi informasi tempat dengan teman, kirim rincian secara langsung ke perangkat mereka.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Posisi saya**.

**Mengirim tempat ke perangkat teman yang kompatibel** — Pilih lokasi di peta, tekan tombol gulir, lalu pilih **Kirim**.

## Mensinkronisasi Favorit

Merencanakan perjalanan pada komputer di situs Web Peta Ovi, mensinkronisasi tempat serta rute yang disimpan dengan perangkat selular, dan mengaksesnya saat dalam perjalanan.

Untuk mensinkronisasi tempat atau rute antara perangkat selular dan layanan Internet Peta Ovi, Anda harus sign in ke account Nokia.

**Mensinkronisasi tempat dan rute yang disimpan** — Pilih **Favorit** > **Sinkronisasikan dgn Ovi**. Jika belum memiliki account Nokia, Anda akan diminta membuatnya.

**Mengatur agar perangkat mensinkronisasi Favorit secara otomatis** — Pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Sinkronisasi** > **Ubah** > **Saat p'aktif & pnaktif**. Perangkat akan memulai sinkronisasi bila Anda membuka atau menutup aplikasi Peta.

Sinkronisasi memerlukan sambungan Internet aktif dan mungkin melibatkan transmisi data dalam jumlah besar melalui jaringan penyedia layanan. Untuk informasi tentang biaya transmisi data, hubungi penyedia layanan Anda.

Untuk menggunakan layanan Internet Peta Ovi, kunjungi [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Berbagi lokasi

Informasikan lokasi Anda saat ini melalui Facebook, beserta teks dan foto. Teman Facebook dapat melihat lokasi Anda di peta.

Pilih **Menu** > **Peta** dan **Bagi lokasi**.

Untuk berbagi lokasi, Anda memerlukan account Nokia dan account Facebook.

1. Sign in ke account Nokia atau jika belum memiliki account, pilih **Buat account baru**.
2. Sign in ke account Facebook.
3. Pilih lokasi saat ini.
4. Masukkan pembaruan status.
5. Untuk melampirkan foto ke posting, pilih **Tambah foto**.
6. Pilih **Berbagi lokasi**.

**Mengelola account Facebook** — Pada tampilan utama, pilih **Pilihan** > **Akun** > **Pengaturan lokasi berbagi** > **Facebook**.

Berbagi lokasi dan melihat lokasi pengguna lain memerlukan sambungan Internet. Hal ini mungkin memerlukan transmisi data dalam jumlah besar dan biaya lalu lintas data terkait.

Persyaratan penggunaan Facebook berlaku untuk berbagi lokasi di Facebook. Pahami persyaratan penggunaan dan penerapan privasi Facebook.

Sebelum berbagi lokasi dengan pengguna lain, selalu pertimbangkan secara cermat dengan siapa Anda berbagi. Periksa pengaturan privasi layanan jaringan sosial yang digunakan karena Anda dapat berbagi lokasi dengan banyak pengguna.

## Dengan Mobil dan Jalan Kaki

### Mendapatkan panduan suara

Panduan suara, jika tersedia untuk bahasa Anda, akan membantu menemukan arah ke tujuan, sehingga Anda dapat menikmati perjalanan.

Pilih **Menu** > **Peta** dan **Kendara** atau **Jl kaki**.

Bila menggunakan navigasi dengan mobil atau jalan kaki untuk pertama kalinya, Anda akan diminta memilih bahasa panduan suara dan men-download file terkait.

Jika Anda memilih bahasa yang mencakup dengan nama jalan, maka nama jalan juga akan diucapkan. Panduan suara mungkin tidak tersedia untuk bahasa Anda.

**Mengubah bahasa panduan suara** — Pada tampilan utama, pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Navigasi** > **Panduan berkendara** atau **Panduan jalan kaki**, lalu tentukan pilihan yang sesuai.

**Menonaktifkan panduan suara** — Pada tampilan utama, pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Navigasi** > **Panduan berkendara** atau **Panduan jalan kaki** dan **Tidak ada**.

**Mengulang panduan suara untuk navigasi mobil** — Pada tampilan navigasi, pilih **Pilihan** > **Ulangi**.

**Mengatur volume panduan suara untuk navigasi mobil** — Pada tampilan navigasi, pilih **Pilihan** > **Volume**.

## Menggunakan mobil ke tujuan

Bila Anda memerlukan petunjuk setiap belokan saat berkendara, Peta akan membantu Anda sampai ke tujuan.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Kendara**.

**Berkendara ke tujuan** — Pilih **Setel tujuan** dan pilihan yang sesuai.

**Berkendara pulang** — Pilih **Berkendara pulang**.

Bila memilih **Berkendara pulang** atau **Berjalan pulang** untuk pertama kalinya, Anda akan diminta menentukan lokasi rumah. Untuk mengubah lokasi rumah di lain waktu, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pada tampilan utama, pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Navigasi** > **Lokasi Rumah** > **Ubah** > **Tentukan ulang**.
2. Tentukan pilihan yang sesuai.

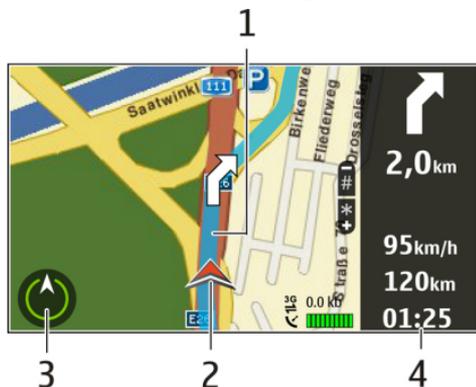
**+** **Tips:** Untuk berkendara tanpa tujuan yang ditetapkan, pilih **Peta**. Lokasi Anda akan ditampilkan di bagian tengah peta saat Anda bergerak.

### Mengubah tampilan saat navigasi berlangsung —

Tekan tombol gulir, lalu pilih **Tampilan 2D**, **Tampilan 3D**, **Tampilan tanda panah**, atau **Ikhtisar rute**.

Patuhi semua undang-undang setempat. Pastikan tangan Anda tetap memegang kemudi selama berkendara. Utamakan keselamatan di jalan selama berkendara.

## Tampilan navigasi



- 1 — Rute
- 2 — Arah dan lokasi Anda
- 3 — Kompas

4 — Panel informasi (kecepatan, jarak, waktu)

## Mendapatkan informasi tentang lalu lintas dan keselamatan

Tingkatkan pengalaman Anda berkendara dengan informasi real-time tentang aktivitas lalu lintas, panduan lajur, dan peringatan batas kecepatan, jika tersedia untuk negara atau wilayah Anda.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Kendara**.

**Melihat aktivitas lalu lintas di peta** — Saat navigasi dengan mobil berlangsung, pilih **Pilihan** > **Info lalin**. Aktivitas akan ditampilkan sebagai segitiga dan garis.

**Memperbarui informasi lalu lintas** — Pilih **Pilihan** > **Info lalin** > **Perbarui info lalu lintas**.

Saat merencanakan rute, Anda dapat menetapkan agar perangkat menghindari aktivitas lalu lintas, seperti kemacetan atau perbaikan jalan.

**Menghindari aktivitas lalu lintas** — Pada tampilan utama, pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Navigasi** > **Rute ulang karena macet**.

**⊗ Peringatan:** Lokasi kamera kecepatan/keselamatan dapat ditampilkan pada rute saat navigasi, jika fitur ini diaktifkan. Beberapa wilayah hukum melarang atau mengatur penggunaan data lokasi kamera kecepatan/keselamatan. Nokia tidak bertanggung jawab atas keakuratan atau konsekuensi penggunaan data lokasi kamera pemantau kecepatan.

## Berjalan kaki ke tujuan

Bila memerlukan petunjuk untuk mengikuti rute jalan kaki, Peta akan memandu Anda melalui lapangan, taman, zona pejalan kaki, dan bahkan pusat perbelanjaan.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Jl kaki**.

**Berjalan kaki ke tujuan** — Pilih **Setel tujuan** dan pilihan yang sesuai.

**Berjalan pulang** — Pilih **Berjalan pulang**.

Bila memilih **Berkendara pulang** atau **Berjalan pulang** untuk pertama kalinya, Anda akan diminta menentukan lokasi rumah. Untuk mengubah lokasi rumah di lain waktu, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pada tampilan utama, pilih **Pilihan** > **P'aturan** > **Navigasi** > **Lokasi Rumah** > **Ubah** > **Tentukan ulang**.
2. Tentukan pilihan yang sesuai.



**Tips:** Untuk berjalan kaki tanpa tujuan yang ditetapkan, pilih **Peta**. Lokasi Anda akan ditampilkan di bagian tengah peta saat Anda bergerak.

## Merencanakan rute

Rencanakan perjalanan dan buat serta lihat rute di peta sebelum melakukan perjalanan.

Pilih **Menu** > **Peta**, lalu pilih **Posisi saya**.

### Membuat rute

1. Gulir ke titik awal.
2. Tekan tombol gulir, lalu pilih **Tambahkan ke rute**.

3. Untuk menambah titik rute lain, pilih **Tambah jalur rute baru** dan pilihan yang sesuai.

### Mengubah urutan titik rute

1. Gulir ke titik rute.
2. Tekan tombol gulir, lalu pilih **Pindahkan**.
3. Gulir ke tempat tujuan pemindahan titik rute, lalu pilih **OK**.

**Mengedit lokasi titik rute** — Gulir ke titik rute, tekan tombol gulir, lalu pilih **Edit** dan pilihan yang sesuai.

**Melihat rute di peta** — Pilih **Tampilkan rute**.

**Menavigasi ke tujuan** — Memilih **Tampilkan rute** > **Pilihan** > **Mulai berkendara** atau **Mulai berjalan**.

### Mengubah pengaturan rute

Pengaturan rute akan mempengaruhi panduan navigasi dan tampilan rute di peta.

1. Pada tampilan perencanaan rute, buka tab P'aturan. Untuk membuka tampilan perencanaan rute dari tampilan navigasi, pilih **Pilihan** > **Titik rute** atau **Daftar titik rute**.
2. Atur modus kendaraan ke **Dengan mobil** atau **Jalan kaki**. Jika Anda memilih **Jalan kaki**, jalan satu arah akan dianggap sebagai jalan biasa dan jalan setapak atau rute, misalnya yang melalui taman dan pusat perbelanjaan, dapat digunakan.
3. Tentukan pilihan yang dikehendaki.

**Memilih modus jalan kaki** — Buka tab P'aturan, lalu pilih **Jalan kaki** > **Rute pilihan** > **Jalan** atau **Garis lurus**. **Garis lurus** bermanfaat di dataran off-road karena menunjukkan arah jalan.

**Menggunakan rute berkendara yang lebih cepat atau lebih pendek** — Buka tab P'aturan, lalu pilih **Dengan mobil** > **Pemilihan rute** > **Rute lebih cepat** atau **Rute lebih pendek**.

**Menggunakan rute berkendara yang dioptimalkan** — Buka tab P'aturan, lalu pilih **Dengan mobil** > **Pemilihan rute** > **Dioptimalkan**. Rute berkendara yang dioptimalkan akan menggabungkan manfaat rute yang lebih pendek dan lebih cepat.

Anda juga dapat membolehkan atau menghindari, misalnya penggunaan jalan raya, jalan tol, atau feri.

## Cara pintas Peta

### Cara pintas umum

Untuk memperbesar atau memperkecil tampilan peta, tekan \* atau #.

Untuk kembali ke lokasi saat ini, tekan 0.

Untuk mengubah jenis peta, tekan 1.

Untuk memiringkan peta, tekan 2 atau 8.

Untuk memutar posisi peta, tekan 4 atau 6. Untuk mengembalikan posisi peta ke arah utara, tekan 5.

### Cara pintas navigasi pejalan kaki

Untuk menyimpan lokasi, tekan 2.

Untuk mencari lokasi berdasarkan kategori, tekan 3.

Untuk menyesuaikan volume panduan navigasi pejalan kaki, tekan 6.

Untuk melihat daftar jalur rute, tekan 7.

Untuk menyesuaikan peta pada penggunaan di malam hari, tekan 8.

Untuk melihat panel kontrol, tekan 9.

### Cara pintas navigasi mobil

Untuk menyesuaikan peta pada penggunaan di siang atau malam hari, tekan 1.

Untuk menyimpan lokasi saat ini, tekan 2.

Untuk mencari lokasi berdasarkan kategori, tekan 3.

Untuk mengulangi panduan suara, tekan 4.

Untuk mencari rute lain, tekan 5.

Untuk menyesuaikan volume panduan suara, tekan 6.

Untuk menambahkan pemberhentian ke rute, tekan 7.

Untuk melihat informasi lalu lintas, tekan 8.

Untuk melihat panel kontrol, tekan 9.

# Personalisasi

Anda dapat mempersonalisasi perangkat misalnya dengan mengatur berbagai nada, gambar latar belakang, dan screen saver.

## Profil

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Profil**.

Anda dapat mengatur dan menyesuaikan nada dering, nada tanda, dan nada lain di perangkat untuk berbagai aktivitas, kondisi, atau grup pemanggil. Profil aktif akan ditampilkan di bagian atas layar awal. Namun, jika profil aktif adalah Umum, hanya tanggal hari ini yang ditampilkan.

Untuk membuat profil baru, pilih **Pilihan** > **Buat baru**, lalu tentukan pengaturan.

Untuk menyesuaikan profil, pilih profil, lalu **Pilihan** > **Personalisasi**.

Untuk mengaktifkan profil, pilih profil, lalu pilih **Pilihan** > **Aktifkan**.

Untuk mengatur agar profil aktif hingga waktu tertentu dalam 24 jam berikutnya, gulir ke profil, pilih **Pilihan** > **Berjangka waktu**, lalu atur waktu. Bila waktu habis, profil yang digunakan sebelumnya akan kembali aktif. Bila profil diberi batas waktu,  akan ditampilkan di layar awal. Profil Offline tidak dapat diberi batas waktu.

Untuk menghapus profil yang dibuat, pilih **Pilihan** > **Hapus profil**. Anda tidak dapat menghapus profil yang telah ditetapkan sebelumnya.

Bila profil Offline diaktifkan, sambungan ke jaringan selular akan ditutup. Semua sinyal frekuensi radio antara perangkat dan jaringan selular akan diblokir. Jika mencoba mengirimnya, pesan berada dalam folder Kotak keluar dan hanya terkirim bila profil lain diaktifkan.

Anda juga dapat menggunakan perangkat tanpa kartu SIM. Jika kartu SIM dikeluarkan, profil Offline akan diaktifkan.

 **Penting:** Dalam profil Offline, Anda tidak dapat membuat atau menerima panggilan maupun menggunakan fitur lain yang memerlukan jangkauan jaringan selular. Panggilan masih dapat dilakukan ke nomor darurat resmi yang telah diprogram dalam perangkat. Untuk melakukan panggilan, Anda harus terlebih dulu mengaktifkan fungsi telepon dengan mengubah profil. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci.

Bila menggunakan profil Offline, Anda tetap dapat menggunakan LAN nirkabel (WLAN), misalnya, untuk membaca e-mail atau menelusuri Internet. Anda juga dapat menggunakan konektivitas Bluetooth. Pastikan Anda mematuhi persyaratan keselamatan yang berlaku saat membuat dan menggunakan sambungan WLAN atau Bluetooth.

## Memilih nada dering

Untuk menetapkan nada dering profil, pilih **Pilihan** > **Personalisasi** > **Nada dering**. Pilih salah satu nada dering dari daftar, atau pilih **Download suara** untuk membuka folder penanda yang berisi daftar penanda untuk men-download nada dengan menggunakan browser. Semua nada yang di-download akan disimpan ke Galeri.

Untuk hanya memutar nada dering dari grup kontak yang dipilih, pilih **Pilihan** > **Personalisasi** > **Tanda untuk**, lalu pilih grup yang diinginkan. Panggilan telepon selain dari grup tersebut akan ditandai dengan peringatan tanpa suara.

Untuk mengubah nada pesan, pilih **Pilihan** > **Personalisasi** > **Nada tanda pesan**.

## Menyesuaikan profil

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Profil**.

Pilih **Pilihan** > **Personalisasi** dan dari berikut ini:

- **Nada dering** — Pilih nada dering dari daftar, atau pilih **Download suara** untuk membuka folder penanda yang berisi daftar penanda untuk men-download nada menggunakan browser. Jika Anda menggunakan dua saluran telepon alternatif, Anda dapat menetapkan nada dering untuk masing-masing saluran.
- **Nada panggil video** — Memilih nada dering untuk panggilan video.
- **Sebut nama pemanggil** — Bila Anda menetapkan pilihan ini, kemudian seseorang dari daftar kontak menghubungi Anda, perangkat akan membunyikan

nada dering berupa kombinasi dari ucapan nama kontak dan nada dering yang dipilih.

- **Jenis dering** — Pilih bagaimana nada dering akan memperingatkan Anda.
- **Volume dering** — Memilih tingkat volume nada dering.
- **Nada tanda pesan** — Memilih nada dering untuk pesan teks yang diterima.
- **Nada tanda e-mail** — Memilih nada dering untuk pesan e-mail yang diterima.
- **Tanda getar** — Atur agar perangkat bergetar bila menerima panggilan atau pesan.
- **Nada tombol** — Memilih tingkat volume suara nada tombol.
- **Nada peringatan** — Menonaktifkan nada peringatan. Pengaturan ini juga akan mempengaruhi nada beberapa permainan dan aplikasi Java™.
- **Tanda untuk** — Atur agar perangkat hanya berdering bila terdapat panggilan dari nomor dalam grup kontak tertentu. Panggilan telepon selain yang berasal dari grup tersebut akan ditandai dengan tanda tanpa suara.
- **Nada tnd panggilan PTT** — Memilih nada dering untuk panggilan PTT.
- **Status push to talk** — Menetapkan status PTT untuk setiap profil.
- **Nama profil** — Anda dapat memberi nama pada profil baru atau mengubah nama profil yang ada. Nama profil Umum dan Offline tidak dapat diubah.

# Mempersonalisasi layar awal

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Modus**.

Untuk mengubah nama layar awal aktif, pilih **Pilihan** > **Ubah nama modus**.

Untuk memilih aplikasi dan pemberitahuan yang akan ditampilkan pada layar awal, pilih **Aplikasi layar Awal**.

Untuk mengubah tema layar awal yang sedang digunakan, pilih **Tema umum**.

Untuk mengubah foto latar belakang layar awal yang sedang digunakan, pilih **Wallpaper**.

Untuk beralih dari satu layar awal ke yang lain, gulir ke **Modus saat ini**, lalu pilih **Pilihan** > **Ubah**.

## Mengubah tema layar



Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Tema**.

Pilih dari berikut ini:

- **Umum** — Mengubah tema yang digunakan dalam semua aplikasi.
- **Tampilan Menu** — Mengubah tema yang digunakan dalam menu utama.
- **Siaga** — Mengubah tema yang digunakan di layar awal.
- **Wallpaper** — Mengubah foto latar belakang di layar awal.

- **P'hemat daya** — Memilih animasi hemat daya.
- **Foto panggilan** — Mengubah foto yang ditampilkan sewaktu panggilan berlangsung.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan efek tema, pilih **Umum** > **Pilihan** > **Efek tema**.

## Men-download tema

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Tema**.

Untuk men-download tema, pilih **Umum** > **Download tema** > **Pilihan** > **Ke** > **Halaman Web baru**. Masukkan alamat Web yang akan digunakan untuk men-download tema. Setelah tema di-download, Anda dapat melihat pratinjau atau mengaktifkan tema tersebut.

Untuk melihat pratinjau tema, pilih **Pilihan** > **Pratinjau**.

Untuk mengaktifkan tema, pilih **Pilihan** > **Tetapkan**.

## Mengubah tema audio

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Tema**, lalu pilih **Tema audio**.

Anda dapat menetapkan suara untuk berbagai aktivitas perangkat. Suara tersebut dapat berupa nada, ucapan, atau kombinasi keduanya.

Untuk mengubah tema audio yang sekarang, pilih **Tema audio aktif**.

Untuk menetapkan suara aktivitas, pilih grup aktivitas, seperti nada dering, lalu pilih aktivitas yang dikehendaki.

Untuk menggunakan semua suara prasetel di grup peristiwa, pilih grup dan **Pilihan** > **Aktifkan suara**.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Putar suara** — Memutar suara sebelum mengaktifkannya.
- **Simpan tema** — Membuat tema audio yang baru.
- **Nada dering 3-D** — Menambahkan efek 3-D ke tema audio.
- **Ucapan** — Pilih **Ucapan** untuk menetapkan ucapan sebagai suara aktivitas. Masukkan teks yang dikehendaki dalam bidang teks. Pilihan **Ucapan** tidak akan tersedia jika pilihan **Sebut nama pemanggil** telah diaktifkan dalam profil aktif.
- **Nonaktifkan suara** — Menonaktifkan semua suara dalam grup aktivitas.

## Nada dering 3-D

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Nada 3-D**.

Untuk mengaktifkan efek suara tiga dimensi (3-D) pada nada dering, pilih **Efek nada dering 3-D** > **Aktif**. Tidak semua nada dering mendukung efek 3-D.

## Media

Perangkat Anda dilengkapi beragam aplikasi media untuk tujuan bisnis dan penggunaan pada waktu luang.

Untuk mengubah efek 3-D yang diterapkan ke nada dering, pilih **Lintasan suara**, lalu pilih efek yang dikehendaki.

Untuk mengubah efek 3-D, pilih dari yang berikut ini:

- **Kecepatan lintasan** — Pilih kecepatan perpindahan suara dari satu arah ke arah lainnya. Pengaturan ini tidak tersedia untuk semua efek.
- **Gema** — Pilih efek yang dikehendaki agar dapat mengatur besarnya echo.
- **Efek Doppler** — Pilih **Aktif** untuk menetapkan agar volume suara nada dering terdengar lebih besar bila Anda mendekati perangkat dan lebih kecil bila Anda menjauh. Pengaturan ini tidak tersedia untuk semua efek.

Untuk mendengarkan nada dering dengan efek 3-D, pilih **Pilihan** > **Putar nada**.

Untuk mengatur volume suara nada dering, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Profil**, lalu pilih **Pilihan** > **Personalisasi** > **Volume dering**.

## Kamera

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

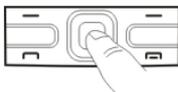
## Mengambil foto

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Perangkat ini mendukung resolusi pengambilan gambar sebesar 2592x1944 piksel. Resolusi gambar dalam buku petunjuk ini mungkin terlihat berbeda.

1. Gunakan layar sebagai jendela bidik.
2. Untuk memperbesar atau memperkecil tampilan sebelum mengambil foto, gunakan tombol volume.

3. Jika tombol Navi Optik diaktifkan, untuk memfokuskan secara otomatis, letakkan jari Anda pada tombol gulir. Untuk mengambil foto, tekan tombol gulir.



Jika tombol Navi Optik dinonaktifkan, untuk memfokuskan secara otomatis, tekan terus tombol gulir. Untuk mengambil foto, lepaskan tombol gulir.

Perangkat akan menyimpan foto dalam Foto.

Lihat "**Tombol Navi Optik**", hal. 26.

Toolbar menyediakan cara pintas ke berbagai item serta pengaturan sebelum dan setelah mengambil foto atau merekam klip video. Pilih dari berikut ini:

- Beralih ke mode foto.
- Beralih ke mode video.
- Memilih pemandangan.
- Beralih ke mode panorama.
- Mematikan lampu video (hanya mode video)
- Menyalakan lampu video (hanya mode video)
- Memilih mode lampu kilat (hanya foto).

- Mengaktifkan timer otomatis (hanya foto).
- Mengaktifkan mode urutan (hanya foto).
- Memilih nada warna.
- Mengatur keseimbangan putih.

Pilihan yang tersedia dapat beragam, tergantung pada mode dan tampilan yang digunakan. Pengaturan akan kembali ke nilai default bila kamera ditutup.

Untuk menyesuaikan toolbar kamera, beralih ke mode foto, lalu pilih **Pilihan** > **Sesuaikan toolbar**.

## Pemandangan

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Pemandangan akan membantu Anda mendapatkan pengaturan warna dan pencahayaan yang tepat untuk lingkungan aktif. Pengaturan setiap pemandangan telah ditentukan menurut gaya atau lingkungan tertentu.

Untuk mengubah pemandangan, pilih **Modus pemandangan** dari toolbar.

Untuk membuat pemandangan Anda, gulir ke Ditetapkan pengguna, lalu pilih **Pilihan** > **Ubah**.

Untuk menyalin pengaturan ke pemandangan lain, pilih **B'dasar. mode pemand.** dan pemandangan yang dikehendaki.

Untuk mengaktifkan pemandangan, pilih **Ditnt. p'guna** > **Pilih**.

## Mengambil gambar secara berurutan

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Untuk menangkap beberapa foto dalam satu rangkaian, jika memori cukup, pilih **Modus urutan** dari toolbar dan tekan tombol gulir.

Foto yang diambil akan ditampilkan dalam kotak pada tampilan. Untuk melihat foto, gulir ke foto, kemudian tekan tombol gulir. Jika Anda menggunakan interval waktu, hanya gambar terakhir yang akan ditampilkan pada tampilan, dan gambar lainnya tersedia dalam Galeri.

Untuk mengirimkan foto, pilih **Pilihan** > **Kirim**.

Untuk mengirimkan foto ke pemanggil saat panggilan aktif berlangsung, pilih **Pilihan** > **Kirim ke pemanggil**.

Untuk menonaktifkan modus rangkaian, pilih **Modus urutan** > **Bidik. tunggal** pada toolbar.

## Melihat foto yang diambil

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Foto yang telah diambil akan disimpan secara otomatis dalam Galeri. Jika tidak ingin menyimpan foto tersebut, pilih **Hapus** dari toolbar.

Pilih dari item toolbar sebagai berikut:

- **Kirim** — Mengirimkan foto ke perangkat yang kompatibel.
- **Kirim ke pemanggil** — Mengirimkan foto ke pemanggil saat panggilan aktif berlangsung.

- **Posting ke** — Mengirimkan foto ke album online yang kompatibel Anda (layanan jaringan).

Untuk menggunakan foto sebagai foto latar belakang, pilih **Pilihan** > **Tetapkan sbg. wallpaper**.

Untuk menambahkan foto ke kontak, pilih **Pilihan** > **Tetapkan ke kontak**.

## Merekam video

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

1. Jika kamera berada dalam modus foto, pilih modus video dari toolbar.
2. Untuk memulai perekaman, tekan tombol gulir.
3. Untuk menjeda perekaman, pilih **Tunda**. Untuk melanjutkan perekaman, pilih **Lanjutkan**.
4. Untuk menghentikan perekaman, pilih **Berhenti**. Klip video akan disimpan secara otomatis dalam Galeri. Panjang maksimum klip video tergantung pada memori yang tersedia.

## Memutar klip video

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Untuk memutar klip video yang direkam, pilih **Putar** dari toolbar.

Pilih dari item toolbar sebagai berikut:

- **Kirim** — Mengirim klip video ke perangkat yang kompatibel lainnya.
- **Kirim ke pemanggil** — Mengirim klip video ke pemanggil saat panggilan aktif berlangsung.

- **Posting ke** — Mengirim klip video ke album online (layanan jaringan).
- **Hapus** — Menghapus klip video.

Untuk memasukkan nama baru klip video, pilih **Pilihan** > **Ubah nama klip video**.

## Pengaturan foto

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Untuk mengubah pengaturan gambar diam, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** dan dari berikut ini:

- **Kualitas foto** — Menetapkan kualitas foto. Semakin baik kualitas foto, semakin besar memori yang digunakan.
- **Tambah ke album** — Menentukan album untuk menyimpan foto yang diambil.
- **Lihat foto yg. ditangkap** — Untuk melihat foto setelah diambil, pilih **Ya**. Untuk segera menghentikan pengambilan foto, pilih **Nonaktif**.
- **Nama foto default** — Menentukan nama default untuk foto yang diambil.
- **Zoom digital yg diperluas** — Pilihan **Aktif (kontinu)** digunakan agar peningkatan zoom antara zoom digital dan zoom digital yang diperluas menjadi halus dan berkelanjutan. Pilihan **Tidak aktif** memungkinkan zoom terbatas sekaligus mempertahankan resolusi foto.
- **Nada tangkap** — Menetapkan nada yang akan berbunyi saat mengambil foto.
- **Memori sedang dipakai** — Memilih lokasi penyimpanan foto.
- **Kembali. p'aturan kam.** — Mengembalikan pengaturan kamera ke nilai default.

## Pengaturan video

Pilih **Menu** > **Media** > **Kamera**.

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** dan dari berikut ini:

- **Kualitas video** — Menetapkan kualitas klip video. Pilih **Berbagi** jika Anda ingin mengirim klip video menggunakan pesan multimedia. Klip akan direkam dengan resolusi OCIF, dalam format file 3GPP, dan ukuran yang terbatas hingga 300 kB (sekitar 20 detik). Anda mungkin tidak dapat mengirim klip video yang disimpan dengan format file MPEG-4 dalam pesan multimedia.
- **Perekaman audio** — Pilih **Diam** jika Anda tidak ingin merekam suara.
- **Tambah ke album** — Menentukan album untuk menyimpan video yang direkam.
- **Lihat video yg. ditangkap** — Melihat bingkai pertama klip video yang direkam setelah perekaman berhenti. Untuk melihat seluruh klip video, pilih **Putar** dari toolbar.
- **Nama video default** — Menentukan nama default untuk klip video yang direkam.
- **Memori sedang dipakai** — Memilih lokasi penyimpanan klip video.
- **Kembali. p'aturan kam.** — Mengembalikan pengaturan kamera ke nilai default.

## Galeri

### Tentang Galeri

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri**.

Galeri adalah tempat untuk menyimpan gambar, klip video dan suara, lagu, dan link streaming.

## Tampilan utama

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Galeri](#).

Pilih dari berikut ini:

- **Foto**  — Melihat gambar dan klip video di Foto.
- **Klip video**  — Melihat klip video di Pusat vid..
- **Lagu**  — Buka P'mtr. musik.
- **Klip suara**  — Mendengarkan klip suara.
- **Link streaming**  — Melihat dan membuka link streaming.
- **Presentasi**  — Melihat presentasi.

Anda dapat menelusuri, membuka folder dan menyalin, serta memindahkan item ke folder. Anda juga dapat membuat album, serta menyalin dan menambahkan item ke album.

File yang disimpan dalam kartu memori yang kompatibel (jika terpasang) ditandai dengan .

Untuk membuka file, pilih file dari daftar. Klip video dan link streaming dibuka dan diputar di Pusat vid., dan musik serta klip suara di P'mtr. musik.

Untuk menyalin atau memindahkan file ke lokasi memori lainnya, pilih file, [Pilihan](#) > [Pindahkan dan salin](#), dan pilihan yang benar.

## Klip suara

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Galeri](#) dan [Klip suara](#).

Folder ini berisi semua klip suara yang telah Anda download dari Web. Klip suara yang dibuat menggunakan aplikasi Perekam dengan pengaturan kualitas MMS optimal atau normal juga disimpan di dalam folder ini, namun klip suara yang dibuat dengan pengaturan kualitas tinggi disimpan di dalam aplikasi Pemutar musik.

Untuk mendengarkan file suara, pilih file dari daftar.

Untuk memutar mundur atau maju, gulir ke kiri atau ke kanan.

Untuk men-download suara, pilih [Download suara](#).

## Link streaming

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Galeri](#) dan [Link streaming](#).

Untuk membuka link streaming, pilih link dari daftar.

Untuk menambahkan link streaming baru, pilih [Pilihan](#) > [Link baru](#).

## Presentasi

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Galeri](#).

Dengan presentasi, Anda dapat menampilkan scalable vector graphics (SVG) dan file flash (SWF), seperti kartun dan peta. Gambar SVG mempertahankan tampilannya apabila dicetak atau ditampilkan dengan ukuran layar dan resolusi yang berbeda.

Untuk melihat file, pilih [Presentasi](#). Buka gambar, kemudian pilih [Pilihan](#) > [Putar](#). Untuk menjeda pemutaran, pilih [Pilihan](#) > [Jeda](#).

Untuk memperbesar, tekan **5**. Untuk memperkecil, tekan **0**.

Untuk memutar gambar 90 derajat searah jarum jam atau berlawanan dengan arah jarum jam, tekan masing-masing **1** atau **3**. Untuk memutar gambar 45 derajat, tekan **7** atau **9**.

Untuk berganti antara modus layar penuh dan normal, tekan **\***.

## Foto

### Tentang Foto

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto**, lalu pilih dari berikut ini:

- **Diambil** — Melihat semua foto dan video yang diambil.
- **Bulan** — Melihat foto dan video yang dikategorikan menurut bulan pengambilannya.
- **Album** — Melihat album default dan album yang Anda buat.
- **Tag** — Melihat tag yang dibuat untuk setiap item.
- **Download** — Melihat item dan video yang di-download dari Web atau diterima sebagai pesan multimedia maupun e-mail.
- **Semua** — Melihat semua item.
- **Share online** — Mem-posting foto atau video ke Web.

File yang disimpan dalam kartu memori yang kompatibel (jika terpasang) ditandai dengan .

Untuk menyalin atau memindahkan file ke lokasi memori lain, pilih file, **Pilihan** > **Pindahkan dan salin**, dan dari pilihan yang tersedia.

## Melihat foto dan video

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto** dan dari berikut ini:

- **Semua** — Melihat semua foto dan video.
- **Diambil** — Melihat foto yang diambil dan klip video yang direkam dengan kamera perangkat Anda.
- **Download** — Melihat klip video yang di-download.

Foto dan klip video juga dapat dikirim kepada Anda dari perangkat yang kompatibel. Agar dapat melihat foto atau klip video yang diterima dalam Foto, Anda harus menyimpannya terlebih dulu.



File foto dan klip video berada dalam satu kelompok dan disusun menurut tanggal dan waktu. Jumlah file akan ditampilkan. Untuk menelusuri file satu per satu, gulir ke kiri atau kanan. Untuk menelusuri beberapa file menurut kelompok, gulir ke atas atau ke bawah.

Untuk membuka file, pilih file. Saat membuka foto, untuk memperbesar tampilan foto, gunakan tombol zoom. Rasio zoom tidak disimpan secara permanen.

Untuk mengedit foto atau klip video, pilih **Pilihan** > **Edit**.

Untuk mencetak foto ke printer yang kompatibel, pilih **Pilihan** > **Ke printer atau kios**.

Untuk memindahkan foto ke album agar dapat dicetak di lain waktu, pilih **Pilihan** > **Tambah ke album** > **Cetak nanti**.

## Melihat dan mengedit rincian file

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto**. Buka item.

Untuk melihat dan mengedit properti foto atau video, pilih **Pilihan** > **Rincian** > **Lihat dan edit** dan dari berikut ini:

- **Tag** — Melihat tag yang saat ini digunakan. Untuk menambahkan tag lainnya ke file aktif, pilih **Tbh**.
- **Keterangan** — Melihat keterangan file dalam bentuk bebas. Untuk menambah keterangan, pilih bidang tersebut.
- **Judul** — Melihat foto gambar kecil file dan nama file aktif. Untuk mengedit nama file, pilih bidang nama file.
- **Album** — Melihat album yang menyimpan file aktif.
- **Resolusi** — Melihat ukuran foto dalam piksel.
- **Lama** — Melihat durasi video.
- **Hak p'gunan** — Untuk melihat hak DRM file aktif, pilih **Lihat**.

## Menyusun foto dan video

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto**. Anda dapat menyusun file seperti berikut:

Untuk melihat item dalam tampilan Tag, tambahkan tag ke item.

Untuk melihat item dalam urutan bulan, pilih **Bulan**.

Untuk membuat album tempat menyimpan item, pilih **Album** > **Pilihan** > **Album baru**

Untuk menambah foto atau klip video ke suatu album, pilih item dan **Pilihan** > **Tambah ke album**.

Untuk menghapus foto atau klip video, pilih item dan **Hapus** dari toolbar aktif.

## Toolbar aktif

Toolbar aktif hanya tersedia bila Anda telah memilih foto atau klip video pada tampilan.

Di toolbar aktif, gulir ke berbagai item, lalu tentukan pilihan yang dikehendaki. Pilihan yang tersedia dapat beragam, tergantung pada tampilan yang terbuka dan apakah Anda telah memilih foto atau klip video.

Untuk menyembunyikan toolbar, pilih **Pilihan** > **Sembunyikan toolbar**. Untuk mengaktifkan toolbar aktif bila tersembunyi, tekan tombol gulir.

Pilih foto atau klip video dan dari berikut ini:

-  Melihat foto dalam modus lanskap dan potret.
-  Memutar klip video.
-  Mengirim foto atau klip video.
-  Meng-upload foto atau klip video ke album online yang kompatibel (hanya tersedia jika Anda telah membuat account untuk album online yang kompatibel).
-  Menambahkan item ke album.
-  Mengatur tag dan properti item lainnya.

## Album

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto** kemudian **Album**.

Dengan album, Anda dapat mengatur gambar dan klip video dengan mudah.

Untuk membuat album baru, pilih **Pilihan** > **Album baru**.

Untuk menambahkan gambar atau klip video ke album, pilih item kemudian **Pilihan** > **Tambah ke album**. Daftar album akan terbuka. Pilih album yang ingin Anda tambahkan gambar atau klip video. Item yang Anda tambahkan ke album masih dapat dilihat di Foto.

Untuk menghapus gambar atau klip video dari album, pilih album dan item, kemudian **Pilihan** > **Hapus dari album**.

## Tag

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto**.

Gunakan tag untuk menetapkan kategori item media di Foto. Anda dapat membuat dan menghapus tag di Manajer tag. Manajer tag menunjukkan tag yang sedang digunakan dan jumlah item yang berkaitan dengan setiap tag.

Untuk membuka Manajer tag, pilih gambar atau klip video dan **Pilihan** > **Rincian** > **Manajer tag**.

Untuk membuat tag, pilih **Pilihan** > **Tag baru**.

Untuk menetapkan tag ke gambar, pilih gambar dan **Pilihan** > **Tambahkan tag**.

Untuk melihat tag yang telah Anda buat, pilih **Tag**. Ukuran nama tag sesuai dengan jumlah item yang ditetapkan untuk tag. Untuk melihat semua gambar yang berkaitan dengan tag, pilih tag dari daftar.

Untuk melihat daftar dalam urutan abjad, pilih **Pilihan** > **Abjad**.

Untuk melihat daftar dalam urutan yang paling sering digunakan, pilih **Pilihan** > **Sering digunakan**.

Untuk menghapus gambar dari tag, pilih tag dan gambar, kemudian pilih **Pilihan** > **Hapus dari tag**.

## Pertunjukan slide

Pilih **Menu** > **Media** > **Galeri** > **Foto**.

Untuk melihat gambar sebagai pertunjukan slide, pilih gambar dan **Pilihan** > **Pertunjukan slide** > **Putar ke depan** atau **Putar ke belakang**. Pertunjukan slide dimulai dari file yang dipilih.

Untuk melihat hanya gambar yang dipilih sebagai pertunjukan slide, pilih **Pilihan** > **Tandai/Hapus tanda** > **Tandai** untuk menandai gambar. Untuk memulai pertunjukan slide, pilih **Pilihan** > **Pertunjukan slide** > **Putar ke depan** atau **Putar ke belakang**.

Untuk melanjutkan kembali pertunjukan slide yang dihentikan, pilih **Lanjutkan**.

Untuk mengakhiri pertunjukan slide, pilih **Selesai**.

Untuk menelusuri foto, gulir ke kiri atau kanan.

Sebelum memulai pertunjukan slide, untuk menetapkan pengaturan pertunjukan slide, pilih **Pilihan** > **Pertunjukan slide** > **Pengaturan** dan dari berikut ini:

- **Musik** — Menambahkan suara ke pertunjukan slide.
- **Lagu** — Memilih file musik dari daftar.
- **Jarak tunda antara slide** — Mengatur tempo pertunjukan slide.
- **Transisi** — Membuat pertunjukan slide berganti dengan perlahan dari satu slide ke slide lainnya, serta memperbesar dan memperkecil gambar secara acak.

Untuk mengatur volume suara selama pertunjukan slide, gunakan tombol volume.

## Mengedit foto

### Editor foto

Untuk mengedit foto yang baru saja diambil atau yang telah disimpan dalam Foto, pilih **Pilihan** > **Edit**. Editor foto akan dibuka.

Untuk membuka kotak agar dapat menentukan berbagai pilihan edit yang ditunjukkan dengan ikon kecil, pilih **Pilihan** > **Terapkan efek**. Anda dapat mengkrop dan memutar posisi foto; mengatur kecerahan, warna, kontras, dan resolusi; serta menambahkan efek, teks, seni klip, atau bingkai ke foto.

### Memotong foto

Untuk memotong foto, pilih **Pilihan** > **Terapkan efek** > **Potong**, dan rasio aspek standar dari daftar. Untuk memotong ukuran foto secara manual, pilih **Manual**.

Jika Anda memilih **Manual**, tanda silang akan muncul di sudut kiri atas foto. Gunakan tombol gulir untuk memilih area yang akan dipotong, lalu pilih **Tetapkan**. Tanda silang yang lain akan muncul di sudut kanan bawah. Pilih kembali area yang akan dipotong. Untuk menyesuaikan

area yang dipilih pertama, pilih **Kembali**. Area yang dipilih membentuk persegi panjang yang menunjukkan foto yang dipotong.

Jika Anda memilih rasio aspek standar, pilih sudut kiri atas area yang akan dipotong. Untuk mengubah ukuran area yang disorot, gunakan tombol gulir. Untuk membekukan area yang dipilih, tekan tombol gulir. Untuk memindahkan area di dalam gambar, gunakan tombol gulir. Untuk memilih area yang akan dipotong, tekan tombol gulir.

### Mengurangi efek mata merah

Untuk mengurangi efek mata merah pada foto, pilih **Pilihan** > **Terapkan efek** > **Reduksi mata merah**.

Pindahkan tanda silang ke atas mata, lalu tekan tombol gulir. Muncul loop di layar. Untuk mengubah ukuran lingkaran tersebut agar sesuai dengan ukuran mata, gunakan tombol gulir. Untuk mengurangi kemerahan, tekan tombol gulir. Setelah selesai mengedit foto, tekan **Selesai**.

Untuk menyimpan perubahan dan kembali ke tampilan sebelumnya, tekan **Kembali**.

### Cara pintas yang praktis

Berikut adalah cara pintas yang dapat Anda gunakan saat mengedit foto:

- Untuk melihat foto dalam ukuran layar penuh, tekan **\***. Untuk kembali ke tampilan normal, tekan **\*** kembali.
- Untuk memutar foto searah atau berlawanan arah jarum jam, tekan **3** atau **1**.
- Untuk memperbesar atau memperkecil foto, tekan **5** atau **0**.

- Untuk berpindah ke foto yang di-zoom, gulir ke atas, bawah, kiri, atau kanan.

## Mengedit video

Editor video mendukung format file video .3gp dan .mp4, serta format file audio .aac, .amr, .mp3, dan .wav. Editor video mungkin tidak mendukung semua fitur format file atau semua variasi format file.

Untuk mengedit klip video dalam Foto, gulir ke klip video, pilih **Pilihan** > **Edit**, dan dari berikut ini:

- **Gabung** — untuk menambahkan foto atau klip video ke bagian awal maupun akhir klip video yang dipilih
- **Ubah suara** — untuk menambahkan klip suara baru dan menggantikan suara asli dalam klip video.
- **Tambah teks** — untuk menambahkan teks ke bagian awal atau akhir klip video
- **Potong** — untuk memotong video dan menandai bagian yang akan disimpan dalam klip video

Untuk mengambil bidikan klip video, pada tampilan video yang dipotong, pilih **Pilihan** > **Bidik gambar**. Pada tampilan pratinjau gambar kecil, tekan tombol gulir, lalu pilih **Bidik gambar**.

## Mencetak foto

### Cetak foto

Untuk mencetak foto dengan Cetak foto, pilih foto yang akan dicetak, dan pilihan cetak dalam Foto, kamera, editor foto, atau penampil foto.

Gunakan Cetak foto untuk mencetak foto menggunakan kabel data USB, atau konektivitas Bluetooth yang

kompatibel. Anda juga dapat mencetak foto menggunakan LAN nirkabel. Jika kartu memori yang kompatibel disisipkan, Anda dapat menyimpan foto ke kartu memori, dan mencetaknya menggunakan printer yang kompatibel.

Anda hanya dapat mencetak foto dalam format .jpeg. Foto yang diambil dengan kamera akan disimpan secara otomatis dalam format .jpeg.

### Pilihan printer

Untuk mencetak foto dengan Cetak foto, pilih foto tersebut, lalu tentukan pilihan cetak.

Bila Anda menggunakan Cetak foto untuk pertama kalinya, daftar printer kompatibel yang tersedia akan ditampilkan. Pilih printer. Printer tersebut ditetapkan sebagai printer default.

Untuk menggunakan printer yang kompatibel dengan PictBridge, sambungkan kabel data yang kompatibel sebelum memilih pilihan cetak, kemudian pastikan modul kabel data telah ditetapkan ke **Cetak foto** atau **Tanya saat sambung**. Printer secara otomatis akan ditampilkan bila Anda memilih pilihan cetak.

Jika printer default tidak tersedia, daftar printer yang tersedia akan ditampilkan.

Untuk mengubah printer default, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Printer default**.

### Tampilan sebelum cetak

Setelah memilih printer, foto yang dipilih akan ditampilkan menggunakan tata letak standar.

Untuk mengubah tata letak tersebut, gulir ke kiri atau kanan dalam daftar tata letak yang tersedia untuk printer pilihan. Jika ukuran foto tidak sesuai untuk ditampilkan

pada satu halaman, gulir ke atas atau bawah untuk menampilkan halaman tambahan.

### Pengaturan cetak

Pilihlah yang tersedia bervariasi tergantung pada kemampuan perangkat cetak yang Anda pilih.

Untuk menetapkan printer default, pilih **Pilihan** > **Printer default**.

Untuk memilih ukuran kertas, pilih **Ukuran kertas**, ukuran kertas dari daftar, lalu **OK**. Pilih **Batal** untuk kembali ke tampilan sebelumnya.

## Berbagi secara online

### Tentang Berbagi online

Pilih **Menu** > **Media** > **Share online**.

Dengan Berbagi online (layanan jaringan), Anda dapat mem-posting foto, klip video, dan klip suara dari perangkat ke layanan berbagi online yang kompatibel, misalnya album dan blog. Anda juga dapat melihat dan mengirimkan komentar ke posting dalam layanan tersebut, serta men-download konten ke perangkat Nokia yang kompatibel.

Jenis konten yang didukung dan ketersediaan layanan Berbagi online dapat beragam.

### Berlangganan ke layanan

Pilih **Menu** > **Media** > **Share online**.

Untuk berlangganan ke layanan berbagi online, buka situs Web penyedia layanan, lalu pastikan perangkat Nokia

Anda telah kompatibel dengan layanan tersebut. Buat account seperti yang dijelaskan di situs Web tersebut. Anda akan menerima nama pengguna dan sandi yang diperlukan untuk mengkonfigurasi perangkat dengan account.

1. Untuk mengaktifkan layanan, buka aplikasi Berbagi online di perangkat, pilih layanan, lalu pilih **Pilihan** > **Aktifkan**.
2. Bolehkan perangkat membuat sambungan jaringan. Jika perangkat meminta jalur akses Internet, pilih salah satu dari daftar.
3. Sign in ke account seperti dijelaskan di situs Web penyedia layanan.

Untuk ketersediaan dan biaya layanan pihak ketiga serta biaya transfer data, hubungi penyedia layanan Anda atau pihak ketiga yang terkait.

## Mengelola account Anda

Untuk melihat account Anda, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Account saya**.

Untuk membuat account baru, pilih **Pilihan** > **Tambah account baru**.

Untuk mengubah nama pengguna atau sandi account, pilih account tersebut dan **Pilihan** > **Buka**.

Untuk menetapkan account sebagai default bila mengirim posting dari perangkat, pilih **Pilihan** > **Tetapkan sbg default**.

Untuk menghapus account, pilih account tersebut dan **Pilihan** > **Hapus**.

## Membuat posting

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Share online](#).

Untuk mem-posting media file ke layanan, buka layanan, lalu pilih [Pilihan](#) > [Upload baru](#). Jika layanan berbagi online memberikan saluran untuk mem-posting file, pilih saluran yang dikehendaki.

Untuk menambahkan foto, klip video, atau klip suara ke posting, pilih [Pilihan](#) > [Sisipkan](#).

Masukkan judul atau keterangan posting, jika tersedia.

Untuk menambahkan tag ke posting, pilih [Tag](#):

Untuk mengirim posting ke layanan, pilih [Pilihan](#) > [Upload](#).

## Mem-posting file dari Foto

Anda dapat mem-posting file Anda dari Foto ke layanan berbagi online.

1. Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Galeri](#) > [Foto](#) dan file yang ingin Anda kirim.
2. Pilih [Pilihan](#) > [Kirim](#) > [Upload](#) dan account yang dikehendaki.
3. Edit posting Anda sesuai yang diperlukan.
4. Pilih [Pilihan](#) > [Upload](#).

## Upload sekali klik

Upload sekali klik memungkinkan Anda mem-posting foto ke layanan berbagi online segera setelah dipotret.

Untuk menggunakan upload sekali klik, ambil foto menggunakan kamera perangkat, lalu pilih ikon berbagi online dari toolbar.

## Daftar tag

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Share online](#).

Tag menunjukkan konten posting dan membantu pengunjung menemukan konten dalam layanan berbagi online.

Untuk melihat daftar tag yang tersedia saat membuat posting, pilih [Tag](#):

Untuk menambahkan tag ke posting, pilih tag dari daftar, lalu pilih [Selesai](#). Untuk menambahkan beberapa tag ke posting, pilih setiap tag, lalu pilih [Pilihan](#) > [Tandai/Hapus tanda](#) > [Tandai](#).

Untuk mencari tag, masukkan teks pencarian dalam bidang pencarian.

Untuk menambahkan tag ke daftar tag, pilih [Pilihan](#) > [Tag baru](#).

## Mengatur posting di Kotak keluar

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Share online](#).

Kotak keluar menampilkan posting yang sedang di-upload, posting yang gagal di-upload, dan posting yang telah dikirim.

Untuk membuka Kotak keluar, pilih [Kotak keluar](#) > [Pilihan](#) > [Buka](#).

Untuk mulai meng-upload posting, pilih posting, lalu pilih **Pilihan** > **Upload sekarang**.

Untuk membatalkan upload posting, pilih posting, lalu pilih **Pilihan** > **Batal**.

Untuk menghapus posting, pilih posting, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus**.

## Melihat konten layanan

Pilih **Menu** > **Media** > **Share online**.

Untuk melihat konten layanan, pilih layanan, lalu pilih **Pilihan** > **Buka**.

Untuk membuka umpan, pilih umpan. Untuk membuka umpan pada browser, pilih website penyedia layanan.

Untuk melihat komentar yang terkait dengan file, pilih file, lalu pilih **Pilihan** > **Lihat komentar**.

Untuk melihat file dalam mode layar penuh, pilih file.

Untuk memperbarui umpan, pilih umpan, lalu pilih **Pilihan** > **Perbarui sekarang**.

Jika Anda melihat file menarik dan ingin men-download seluruh umpan ke perangkat, pilih file, lalu pilih **Pilihan** > **Berlangganan ke kontak**.

## Pengaturan penyedia layanan

Pilih **Menu** > **Media** > **Share online**.

Untuk melihat daftar penyedia layanan, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pnyedia layanan**.

Untuk memeriksa rincian layanan, pilih layanan dari daftar.

Untuk menghapus layanan yang dipilih, pilih **Pilihan** > **Hapus**.

## Mengedit pengaturan account

Pilih **Menu** > **Media** > **Share online**.

Untuk mengedit account Anda, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Account saya** dan account.

Untuk mengubah nama pengguna account, pilih **Nama pengguna**.

Untuk mengubah sandi account, pilih **Sandi**.

Untuk mengubah nama account, pilih **Nama account**.

Untuk menentukan ukuran foto yang akan di-posting, pilih **Upload ukuran foto** > **Asli, Sedang** (1024 x 768 piksel) atau **Kecil** (640 x 480 piksel).

## Mengedit pengaturan lanjutan

Pilih **Menu** > **Media** > **Share online**.

Untuk mengedit pengaturan lanjutan, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Lanjutan**.

Untuk menggunakan hanya sambungan LAN nirkabel (WLAN) untuk berbagi, pilih **Gunakan selular** > **Dinonaktifkan**. Untuk memungkinkan sambungan data paket, pilih **Diaktifkan**.

Untuk memungkinkan berbagi dan men-download item saat berada di luar jaringan asal, pilih **Bolehkan jelajah > Diaktifkan**.

Untuk men-download item baru dari layanan secara otomatis, pilih **Interval download**, lalu pilih interval download. Untuk men-download item secara manual, pilih **Manual**.

## Penghitung data

Pilih **Menu > Media > Share online**.

Untuk memeriksa jumlah data yang telah di-upload dan di-download, pilih **Pilihan > Pengaturan > Data ditransfer**.

Untuk me-reset penghitung, pilih **Pilihan > Hapus yang terkirim, Hapus yang diterima**, atau **Hapus semua**.

## Pemutar musik

Pilih **Menu > Media > Pmtr musik**.

Pemutar musik mendukung format file seperti AAC, AAC+, eAAC+, MP3, dan WMA. Pemutar musik tidak selalu mendukung semua fitur atau variasi format file.

## Memutar lagu

Pilih **Menu > Media > Pmtr musik**.

Untuk menambahkan semua lagu yang tersedia ke perpustakaan musik, pilih **Pilihan > Refresh perpustakaan**.

Untuk memutar lagu, pilih kategori dan lagu yang dikehendaki.

Untuk menghentikan pemutaran sebentar, tekan tombol gulir. Untuk melanjutkan, tekan kembali tombol gulir. Untuk menghentikan pemutaran, gulir ke bawah.

Untuk maju atau mundur cepat, tekan terus tombol gulir ke kanan atau kiri.

Untuk beralih ke item berikutnya, gulir ke kanan. Untuk kembali ke awal item, gulir ke kiri. Untuk beralih ke item sebelumnya, gulir kembali ke kiri dalam waktu 2 detik setelah lagu dimulai.

Untuk memodifikasi nada pemutaran musik, pilih **Pilihan > Ekuhaliser**.

Untuk memodifikasi keseimbangan dan profil stereo atau meningkatkan bas, pilih **Pilihan > Pengaturan**.

Untuk kembali ke layar awal dan tetap memutar musik di latar belakang, tekan sebentar tombol putus.

 **Peringatan:** Mendengarkan volume suara keras secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda. Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang, dan jangan pegang perangkat dekat telinga saat loudspeaker digunakan.

## Daftar putar

Untuk melihat dan mengatur daftar putar, pilih **Perpustakaan musik > Daftar putar**.

Untuk membuat daftar putar baru, pilih **Pilihan > Daftar putar baru**.

Untuk menambahkan lagu ke daftar putar, pilih lagu, lalu **Pilihan** > **Tbkan ke daftar putar** > **Daftar putar t'simpan** atau **Daftar putar baru**.

Untuk mengubah susunan lagu dalam daftar putar, gulir ke lagu yang akan dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > **Susun ulg daftar putar**.

## Tentang Musik Ovi

 Dengan Musik Ovi, Anda dapat men-download lagu ke ponsel dan komputer yang kompatibel. Untuk mengelola koleksi dan download musik, Anda dapat menginstal Ovi Suite di komputer yang kompatibel atau menggunakan browser Web untuk men-download musik.

Untuk memulai penelusuran musik, pilih **Menu** > **Media** > **Musik Ovi** atau kunjungi [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Mentransfer musik dari komputer

Untuk mentransfer musik, Anda dapat menggunakan metode berikut:

- Untuk melihat perangkat Anda di komputer sebagai perangkat memori massal yang digunakan untuk mentransfer file data, buat sambungan dengan kabel data USB yang kompatibel atau konektivitas Bluetooth. Jika menggunakan kabel data USB, pilih **Penyimpanan massal** sebagai modus sambungan USB. Kartu memori yang kompatibel harus dimasukkan ke dalam perangkat.
- Untuk mensinkronisasi musik dengan Windows Media Player, sambungkan kabel data USB, lalu pilih **PC Suite**

sebagai modus sambungan USB. Kartu memori yang kompatibel harus dimasukkan ke dalam perangkat.

Untuk mengubah modus sambungan USB default, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **USB**, lalu pilih **Modus sambungan USB**.

## Pengaturan frekuensi yang telah ditetapkan sebelumnya

Pilih **Menu** > **Media** > **Pmtr musik**, lalu pilih **Pilihan** > **Ke Sekarang diputar** > **Pilihan** > **Ekualiser**.

Untuk menggunakan pengaturan frekuensi yang telah ditetapkan sebelumnya saat memutar musik, pilih pengaturan frekuensi yang akan digunakan, lalu pilih **Pilihan** > **Aktifkan**.

Untuk memodifikasi pengaturan frekuensi yang telah ditetapkan sebelumnya, pilih **Pilihan** > **Edit** dan gelombang frekuensi, kemudian gulir ke atas atau bawah untuk menyesuaikan nilainya. Anda akan segera mendengar penyesuaian frekuensi dalam pemutaran.

Untuk me-reset gelombang frekuensi ke nilai awal, pilih **Pilihan** > **Reset ke default**.

Untuk membuat pengaturan frekuensi Anda, pilih **Pilihan** > **Preset baru**. Masukkan nama untuk pengaturan frekuensi. Gulir ke atas atau bawah untuk beralih di antara gelombang frekuensi, kemudian tetapkan frekuensi untuk masing-masing gelombang.

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [RealPlayer](#).

RealPlayer akan memutar klip suara dan video yang disimpan dalam perangkat, ditransfer dari pesan e-mail atau komputer yang kompatibel, atau di-streaming ke perangkat melalui Web. Format file yang didukung mencakup MPEG-4, MP4 (bukan streaming), 3GP, RV, RA, AMR, dan Midi. RealPlayer tidak selalu mendukung semua variasi format file media.

## Memutar klip video dan link streaming

Untuk memutar klip video, pilih [Klip video](#), lalu pilih klip.

Untuk menampilkan file yang terakhir diputar, dalam tampilan utama aplikasi, pilih [Terakhir diputar](#).

Untuk streaming konten melalui udara (layanan jaringan), pilih [Link streaming](#), lalu pilih link. RealPlayer akan mengenali dua jenis link: rtsp:// URL dan http:// URL yang mengacu ke file RAM. Agar streaming konten dapat dimulai, perangkat harus terhubung ke situs Web dan mem-buffer konten. Jika masalah sambungan jaringan menyebabkan kesalahan pemutaran, RealPlayer akan mencoba terhubung kembali ke jalur akses Internet secara otomatis.

Untuk men-download klip video dari Web, pilih [Download video](#).

Untuk mengatur volume suara selama pemutaran, gunakan tombol volume.

Untuk maju cepat saat pemutaran berlangsung, gulir terus ke kanan. Untuk mundur cepat saat pemutaran berlangsung, gulir terus ke kiri.

Untuk menghentikan pemutaran atau streaming, pilih [Berhenti](#). Buffer atau sambungan ke situs streaming akan berakhir, pemutaran klip berhenti, dan klip kembali ke awal.

Untuk melihat klip video dalam modus layar normal, pilih [Pilihan](#) > [Lanjut di layar normal](#).

## Melihat informasi tentang klip media

Untuk melihat properti klip suara maupun video atau link Web, pilih [Pilihan](#) > [Rincian klip](#). Misalnya, informasi dapat mencakup kecepatan bit atau link Internet untuk file streaming.

## Pengaturan RealPlayer

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [RealPlayer](#).

Anda mungkin menerima pengaturan RealPlayer dalam pesan dari penyedia layanan Anda

Untuk menetapkan pengaturan secara manual, pilih [Pilihan](#) > [Pengaturan](#) > [Video](#) atau [Streaming](#).

## Perekam

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Perekam](#).

Dengan aplikasi Perekam, Anda dapat merekam memo suara dan percakapan telepon.

Perekam tidak dapat digunakan bila panggilan data atau sambungan GPRS sedang aktif.

Untuk merekam klip suara, pilih .

Untuk menghentikan perekaman klip suara, pilih .

Untuk mendengarkan klip suara, pilih .

Untuk memilih kualitas perekaman atau lokasi penyimpanan klip suara, pilih **Pilihan** > **Pengaturan**.

Klip suara yang direkam akan disimpan dalam folder Klip suara di Galeri.

Untuk merekam percakapan telepon, buka perekam saat panggilan suara berlangsung, kemudian pilih . Kedua belah pihak akan mendengar nada setiap interval rutin selama perekaman.

## Pemutar Flash

Dengan pemutar Flash, Anda dapat melihat, memutar, dan berinteraksi dengan file flash yang dibuat untuk ponsel.

Untuk membuka pemutar Flash dan memutar file flash, pilih file tersebut.

Untuk mengirim file flash ke perangkat yang kompatibel, pilih **Pilihan** > **Kirim**. Perlindungan hak cipta dapat mencegah pengiriman beberapa file flash.

Untuk beralih antara file flash yang disimpan pada memori perangkat atau kartu memori, gulir ke tab yang terkait.

Untuk mengubah kualitas file flash, pilih **Pilihan** > **Kualitas** saat pemutaran file flash berlangsung. Jika

memilih **Tinggi**, pemutaran beberapa file flash mungkin tampak tidak merata dan lambat karena pengaturan awalnya. Ubah pengaturan kualitas file tersebut ke **Normal** atau **Rendah** untuk meningkatkan pemutaran.

Untuk mengatur file flash Anda, pilih **Pilihan** > **Atur**.

## Radio FM

Radio FM akan tergantung pada antena selain antena ponsel. Headset atau aksesori yang kompatibel harus terpasang ke perangkat agar radio FM berfungsi dengan baik.

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Radio FM**.

Kualitas siaran radio akan tergantung pada jangkauan stasiun radio di wilayah tersebut.

## Mendengarkan radio

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Radio FM**.

Kualitas penyiaran radio tergantung pada cakupan stasiun radio pada kawasan tertentu.

Anda dapat membuat atau menjawab panggilan saat mendengarkan radio. Radio akan dimatikan apabila ada panggilan yang aktif.

Untuk memulai pencarian stasiun, pilih  atau .

Jika Anda telah menyimpan stasiun radio pada perangkat, untuk ke stasiun tersimpan berikutnya atau sebelumnya, pilih  atau .

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Aktifkan loudspeaker** — Untuk mendengarkan radio menggunakan loudspeaker.
- **Penyetelan manual** — Untuk mengubah frekuensi secara manual.
- **Direktori stasiun** — Untuk melihat stasiun yang tersedia berdasarkan lokasi (layanan jaringan).
- **Simpan stasiun** — Untuk menyimpan stasiun yang telah dicari ke daftar stasiun.
- **Stasiun** — Untuk membuka daftar stasiun yang disimpan.
- **Putar di latar belakang** — Untuk kembali ke layar awal sekaligus mendengarkan radio FM yang diputar di latar belakang.

 **Peringatan:** Mendengarkan volume suara keras secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda. Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang, dan jangan pegang perangkat dekat telinga saat loudspeaker digunakan.

## Stasiun tersimpan

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Radio FM**.

Untuk membuka daftar stasiun yang disimpan, pilih **Pilihan** > **Stasiun**.

Untuk mendengarkan stasiun yang disimpan, pilih **Pilihan** > **Stasiun** > **Dengarkan**.

Untuk mengubah rincian stasiun, pilih **Pilihan** > **Stasiun** > **Edit**.

## Pengaturan radio FM

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Radio FM**.

Untuk secara otomatis mencari frekuensi lain jika penerimaan lemah, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Frekuensi alternatif** > **Pindai otomatis aktif**.

Untuk menetapkan jalur akses default untuk radio, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Jalur akses**.

Untuk memilih wilayah Anda saat ini, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Daerah sekarang**. Pengaturan ini hanya ditampilkan jika tidak tersedia jangkauan jaringan saat aplikasi diaktifkan.

## Radio Internet Nokia

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Internet radio**.

Dengan aplikasi Radio Internet Nokia (layanan jaringan), Anda dapat mendengarkan stasiun radio yang tersedia di Internet. Untuk mendengarkan stasiun radio, Anda harus terlebih dulu menetapkan WLAN (LAN nirkabel) atau jalur akses data paket pada perangkat. Mendengarkan stasiun radio mungkin memerlukan transmisi data dalam jumlah besar melalui jaringan penyedia layanan. Metode sambungan yang disarankan adalah WLAN. Untuk persyaratan dan biaya layanan data, hubungi penyedia layanan Anda sebelum menggunakan sambungan lain. Misalnya, program data dengan tarif tetap memungkinkan transfer data besar dengan membayar biaya bulanan.

## Mendengarkan stasiun radio Internet

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Internet radio**.

Untuk mendengarkan stasiun radio di Internet, lakukan hal berikut:

1. Pilih stasiun dari favorit maupun direktori stasiun atau cari stasiun menurut nama dari layanan Radio Internet Nokia.

Untuk menambahkan stasiun secara manual, pilih **Pilihan** > **Tbhkn stas. sec. manual**. Anda juga dapat menelusuri link stasiun dengan aplikasi browser Web. Link yang kompatibel akan secara otomatis dibuka dalam aplikasi Radio Internet.

2. Pilih **Pilihan** > **Dengar**.

Tampilan Sekarang diputar akan terbuka dengan menampilkan informasi tentang stasiun dan lagu yang sedang diputar.

Untuk menghentikan pemutaran sebentar, tekan tombol gulir. Untuk melanjutkan, tekan kembali tombol gulir.

Untuk melihat informasi stasiun radio, pilih **Pilihan** > **Informasi stasiun** (tidak tersedia jika Anda menyimpan stasiun secara manual).

Jika Anda sedang mendengarkan stasiun yang tersimpan dalam favorit, gulir ke kiri atau kanan untuk mendengarkan stasiun sebelumnya atau berikutnya yang disimpan.

## Stasiun favorit

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Internet radio**.

Untuk melihat dan mendengarkan stasiun favorit, pilih **Favorit**.

Untuk menambahkan stasiun ke favorit secara manual, pilih **Pilihan** > **Tbhkn stas. sec. manual**. Masukkan alamat Web stasiun tersebut dan nama yang akan ditampilkan dalam daftar favorit.

Untuk menambahkan stasiun yang sedang diputar ke favorit, pilih **Pilihan** > **Tambah ke Favorit**.

Untuk melihat informasi stasiun, mengalihkan stasiun ke atas atau bawah dalam daftar, atau menghapus stasiun dari favorit, pilih **Pilihan** > **Stasiun** dan pilihan yang dikehendaki.

Untuk melihat stasiun yang dimulai dengan huruf atau angka tertentu, masukkan huruf tersebut. Stasiun yang sesuai akan ditampilkan.

## Mencari stasiun

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio** > **Internet radio**.

Untuk mencari stasiun radio di layanan Radio Internet Nokia menurut nama, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Pilih **Cari**.
2. Masukkan nama stasiun atau huruf awal namanya dalam bidang pencarian, lalu pilih **Cari**.  
Stasiun yang sesuai akan ditampilkan.

Untuk mendengarkan stasiun, pilih stasiun, lalu pilih **Dengar**.

Untuk menyimpan stasiun ke favorit, pilih stasiun, lalu pilih **Pilihan** > **Tambah ke Favorit**.

Untuk melakukan pencarian lain, pilih [Pilihan](#) > [Cari lagi](#).

## Direktori stasiun

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Radio](#) > [Internet radio](#), lalu pilih [Direktori stasiun](#).

Direktori stasiun dikelola oleh Nokia. Jika Anda ingin mendengarkan stasiun radio Internet di luar direktori, tambahkan informasi stasiun secara manual atau telusuri link stasiun di Internet menggunakan aplikasi browser Web.

Pilih dari berikut ini:

- [Cari menurut genre](#) — Melihat genre stasiun radio yang ada.
- [Cari menurut bahasa](#) — Melihat daftar bahasa yang tersedia dalam siaran radio.
- [Cari mnrt negara/wilayah](#) — Melihat daftar negara dengan siaran stasiun radio.
- [Stasiun populer](#) — Melihat daftar stasiun populer dalam direktori.

## Manajemen keamanan dan data

Mengatur data dan perangkat lunak perangkat serta menjaga keamanan perangkat dan kontennya.

 **Penting:** Perangkat hanya dapat mendukung satu aplikasi antivirus. Memiliki beberapa aplikasi dengan

## Pengaturan radio internet

Pilih [Menu](#) > [Media](#) > [Radio](#) > [Internet radio](#), lalu pilih [Pilihan](#) > [Pengaturan](#).

Untuk memilih jalur akses default agar dapat menyambung ke jaringan, pilih [Jalur akses default](#) dan dari pilihan yang tersedia. Jika ingin agar perangkat meminta Anda memilih jalur akses setiap kali membuka aplikasi, pilih [Selalu tanya](#).

Untuk mengubah kecepatan sambungan bagi jenis sambungan yang berbeda, pilih dari berikut:

- [Bitrate sambungan GPRS](#) — Sambungan data paket GPRS
- [Bitrate sambungan 3G](#) — Sambungan data paket 3G
- [Bitrate sambungan Wi-Fi](#) — Sambungan WLAN

Kualitas siaran radio tergantung kecepatan sambungan yang dipilih. Makin tinggi kecepatannya, makin bagus kualitasnya. Untuk mencegah buffer, gunakan kualitas tertinggi hanya untuk sambungan berkecepatan tinggi.

fungsi antivirus dapat mempengaruhi performa dan pengoperasian atau menyebabkan perangkat berhenti berfungsi.

## Mengunci perangkat

Kode kunci melindungi perangkat dari penggunaan tidak sah. Kode standarnya adalah 12345.

Untuk mengunci perangkat, tekan tombol daya di layar awal, lalu pilih **Kunci telepon**.

Untuk mengaktifkan perangkat, pilih **Aktifkan** > **OK**, masukkan kode kunci, lalu pilih **OK**.

Untuk mengubah kode kunci, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Pengamanan** > **Telepon dan kartu SIM**. Masukkan kode lama, kemudian masukkan kode baru dua kali. Diperlukan minimal 4 karakter dan angka, simbol, serta huruf besar-kecil dapat digunakan.

Rahasiakan kode kunci dan simpan di tempat aman yang terpisah dari perangkat. Jika Anda lupa kode kunci dan perangkat terkunci, perangkat harus dibawa ke pusat layanan. Biaya tambahan akan dikenakan dan semua data pribadi di perangkat mungkin terhapus. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi pusat Nokia Care atau dealer perangkat Anda.

Anda juga dapat mengunci perangkat dari jauh dengan mengirimkan pesan teks ke perangkat.

### Mengunci perangkat dari jauh

1. Untuk mengaktifkan penguncian jauh, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Pengamanan** > **Telepon dan kartu SIM** > **Penguncian telepon jauh** > **Aktif**.
2. Masukkan isi pesan teks. Pesan dapat berisi 5-20 karakter dan huruf besar-kecil dapat digunakan.

3. Masukkan kembali teks yang sama untuk memverifikasikannya.
4. Masukkan kode kunci.
5. Untuk mengunci perangkat dari jauh, tulis teks standar, lalu kirim ke perangkat sebagai pesan teks. Untuk mengaktifkan perangkat, Anda memerlukan kode kunci.

## Keamanan kartu memori

Pilih **Menu** > **Kantor** > **Manajer file**.

Untuk mencegah akses tidak sah, lindungi kartu memori dengan sandi. Untuk membuat sandi, pilih **Pilihan** > **Sandi kartu memori** > **Tetapkan**. Sandi dapat berisi hingga 8 karakter serta peka terhadap huruf besar dan kecil. Sandi akan disimpan di perangkat. Anda tidak harus memasukkan kembali sandi tersebut bila menggunakan kartu memori pada perangkat yang sama. Jika menggunakan kartu memori pada perangkat lain, Anda akan diminta memasukkan sandi. Tidak semua kartu memori mendukung perlindungan sandi.

Untuk menghapus sandi kartu memori, pilih **Pilihan** > **Sandi kartu memori** > **Hapus**. Bila sandi dihapus, data pada kartu memori tidak akan terlindungi dari penggunaan tidak sah.

Untuk membuka penguncian kartu memori, pilih **Pilihan** > **Aktifkan kartu memori**. Masukkan sandi.

Jika lupa sandi untuk membuka penguncian kartu memori, Anda dapat memformat ulang kartu tersebut.

Jika demikian, kartu memori akan diaktifkan dan sandi dihapus. Memformat kartu memori akan menghapus semua data yang disimpan pada kartu.

## Enkripsi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Enkripsi**.

Mengenkripsi perangkat atau kartu memori untuk mencegah pihak lain mengakses informasi yang penting.

## Mengkripsi memori perangkat atau kartu memori

Untuk mengenkripsi memori perangkat, pilih **Memori telepon**.

Untuk mengenkripsi kartu memori, pilih **Kartu memori**, lalu pilih dari berikut ini:

- **Enkripsikan tanpa menyimpan kunci**
  - Mengenkripsi kartu memori tanpa menyimpan kunci enkripsi. Jika menggunakan pilihan ini, Anda tidak dapat menggunakan kartu memori dalam perangkat lain, dan, jika mengembalikan pengaturan pabrik, Anda tidak dapat mendekripsi kartu memori.
- **Enkripsikan, lalu simpan kunci** — Mengenkripsi kartu memori dan menyimpan kunci secara manual dalam folder standar. Untuk keamanan, simpan kunci di tempat yang aman di luar perangkat. Misalnya, Anda dapat mengirim kunci ke komputer Anda. Masukkan frasa akses kunci dan nama file kunci. Frasa akses harus panjang dan rumit.
- **Enkripsikan dengan mengembalikan kunci**
  - Mengenkripsi kartu memori dengan kunci yang

telah diterima. Pilih file kunci, kemudian masukkan frasa akses.

## Mendekripsi memori perangkat atau kartu memori

Jangan lupa mendekripsi memori perangkat dan/atau kartu memori sebelum memperbarui perangkat lunak perangkat.

Untuk mendekripsi memori perangkat, pilih **Memori telepon**.

Untuk mendekripsi kartu memori tanpa merusak kunci enkripsi, pilih **Kartu memori** > **Dekripsikan**.

Untuk mendekripsi kartu memori dan merusak kunci enkripsi, pilih **Kartu memori** > **Dekripsikan, lalu nonaktifkan enkripsi**.

## Panggilan tetap

Pilih **Menu** > **Kontak** dan **Pilihan** > **Nomor SIM** > **Kontak panggilan ttp**.

Dengan layanan panggilan tetap, Anda dapat membatasi panggilan dari perangkat ke nomor telepon tertentu. Tidak semua kartu SIM mendukung layanan panggilan tetap. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan Anda.

Bila fitur keamanan yang membatasi panggilan sedang digunakan (seperti pembatasan panggilan, grup pengguna tertentu, dan panggilan tetap), panggilan dapat dilakukan ke nomor darurat resmi yang telah

diprogram dalam perangkat. Pencegahan panggilan dan pengalihan panggilan tidak dapat diaktifkan bersamaan.

Anda memerlukan kode PIN2 untuk mengaktifkan dan menonaktifkan panggilan tetap atau mengedit kontak panggilan tetap. Hubungi penyedia layanan Anda untuk mendapatkan kode PIN2.

Pilih **Pilihan** dan dari berikut ini:

- **Aktifkan p'ggilan tetap** — Untuk mengaktifkan panggilan tetap.
- **Nonaktifkan pgnl tetap** — Untuk menonaktifkan panggilan tetap.
- **Kontak SIM baru** — Untuk memasukkan nama kontak dan nomor telepon yang dapat dihubungi.
- **Tambah dari Kontak** — Untuk menyalin kontak dari daftar kontak ke daftar panggilan tetap.

Untuk mengirimkan pesan teks ke kontak SIM saat layanan panggilan tetap diaktifkan, Anda harus menambahkan nomor pusat pesan teks ke daftar panggilan tetap.

## Manajer sertifikat

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Pengamanan** > **Manajemen sertifikat**.

Sertifikat digital digunakan untuk memverifikasi keaslian perangkat lunak, namun tidak menjamin keamanannya. Berikut adalah empat jenis sertifikat yang berbeda: sertifikat otoritas, sertifikat pribadi, sertifikat situs terpercaya, dan sertifikat perangkat. Saat sambungan aman berlangsung, server akan mengirim sertifikat server ke perangkat Anda. Setelah diterima, sertifikat akan diperiksa melalui sertifikat otoritas yang tersimpan dalam perangkat. Anda akan menerima pemberitahuan jika

identitas server tidak asli atau Anda tidak memiliki sertifikat yang benar pada perangkat.

Anda dapat men-download sertifikat dari situs Web atau menerimanya sebagai pesan. Sertifikat harus digunakan bila Anda terhubung ke bank online atau server jauh untuk mentransfer informasi rahasia. Sertifikat tersebut juga akan digunakan jika Anda ingin mengurangi risiko virus atau perangkat lunak berbahaya lainnya, serta untuk memastikan keaslian perangkat lunak bila Anda men-download dan menginstal perangkat lunak ke perangkat.



**Tips:** Bila Anda menambahkan sertifikat baru, periksa keasliannya.

## Melihat rincian sertifikat

Keaslian identitas server hanya dapat dipastikan bila tanda tangan dan periode validitas sertifikat server sudah diperiksa.

Untuk melihat rincian sertifikat, buka folder sertifikat, pilih sertifikat, lalu pilih **Pilihan** > **Rincian sertifikat**.

Salah satu catatan berikut mungkin ditampilkan:

- **Sertifikat tidak dipercaya** — Anda belum memiliki aplikasi apapun untuk menggunakan sertifikat tersebut. Anda mungkin ingin mengubah pengaturan trust.
- **Sertifikat kadaluarsa** — Masa berlaku untuk sertifikat yang dipilih telah berakhir.
- **Sertifikat belum valid** — Periode validitas untuk sertifikat yang dipilih belum dimulai.
- **Sertifikat rusak** — Sertifikat tidak dapat digunakan. Hubungi penerbit sertifikat.

# Pengaturan kepercayaan sertifikat

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Pengamanan** > **Manajemen sertifikat**.

Memperceyai sertifikat berarti Anda memberikan otoritas untuk memverifikasi halaman Web, server e-mail, paket perangkat lunak, dan data lainnya. Hanya sertifikat terpercaya yang dapat digunakan untuk memverifikasi layanan dan perangkat lunak.



**Penting:** Meskipun penggunaan sertifikat akan sangat mengurangi risiko pada sambungan jauh dan penginstalan perangkat lunak, namun sertifikat tersebut harus digunakan secara benar agar Anda dapat memanfaatkan peningkatan keamanan ini. Sertifikat tidak memberikan perlindungan secara otomatis; manajer sertifikat harus berisi sertifikat yang benar, asli, atau terpercaya untuk meningkatkan keamanan. Masa berlaku sertifikat terbatas. Jika pesan "Sertifikat kedaluwarsa" atau "Sertifikat tidak valid" ditampilkan di layar, meskipun sertifikat tersebut seharusnya masih berlaku, periksa kebenaran tanggal dan waktu pada perangkat.

Sebelum mengubah pengaturan sertifikat apapun, pastikan pemilik sertifikat dapat dipercaya dan sertifikat benar-benar dimiliki oleh pemilik yang tercantum.

Untuk mengubah pengaturan trust, pilih sertifikat, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan trust**. Gulir ke bidang aplikasi, kemudian tekan tombol gulir untuk memilih **Ya** atau **Tidak**. Anda tidak dapat mengubah pengaturan trust pada sertifikat pribadi.

Tergantung pada sertifikat, daftar aplikasi yang dapat menggunakan sertifikat tersebut akan ditampilkan:

- **Pemasangan Symbian** — Aplikasi sistem operasi Symbian baru.
- **Internet** — E-mail dan grafik.
- **Pemasangan aplik.** — Aplikasi Java baru.
- **Periksaertif. online** — Protokol status sertifikat online.

## Melihat dan mengedit modul keamanan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Pengamanan** > **Modul pengamanan**.

Untuk melihat atau mengedit modul keamanan, pilih modul dari daftar.

Untuk melihat informasi rinci tentang modul keamanan, pilih **Pilihan** > **Rincian keamanan**.

Untuk mengedit kode PIN bagi modul keamanan, buka modul, lalu pilih **PIN modul** untuk mengedit kode PIN bagi modul keamanan atau **Menandatangani PIN** untuk mengedit kode PIN bagi tanda tangan digital. Anda tidak dapat mengubah kode ini untuk semua modul keamanan.

Penyimpanan kunci berisi konten modul keamanan. Untuk menghapus penyimpanan kunci, pilih **Pilihan** > **Hapus**. Anda tidak dapat menghapus penyimpanan kunci untuk semua modul keamanan.

# Konfigurasi jauh

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Mjr. p'ankt.**

Dengan Manajer perangkat, Anda dapat mengelola pengaturan, data, dan perangkat lunak pada perangkat dari jarak jauh.

Anda dapat tersambung ke server dan menerima pengaturan konfigurasi untuk perangkat Anda. Anda dapat menerima profil server dan pengaturan konfigurasi yang berbeda dari penyedia layanan atau departemen manajemen informasi perusahaan Anda. Pengaturan konfigurasi mungkin menyertakan pengaturan sambungan dan lainnya yang digunakan oleh berbagai aplikasi di perangkat Anda. Pilihan yang tersedia dapat beragam.

Sambungan konfigurasi jauh biasanya dimulai oleh server bila pengaturan perangkat harus diperbarui.

Untuk membuat profil server baru, pilih **Pilihan** > **Profil server** > **Pilihan** > **Profil server baru**.

Anda mungkin menerima pengaturan tersebut dari penyedia layanan Anda melalui pesan konfigurasi. Jika tidak, tentukan hal berikut ini:

- **Nama server** — Masukkan nama untuk server konfigurasi.
- **ID server** — Masukkan ID unik untuk mengidentifikasi server konfigurasi.
- **Sandi server** — Masukkan sandi untuk mengidentifikasi perangkat Anda ke server.
- **Jalur akses** — Pilih jalur akses yang akan digunakan untuk sambungan, atau buat jalur akses baru. Anda juga dapat memilih agar perangkat menanyakan jalur akses setiap kali memulai sambungan. Pengaturan ini

tersedia hanya jika Anda telah memilih **Internet** sebagai jenis media.

- **Alamat host** — Masukkan alamat Web server konfigurasi.
- **Port** — Masukkan nomor port server.
- **Nama pengguna** dan **Sandi** — Masukkan sandi dan ID pengguna untuk server konfigurasi.
- **Perbolehkan konfigurasi**. — Pilih **Ya** agar server dapat memulai sesi konfigurasi.
- **Trm sm p'mint. scr otom.** — Pilih **Ya** jika tidak ingin server meminta konfirmasi Anda saat memulai sesi konfigurasi.
- **Otentikasi jaringan** — Pilih apakah akan menggunakan otentikasi http.
- **Nama p'guna jaringan** dan **Sandi jaringan** — Masukkan sandi dan ID pengguna untuk otentikasi http. Pengaturan ini hanya tersedia jika Anda telah memilih **Otentikasi jaringan** yang akan digunakan.

Agar tersambung ke server dan menerima pengaturan konfigurasi untuk perangkat Anda, pilih **Pilihan** > **Mulai konfigurasi**.

Untuk melihat log konfigurasi profil pilihan, pilih **Pilihan** > **Lihat log**.

Untuk memperbarui perangkat lunak pada perangkat melalui udara, pilih **Pilihan** > **Periksa utk. pembaruan**. Pembaruan tidak akan menghapus pengaturan Anda. Bila menerima paket pembaruan pada perangkat Anda, ikuti petunjuk pada layar. Perangkat Anda akan diaktifkan ulang segera setelah penginstalan selesai. Men-download pembaruan perangkat lunak mungkin melibatkan transmisi data dalam jumlah besar (layanan jaringan).

Pastikan daya baterai perangkat memadai atau pasang pengisi daya sebelum memulai pembaruan.

 **Peringatan:** Jika menginstal pembaruan perangkat lunak, Anda tidak dapat menggunakan perangkat, meskipun untuk membuat panggilan darurat, hingga penginstalan selesai dan perangkat diaktifkan ulang.

## Manajer aplikasi

Dengan Manajer aplikasi, Anda dapat melihat paket perangkat lunak yang diinstal pada perangkat Anda. Anda dapat melihat rincian aplikasi yang diinstal, menghapus aplikasi, dan menetapkan pengaturan penginstalan.

Anda dapat menginstal dua jenis aplikasi dan perangkat lunak ke perangkat:

- Aplikasi JME didasarkan pada teknologi Java dengan ekstensi file .jad atau .jar
- Aplikasi dan perangkat lunak lainnya yang sesuai untuk sistem operasi Symbian dengan ekstensi file .sis atau .six

Hanya instal perangkat lunak yang kompatibel dengan perangkat.

## Menginstal aplikasi dan perangkat lunak

Anda dapat mentransfer file penginstalan ke perangkat dari komputer yang kompatibel, men-download file tersebut saat browsing, atau menerimanya dalam pesan multimedia, sebagai lampiran e-mail, atau menggunakan

metode sambungan lain, seperti konektivitas Bluetooth. Anda dapat menggunakan Nokia Application Installer pada Nokia Ovi Suite untuk menginstal aplikasi ke perangkat ini.

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Mjr aplikasi**.

File penginstalan terdapat dalam folder File p'instalan dan aplikasi terinstal terdapat dalam folder Aplikasi terinstal.

Ikon menunjukkan hal berikut:

 aplikasi .sis atau .six

 Aplikasi Java

 Aplikasi terinstal di kartu memori

 **Penting:** Hanya instal dan gunakan aplikasi serta perangkat lunak lainnya dari sumber terpercaya, misalnya aplikasi Symbian Signed atau yang telah lulus pengujian Java Verified.

Sebelum diinstal, perhatikan hal berikut:

- Untuk melihat jenis aplikasi, nomor versi, dan pemasok atau produsen aplikasi, pilih **Pilihan** > **Lihat rincian**. Untuk menampilkan rincian sertifikat keamanan aplikasi, pilih **Lihat rincian**.
- Jika Anda menginstal file yang berisi pembaruan atau perbaikan aplikasi yang sudah ada, maka aplikasi asli hanya dapat dikembalikan jika dilengkapi file penginstalan asli atau salinan data cadangan lengkap dari paket perangkat lunak yang telah dihapus tersebut. Untuk mengembalikan aplikasi asli, hapus terlebih dahulu aplikasi, kemudian instal kembali aplikasi tersebut dari file penginstalan asli atau dari salinan data cadangan.

File JAR diperlukan untuk menginstal aplikasi Java. Jika file tidak ada, maka perangkat akan meminta Anda untuk men-download file tersebut. Jika tidak terdapat jalur akses yang ditetapkan untuk aplikasi, Anda akan diminta untuk memilihnya. Saat men-download file JAR, Anda harus memasukkan nama pengguna dan sandi untuk mengakses server. Keduanya diperoleh dari penyedia atau produsen aplikasi tersebut.

Untuk menginstal aplikasi atau perangkat lunak, lakukan tindakan berikut:

1. Untuk mencari file penginstalan, pilih **Menu > Pnl kontrol > Mjr aplikasi**, lalu pilih **File p'instalan**. Cara lainnya, cari file penginstalan menggunakan Manajer file atau pilih **Olahpesan > Kotak masuk**, lalu buka pesan berisi file penginstalan.
2. Dalam Manajer aplikasi, pilih aplikasi yang akan diinstal.

Saat penginstalan berlangsung, perangkat akan menampilkan informasi tentang kemajuan proses penginstalan tersebut. Jika Anda menginstal aplikasi tanpa tanda tangan atau sertifikat digital, perangkat akan menampilkan pesan peringatan. Lanjutkan pemasangan hanya jika Anda yakin akan keaslian dan isi dari aplikasi tersebut.

Untuk mengaktifkan aplikasi terinstal, pilih aplikasi tersebut. Jika tidak ada folder default yang ditentukan untuk aplikasi, maka aplikasi tersebut akan diinstal di folder P'msangan dalam menu utama.

Untuk melihat paket perangkat lunak mana yang diinstal atau dihapus dan kapan hal tersebut dilakukan, pilih **Pilihan > Lihat log**.



**Penting:** Perangkat hanya dapat mendukung satu aplikasi antivirus. Memiliki beberapa aplikasi dengan fungsi antivirus dapat mempengaruhi performa dan pengoperasian atau menyebabkan perangkat berhenti berfungsi.

Setelah menginstal aplikasi ke kartu memori yang kompatibel, file penginstalan (.sis atau .six) akan tetap berada dalam memori perangkat. File mungkin menggunakan memori yang sangat besar sehingga Anda tidak dapat menyimpan file lainnya. Agar tetap memiliki memori yang memadai, gunakan Nokia Ovi Suite untuk membuat cadangan file penginstalan ke PC yang kompatibel, lalu gunakan manajer file untuk menghapus file penginstalan dari memori perangkat. Jika file .sis adalah lampiran pesan, hapus pesan tersebut dari kotak masuk Olahpesan.

## Menghapus aplikasi dan perangkat lunak

Pilih **Menu > Pnl kontrol > Mjr aplikasi**.

Gulir ke paket perangkat lunak, lalu pilih **Pilihan > Hapus instalan**. Untuk konfirmasi, pilih **Ya**.

Jika perangkat lunak dihapus, Anda hanya dapat menginstalnya kembali bila memiliki paket perangkat lunak yang asli atau memiliki salinan lengkap dari paket perangkat lunak yang dihapus tersebut. Jika Anda menghapus paket perangkat lunak, maka dokumen yang dibuat dengan perangkat lunak tersebut tidak dapat dibuka kembali.

Jika paket perangkat lunak lain tergantung pada paket perangkat lunak yang Anda hapus, paket perangkat lunak

lain tersebut dapat berhenti berfungsi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat dokumentasi paket perangkat lunak yang diinstal.

## Pengaturan Manajer aplikasi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Mjr aplikasi**.

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** dan dari berikut ini:

- **P'instalan p'angkat lunak** — Untuk memilih apakah perangkat lunak Symbian yang tidak memiliki tanda tangan digital sah dapat diinstal.
- **Periksaertif. online** — Untuk memeriksa sertifikat online sebelum menginstal aplikasi.
- **Alamat web default** — Untuk menetapkan alamat default yang akan digunakan saat memeriksa sertifikat online.

Beberapa aplikasi Java mengharuskan agar pesan dikirimkan atau sambungan jaringan dibuat pada jalur akses tertentu untuk men-download komponen atau data tambahan.

## Lisensi

### Tentang Lisensi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Lisensi**.

Beberapa file media, misalnya foto, musik, atau klip video, dilindungi oleh hak penggunaan digital. Lisensi untuk file tersebut dapat membolehkan atau membatasi penggunaannya. Misalnya, dengan lisensi tertentu, Anda hanya dapat mendengarkan lagu dengan frekuensi terbatas. Saat satu sesi pemutaran berlangsung, Anda

dapat memundurkan atau memajukan dengan cepat maupun menjeda lagu, namun jika dihentikan, berarti Anda telah menggunakan salah satu contoh yang dibolehkan.

## Menggunakan lisensi

Konten yang dilindungi DRM (manajemen hak digital) diberikan bersama lisensi yang sesuai untuk menetapkan hak Anda dalam penggunaan konten tersebut.

Jika perangkat Anda memiliki konten yang dilindungi OMA DRM, gunakan fitur pencadangan Nokia Ovi Suite untuk membuat cadangan lisensi dan konten.

Metode transfer lainnya mungkin tidak disertai lisensi yang diperlukan untuk mengembalikan konten agar Anda dapat melanjutkan penggunaan konten yang dilindungi OMA DRM setelah memori perangkat diformat. Anda juga mungkin harus mengembalikan lisensi jika file pada perangkat Anda rusak.

Jika perangkat memiliki konten yang dilindungi WMDRM, maka lisensi dan konten akan terhapus jika memori perangkat diformat. Lisensi dan konten mungkin juga akan terhapus jika file pada perangkat Anda rusak. Lisensi atau konten yang terhapus dapat membatasi kemampuan Anda untuk menggunakan kembali konten yang sama pada perangkat. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan Anda.

Beberapa lisensi terkait dengan kartu SIM tertentu dan konten yang dilindungi hanya dapat diakses jika kartu SIM tersebut dimasukkan dalam perangkat.

Untuk melihat lisensi menurut jenis, pilih **Lisensi valid**, **Lisensi tdk valid**, atau **Tidak dipakai**.

Untuk melihat rincian lisensi, pilih **Pilihan** > **Rincian lisensi**.

Rincian berikut akan ditampilkan untuk setiap file media:

- **Status** — Statusnya adalah **Lisensi valid**, **Lisensi kedaluwarsa**, atau **Lisensi belum valid**.
- **Pengiriman isi** — **Diizinkan** menunjukkan bahwa Anda dapat mengirimkan file ke perangkat lain.
- **Isi di telepon** — **Ya** menunjukkan file berada dalam perangkat dan jalur file akan ditampilkan. **Tidak** menunjukkan file yang terkait saat ini tidak ada dalam perangkat.

Untuk mengaktifkan lisensi, dalam tampilan utama lisensi, pilih **Lisensi tdk valid** > **Pilihan** > **Dapatkan lisensi baru**. Buat sambungan jaringan saat diminta agar Anda diarahkan ke situs Web yang dapat digunakan untuk membeli hak atas media.

Untuk menghapus hak atas file, buka file yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus**. Jika terdapat beberapa hak terkait dengan file media yang sama, semua hak tersebut akan dihapus.

Tampilan lisensi grup menampilkan semua file yang terkait dengan hak atas grup. Jika Anda telah mendownload beberapa file media dengan hak yang sama, semua file akan ditampilkan dalam tampilan ini. Anda dapat membuka tampilan grup dari tab lisensi yang valid atau tidak valid. Untuk mengakses file ini, buka folder hak atas grup.

## Sinkronisasi

118 Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Telepon** > **Sinkron**.

Dengan Sinkronisasi, Anda dapat mensinkronisasi catatan, entri kalender, pesan teks dan multimedia, penanda browser, atau kontak dengan berbagai aplikasi yang kompatibel pada komputer yang kompatibel atau di Internet.

Anda mungkin akan menerima pengaturan sinkronisasi dalam pesan teks khusus dari penyedia layanan Anda.

Profil sinkronisasi berisi pengaturan yang diperlukan untuk sinkronisasi.

Bila Anda membuka aplikasi Sinkronisasi, profil sinkronisasi default atau yang sebelumnya digunakan akan ditampilkan. Untuk mengubah profil, gulir ke item sinkronisasi, lalu pilih **Tandai** untuk menyertakan item dalam profil atau **Tdk. tandai** untuk mengecualikan item tersebut.

Untuk mengatur profil sinkronisasi, pilih **Pilihan** dan pilihan yang dikehendaki.

Untuk mensinkronisasi data, pilih **Pilihan** > **Sinkronisasi**. Untuk membatalkan sinkronisasi sebelum selesai, pilih **Batalkan**.

## VPN mobile

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **VPN**.

Klien VPN (virtual private network) mobile Nokia akan membuat sambungan aman ke layanan dan intranet perusahaan yang kompatibel, seperti e-mail. Perangkat Anda akan terhubung dari jaringan selular melalui Internet ke gateway VPN perusahaan yang berfungsi sebagai jalur akses ke jaringan perusahaan yang

kompatibel. Klien VPN menggunakan teknologi IPSec (Keamanan IP). IPSec merupakan kerangka kerja standar terbuka untuk mendukung pertukaran data secara aman melalui jaringan IP.

Kebijakan VPN akan menentukan metode yang digunakan oleh klien VPN dan gateway VPN untuk saling mengotentikasi serta algoritme enkripsi yang digunakan untuk membantu melindungi kerahasiaan data. Untuk kebijakan VPN, hubungi departemen TI perusahaan Anda.

Untuk menginstal dan mengkonfigurasi klien, sertifikat, dan kebijakan VPN, hubungi administrator TI perusahaan Anda.

## Mengatur VPN

Pilih dari berikut ini:

- **Kebijaksanaan VPN** — Menginstal, melihat, dan memperbarui kebijakan VPN.
- **Server kebijakan VPN** — Mengedit pengaturan sambungan server kebijakan VPN yang dapat digunakan untuk menginstal dan memperbarui kebijakan VPN. Server kebijakan mengacu pada NSSM (Nokia Security Service Manager) yang tidak selalu diperlukan.
- **Log VPN** — Melihat log penginstalan, pembaruan, dan sinkronisasi kebijakan VPN serta sambungan VPN lainnya.

## Mengedit jalur akses VPN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Tujuan jaringan**.

Jalur akses adalah lokasi sambungan ponsel ke jaringan. Untuk menggunakan layanan e-mail dan multimedia, atau untuk menjelajah halaman web, Anda harus menentukan jalur akses internet untuk layanan ini terlebih dahulu. Jalur akses Virtual private network (VPN) memasang kebijakan VPN dengan jalur akses internet reguler untuk membuat sambungan yang aman.

Penyedia layanan mungkin telah menetapkan beberapa atau semua jalur akses pada perangkat dan Anda tidak dapat membuat, mengedit atau menghapusnya.

Pilih tujuan dan **Pilihan** > **Edit**, kemudian tentukan hal berikut ini:

- **Nama sambungan** — Memasukkan nama untuk jalur akses VPN.
- **Kebijakan VPN** — Memilih kebijakan VPN untuk digabungkan dengan jalur akses Internet.
- **Jalur akses internet** — Memilih jalur akses Internet yang akan digabungkan dengan kebijakan VPN untuk membuat sambungan aman bagi transfer data.
- **Alamat server proxy** — Memasukkan alamat server proxy jaringan pribadi.
- **Nomor port proxy** — Memasukkan nomor port proxy.
- **Gunakan jalur akses** — Memilih agar sambungan yang menggunakan jalur akses ini dibuat secara otomatis.

Pengaturan yang tersedia untuk pengeditan dapat beragam.

Untuk pengaturan yang benar, hubungi departemen TI perusahaan Anda.

## Menggunakan sambungan VPN dalam aplikasi

Anda mungkin harus memverifikasi identitas saat log on ke jaringan perusahaan. Untuk kredensial, hubungi departemen TI perusahaan Anda.

Untuk menggunakan sambungan VPN dalam aplikasi, jalur akses VPN harus terkait dengan aplikasi tersebut.



**Tips:** Anda dapat mengkonfigurasi pengaturan sambungan aplikasi ke **Selalu tanya**, dengan

memilih jalur akses VPN dari daftar sambungan saat membuat sambungan.

1. Dalam aplikasi yang ingin dibuat sambungan VPN, pilih jalur akses VPN sebagai jalur akses.
2. Jika menggunakan otentikasi sebelumnya, masukkan nama pengguna dan kode akses atau sandi VPN Anda. Jika token SecurID tidak sinkron dengan clock ACE/Server, masukkan kode akses berikutnya. Jika menggunakan otentikasi berbasis sertifikat, Anda mungkin harus memasukkan sandi penyimpanan kunci.

## Pengaturan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**.

Anda dapat menentukan dan memodifikasi berbagai pengaturan pada perangkat. Memodifikasi pengaturan akan mempengaruhi pengoperasian perangkat pada berbagai aplikasi.

Beberapa pengaturan mungkin telah ditetapkan sebelumnya pada perangkat atau dikirim kepada Anda dalam pesan khusus dari penyedia layanan. Anda tidak dapat mengubah pengaturan tersebut.

Pilih pengaturan yang akan diedit untuk melakukan berikut ini:

- Beralih di antara dua nilai, misalnya aktif atau nonaktif.
- Memilih nilai dari daftar.
- Membuka editor teks untuk memasukkan nilai.

- Membuka penutup geser, menggulir ke kiri atau kanan untuk mengatur nilai.

## Pengaturan umum

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Umum**.

Pilih dari berikut ini:

- **Personalisasi** — Mengubah pengaturan tampilan dan mempersonalisasi perangkat.
- **Tgl. dan waktu** — Mengubah tanggal dan waktu.
- **Perangkat tmbh.** — Mengubah pengaturan aksesoris.
- **Sensor** — Mengubah pengaturan sensor.
- **Pengamanan** — Mengubah pengaturan keamanan.
- **P'aturan pabrik** — Mengembalikan pengaturan asli perangkat.

- **P'entuan posisi** — Menentukan metode penentuan posisi dan server untuk aplikasi berbasis GPS.

Pilihan yang tersedia dapat beragam.

## Pengaturan personalisasi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Personalisasi**.

### Pengaturan tampilan

Untuk menentukan tingkat cahaya yang diperlukan perangkat sebelum mengaktifkan lampu latar, pilih **Tampilan** > **Sensor cahaya**.

Untuk mengubah ukuran teks, pilih **Tampilan** > **Ukuran font**.

Untuk menyesuaikan lamanya waktu tampilan dapat dibiarkan diam sebelum screen saver diaktifkan, pilih **Tampilan** > **P'hmat layar hbs wkt**.

Untuk memilih pesan atau logo pembuka untuk tampilan, pilih **Tampilan** > **Pesan/logo pembuka**. Anda dapat memilih pesan pembuka default, atau memasukkan teks Anda sendiri, atau memilih gambar.

Untuk mengatur seberapa cepat tampilan akan meredup setelah tekanan tombol terakhir, pilih **Tampilan** > **Lampu tlh. habis-waktu**.

### Pengaturan nada

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**.

Pilih **Umum** > **Personalisasi** > **Nada** dan dari berikut ini:

- **Nada dering** — Pilih nada dering dari daftar, atau pilih **Download suara** untuk membuka folder penanda yang berisi daftar penanda untuk men-download nada menggunakan browser. Jika Anda menggunakan dua saluran telepon alternatif, Anda dapat menetapkan nada dering untuk masing-masing saluran.
- **Nada panggil video** — Untuk memilih nada dering panggilan video.
- **Sebut nama pemanggil** — Jika Anda memilih pengaturan ini, kemudian seseorang dari daftar kontak menghubungi Anda, maka perangkat akan membunyikan nada dering yang merupakan gabungan dari nama kontak yang diucapkan dan nada dering yang dipilih.
- **Jenis dering** — Untuk memilih cara nada dering memberi tanda.
- **Volume dering** — Untuk mengatur tingkat volume suara nada dering.
- **Nada tanda pesan** — Untuk memilih nada pesan teks yang diterima.
- **Nada tanda e-mail** — Untuk memilih nada pesan e-mail yang diterima.
- **Nada alarm kalender** — Untuk memilih nada tanda kalender.
- **Nada alarm jam** — Untuk memilih nada alarm jam.
- **Tanda getar** — Atur perangkat menjadi getar saat Anda menerima panggilan atau pesan.
- **Nada tombol** — Untuk mengatur tingkat volume suara nada tombol.
- **Nada peringatan** — Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan nada peringatan.

## Pengaturan bahasa

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Personalisasi** > **Bahasa**.

- **Bahasa telepon** — Tentukan bahasa perangkat.
- **Bahasa tulisan** — Pilih bahasa yang digunakan untuk menulis catatan dan pesan.
- **Teks prediktif** — Mengaktifkan input teks prediktif.
- **Pilihan input** — Tentukan pengaturan untuk input teks prediktif.

## Lampu tombol gulir

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Personalisasi** > **Lampu pemberitahuan**.

Untuk menetapkan agar tombol gulir berkedip perlahan bila perangkat tidak digunakan, pilih **Lmp status siaga**.

Untuk menetapkan agar tombol gulir berkedip cepat bila Anda memiliki panggilan tidak terjawab atau menerima pesan, pilih **Lampu pemberitahuan**, tetapkan waktu kedip, lalu pilih aktivitas yang dikehendaki untuk menerima pemberitahuan.

## Pengaturan untuk tombol Sekali sentuh

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Personalisasi** > **Tbl skl sentuh**.

Untuk memilih aplikasi dan tugas yang akan dibuka bila tombol Sekali sentuh ditekan, pilih tombol tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Buka**.

Untuk mengembalikan aplikasi dan tugas standar, pilih **Kembalikan default**.

## Pengaturan tanggal dan waktu

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Tgl. dan waktu**.

Pilih dari berikut ini:

- **Tanggal** dan **Waktu** — Mengatur tanggal dan waktu aktif.
- **Zona waktu** — Menentukan zona waktu.
- **Format tanggal** dan **Pemisah tanggal** — Menentukan format dan pemisah tanggal.
- **Format waktu** dan **Pemisah waktu** — Memilih apakah akan menggunakan sistem waktu 12 jam atau 24 jam dan simbol untuk memisahkan jam dan menit.
- **Jenis jam** — Menentukan jenis jam.
- **Nada alarm jam** — Memilih nada jam alarm.
- **Waktu tunda alarm** — Menentukan waktu tunda untuk jam alarm.
- **Hari kerja** — Menentukan hari kerja dalam seminggu.
- **P'mbaruan wkt otomatis** — Memperbarui informasi waktu, tanggal, dan zona waktu secara otomatis (layanan jaringan).

## Pengaturan aksesoris

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Perangkat tmbh..**

Untuk menentukan profil yang diaktifkan bila Anda memasang aksesoris ke perangkat, pilih aksesoris, lalu pilih **Profil default**.

Untuk mengatur agar perangkat menjawab panggilan telepon secara otomatis setelah 5 detik bila aksesoris

terpasang, pilih aksesoris, lalu pilih **Jawab otomatis** > **Aktifkan**. Jika jenis dering diatur ke **Bunyi sekali** atau **Diam** dalam profil yang dipilih, maka jawab otomatis akan dinonaktifkan.

Agar lampu perangkat menyala sewaktu aksesoris terpasang, pilih **Lampu** > **Aktif**. Pilihan ini hanya tersedia untuk aksesoris tertentu.

## Pengaturan sensor

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Sensor**.

Untuk menetapkan agar suara panggilan masuk dinonaktifkan atau alarm ditunda bila perangkat menghadap ke bawah, pilih **Kontrol putaran**.

## Pengaturan keamanan

### Pengaturan keamanan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **Pengamanan**.

Pilih dari berikut ini:

- **Telepon dan kartu SIM** — Memodifikasi pengaturan keamanan untuk perangkat dan kartu SIM.
- **Manajemen sertifikat** — Mengelola sertifikat keamanan.
- **Konten diproteksi** — Mengubah pengaturan konten yang dilindungi DRM.
- **Modul pengamanan** — Mengelola modul keamanan.

Jangan gunakan kode yang mirip dengan nomor darurat untuk mencegah panggilan ke nomor darurat tanpa

disengaja. Kode ditampilkan sebagai tanda bintang. Bila Anda akan mengubah kode, masukkan kode yang digunakan saat ini, kemudian masukkan kode baru dua kali.

### Keamanan perangkat dan kartu SIM

Untuk mengubah kode PIN, pilih **Telepon dan kartu SIM** > **Kode PIN**. Kode baru harus terdiri dari 4 hingga 8 angka. Kode PIN akan melindungi kartu SIM terhadap penggunaan tidak sah dan diberikan bersama kartu SIM. Jika salah memasukkan kode PIN sebanyak tiga kali berturut-turut, kode tersebut akan diblokir dan Anda memerlukan kode PUK untuk membatalkan pemblokiran agar dapat menggunakan kembali kartu SIM.

Untuk mengatur agar tombol terkunci secara otomatis setelah jangka waktu tertentu, pilih **Telepon dan kartu SIM** > **Masa kunci oto. tombol**.

Untuk mengatur batas waktu perangkat terkunci secara otomatis dan hanya dapat digunakan jika kode kunci yang benar dimasukkan, pilih **Telepon dan kartu SIM** > **Periode kunci oto. telp.** Masukkan batas waktu dalam menit atau pilih **Kosong** untuk menonaktifkan jangka waktu kunci otomatis. Bila perangkat terkunci, Anda masih dapat menjawab panggilan masuk dan membuat panggilan ke nomor darurat resmi yang telah diprogram dalam perangkat.

Untuk menetapkan kode kunci baru, pilih **Telepon dan kartu SIM** > **Kode kunci**. Kode kunci standar adalah 12345. Masukkan kode aktif, kemudian kode baru dua kali. Kode baru dapat berisi 4-255 karakter. Angka dan huruf, baik besar maupun kecil, dapat digunakan. Perangkat akan memberitahukan Anda jika format kode kunci salah.

## Mengembalikan pengaturan awal

Untuk mengembalikan pengaturan awal perangkat, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **P'aturan pabrik**. Untuk melakukannya, Anda memerlukan kode kunci perangkat. Setelah di-reset, perangkat mungkin memerlukan waktu lebih lama untuk diaktifkan. Dokumen, informasi kontak, entri kalender, dan file tidak terpengaruh.

## Pengaturan posisi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum** > **P'nentuan posisi**.

Untuk menggunakan metode posisi tertentu untuk mendeteksi lokasi perangkat Anda, pilih **Metode penentuan posisi**.

Untuk memilih server posisi, pilih **Server penentuan posisi**.

Untuk memilih sistem pengukuran yang akan digunakan untuk kecepatan dan jarak, pilih **Preferensi notasi** > **Sistem pengukuran**.

Untuk menentukan format informasi koordinat yang ditampilkan di perangkat, pilih **Preferensi notasi** > **Format koordinat**.

## Pengaturan tombol e-mail

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Umum**.

Untuk memilih kotak pesan yang akan dibuka menggunakan tombol e-mail, pilih **P'atur. tmbl. e-mail** > **Tombol e-mail**, kemudian tekan tombol gulir.

## Pengaturan telepon

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Telepon**.

Pilih dari yang berikut ini:

- **Panggilan** — Menentukan pengaturan panggilan umum.
- **Pengalihan pglIn** — Menentukan pengaturan pengalihan panggilan. [Lihat "Pengalihan panggilan", hal. 34.](#)
- **P'batasan pglIn** — Menentukan pengaturan pembatasan panggilan Anda. [Lihat "Pembatasan panggilan", hal. 34.](#)
- **Jaringan** — Menyesuaikan pengaturan jaringan

## Pengaturan panggilan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Telepon** > **Panggilan**.

Pilih dari berikut ini:

- **Kirim nomor ID saya** — Menampilkan nomor telepon Anda kepada pihak yang dihubungi.
- **Kirim ID pglIn. internet** — Menampilkan alamat panggilan Internet Anda kepada lawan bicara menggunakan panggilan Internet. Pengaturan ini hanya tersedia jika Anda telah menentukan pengaturan layanan panggilan Internet.

- **Panggilan tunggu** — Menetapkan perangkat untuk memberitahukan Anda tentang panggilan masuk saat panggilan lain berlangsung (layanan jaringan).
- **Pgl. Internet menunggu** — Menetapkan perangkat untuk memberitahukan Anda tentang panggilan Internet baru yang masuk saat panggilan lain berlangsung. Pengaturan ini hanya tersedia jika Anda telah menentukan pengaturan layanan panggilan Internet.
- **Tanda pglIn. Internet** — Pilih **Aktif** untuk mengatur perangkat agar memberi tanda jika terdapat panggilan Internet masuk. Jika memilih **Nonaktif**, Anda hanya akan menerima pemberitahuan tentang panggilan tidak terjawab. Pengaturan ini hanya tersedia jika Anda telah menentukan pengaturan layanan panggilan Internet.
- **Tolak pglIn dengan pesan** — Menolak panggilan dan mengirim pesan teks kepada pemanggil.
- **Teks pesan** — Menulis pesan teks standar yang akan dikirim bila Anda menolak panggilan.
- **Video sdr dlm pglIn masuk** — Membolehkan atau menolak pengiriman video saat panggilan video berlangsung dari perangkat.
- **Foto di panggilan video** — Menampilkan foto diam jika video tidak dikirim saat panggilan video berlangsung.
- **Panggil ulang otomatis** — Menetapkan perangkat agar melakukan maksimal 10 upaya panggilan setelah upaya panggilan sebelumnya tidak berhasil. Untuk menghentikan panggilan ulang otomatis, tekan tombol putus.
- **Tampilkan durasi pglIn.** — Menampilkan durasi panggilan saat panggilan tersebut berlangsung.
- **Ringkasan panggilan** — Menampilkan durasi panggilan setelah panggilan berakhir.
- **Panggilan cepat** — Mengaktifkan panggilan cepat.
- **Tombol jawab bebas** — Mengaktifkan tombol jawab bebas.
- **Saluran digunakan** — Pengaturan ini (layanan jaringan) hanya ditampilkan jika kartu SIM mendukung dua nomor pelanggan, yaitu dua saluran telepon. Pilih saluran telepon yang akan digunakan untuk membuat panggilan dan mengirim pesan teks. Panggilan di kedua saluran dapat dijawab, apapun saluran yang dipilih. Jika Anda memilih **Saluran 2** dan belum berlangganan layanan jaringan ini, maka panggilan tidak dapat dibuat. Bila saluran 2 dipilih, **2** akan ditampilkan di layar awal.
- **Ganti saluran** — Mencegah pilihan saluran (layanan jaringan), jika didukung oleh kartu SIM. Untuk mengubah pengaturan ini, Anda memerlukan kode PIN2.
- **Pembatalan bisung** — Mengaktifkan pembatalan bisung aktif pada lubang suara.
- **Pencarian kontak** — Untuk mengaktifkan pencarian kontak di layar awal.

## Pengaturan jaringan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Telepon** > **Jaringan**.

Untuk memilih modus jaringan, pilih **Modus jaringan**, lalu pilih **Modus ganda**, **UMTS**, atau **GSM**. Dalam modus ganda, perangkat akan beralih secara otomatis di antara jaringan.



**Tips:** Memilih **UMTS** memungkinkan transfer data secara lebih cepat, namun dapat meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa

pakainya. Di wilayah yang dekat dengan jaringan GSM dan UMTS, memilih **Modus ganda** dapat menyebabkan peralihan secara konstan di antara dua jaringan, sehingga akan meningkatkan kebutuhan daya baterai.

Untuk memilih operator, pilih **Pilihan operator** dan **Manual** untuk memilih jaringan yang tersedia, atau **Otomatis** agar perangkat memilih jaringan secara otomatis.

Untuk mengatur agar perangkat memberitahukan bila sedang digunakan di MCN (microcellular network), pilih **Tampilan info sel** > **Aktif**.

## Pengaturan sambungan

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan**.

Pilih dari berikut ini:

- **Bluetooth** — Mengedit pengaturan Bluetooth.
- **USB** — Mengedit pengaturan kabel data.
- **Tujuan jaringan** — Membuat jalur akses baru atau mengedit jalur akses yang ada. Beberapa atau semua jalur akses mungkin telah ditetapkan sebelumnya pada perangkat oleh penyedia layanan dan Anda tidak dapat membuat, mengedit, atau menghapusnya.
- **VPN** — Mengelola pengaturan virtual private networking.
- **Data paket** — Menentukan waktu agar jaringan data paket dilampirkan dan untuk memasukkan nama jalur

akses switch paket default jika perangkat digunakan sebagai modem komputer.

- **LAN nirkabel** — Menetapkan agar perangkat menampilkan indikator bila WLAN (LAN nirkabel) tersedia dan menentukan frekuensi pencarian jaringan oleh perangkat.
- **Berbagi video** — Mengaktifkan berbagi video, memilih profil SIP untuk berbagi video, dan menetapkan pengaturan penyimpanan video.
- **Pengaturan SIP** — Melihat atau membuat profil SIP (session initiation protocol).
- **Profil XDM** — Membuat profil XDM. Profil XDM diperlukan untuk berbagai aplikasi komunikasi, misalnya kehadiran.
- **Kehadiran** — Mengedit pengaturan kehadiran (layanan jaringan). Untuk mendaftar ke layanan, hubungi penyedia layanan Anda.
- **Drive jauh** — Menghubungkan perangkat ke drive jauh.
- **Konfigurasi** — Melihat dan menghapus server terpercaya yang digunakan perangkat untuk menerima pengaturan konfigurasi.
- **Kontrol APN** — Membatasi sambungan data paket.

## Jalur akses

### Membuat jalur akses baru

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Tujuan jaringan**.

Anda mungkin akan menerima pengaturan jalur akses dalam pesan dari penyedia layanan Anda. Beberapa atau semua jalur akses mungkin telah diprogram dalam perangkat Anda oleh penyedia layanan dan Anda mungkin

tidak dapat mengubah, membuat, mengedit, atau menghapusnya.

Bila memilih salah satu grup jalur akses (🌐, 📶, 📶, 📶, 📶), Anda dapat melihat jenis jalur akses:

🔒 menunjukkan jalur akses yang dilindungi

📶 menunjukkan jalur akses data paket

📶 menunjukkan jalur akses WLAN (LAN nirkabel)

**+** **Tips:** Anda dapat membuat jalur akses Internet di WLAN dengan wizard WLAN.

Untuk membuat jalur akses baru, pilih **Jalur akses**. Perangkat akan meminta Anda memeriksa sambungan yang tersedia. Setelah pencarian dilakukan, sambungan yang tersedia akan ditampilkan dan dapat digunakan oleh jalur akses baru. Jika mengabaikan langkah ini, Anda akan diminta untuk memilih metode sambungan dan menetapkan pengaturan yang diperlukan.

Untuk mengedit pengaturan jalur akses, pilih salah satu grup jalur akses, gulir ke jalur akses, lalu pilih **Pilihan** > **Edit**. Gunakan petunjuk yang diberikan oleh penyedia layanan untuk mengedit pilihan berikut:

- **Nama sambungan** — Masukkan nama sambungan.
- **Media data** — Pilih jenis sambungan data.

Hanya tersedia bidang pengaturan tertentu, tergantung pada sambungan data yang dipilih. Isi semua bidang yang bertanda **Harus ditentukan** atau \* merah. Bidang lainnya dapat dikosongkan, kecuali jika penyedia layanan mengharuskan Anda mengisinya.

Agar sambungan data dapat digunakan, penyedia layanan harus mendukung fitur ini, dan jika perlu, mengaktifkannya untuk kartu SIM Anda.

## Membuat grup jalur akses

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Tujuan jaringan**.

Sebagian aplikasi memungkinkan Anda mengakses grup jalur akses untuk membuat sambungan ke jaringan.

Agar tidak memilih salah satu jalur akses ketika perangkat membuat sambungan ke jaringan, Anda dapat membuat grup yang berisi beberapa jalur akses, serta menentukan urutan jalur akses yang digunakan untuk menyambung ke jaringan.

Misalnya, Anda dapat menambahkan LAN nirkabel (WLAN) dan jalur akses paket data ke grup jalur akses internet serta menggunakan grup tersebut untuk menjelajahi web. Jika WLAN diberi prioritas jalur akses tertinggi, maka perangkat akan menyambung ke internet melalui WLAN jika tersedia dan melalui data paket jika WLAN tidak tersedia

Untuk membuat grup jalur akses baru, pilih **Pilihan** > **Kelola** > **Tujuan baru**.

Untuk menambahkan jalur akses ke suatu grup jalur akses, pilih grup tersebut lalu **Pilihan** > **Jalur akses baru**. Untuk menyalin jalur akses dari suatu grup jalur akses, pilih grup tersebut, gulir ke jalur akses yang ada, lalu pilih **Pilihan** > **Kelola** > **Salin ke tujuan lain**.

Untuk mengubah prioritas urutan jalur akses di dalam suatu grup, gulir ke jalur akses lalu **Pilihan** > **Kelola** > **Ubah prioritas**.

## Jalur akses data paket

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, **Sambungan** > **Tujuan jaringan** > **Jalur akses**, lalu ikuti petunjuk di

layar. Atau, buka salah satu grup jalur akses, lalu pilih jalur akses bertanda ➡.

Gunakan petunjuk yang diberikan oleh penyedia layanan untuk mengedit pilihan berikut:

- **Nama jalur akses** — Nama jalur akses diberikan oleh penyedia layanan Anda.
- **Nama pengguna** — Nama pengguna mungkin diperlukan untuk membuat sambungan data dan biasanya diberikan oleh penyedia layanan.
- **Minta sandi** — Jika ingin mengatur agar perangkat meminta sandi setiap kali Anda log in ke server atau jika tidak ingin menyimpan sandi di perangkat, pilih **Ya**.
- **Sandi** — Sandi mungkin diperlukan untuk membuat sambungan data dan biasanya diberikan oleh penyedia layanan.
- **Otentikasi** — Pilih **Proteksi** untuk selalu mengirim sandi Anda yang dienkripsi, atau **Normal** untuk mengirim sandi Anda yang dienkripsi apabila memungkinkan.
- **Homepage** — Tergantung pada jenis jalur akses yang ditetapkan, masukkan alamat Web atau alamat pusat pesan multimedia.
- **Gunakan jalur akses** — Pilih **Setelah konfirmasi** untuk mengatur perangkat agar meminta konfirmasi sebelum sambungan dibuat menggunakan jalur akses ini, atau **Secara otomatis** untuk mengatur perangkat agar secara otomatis tersambung ke tujuan menggunakan jalur akses ini.

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan lanjutan** dan dari berikut ini:

- **Jenis jaringan** — Untuk memilih jenis protokol internet agar dapat mentransfer data ke dan dari

perangkat Anda. Pengaturan lain tergantung jenis jaringan yang dipilih.

- **Alamat IP telepon** (hanya untuk IPv4) — Untuk memasukkan alamat IP perangkat.
- **Alamat DNS** — Untuk memasukkan alamat IP server DNS primer dan sekunder, jika diperlukan oleh penyedia layanan Anda. Hubungi penyedia layanan internet Anda untuk memperoleh alamat ini.
- **Alamat server proxy** — Untuk memasukkan alamat server proxy.
- **Nomor port proxy** — Untuk memasukkan nomor port server proxy.

## Jalur akses Internet WLAN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Sambungan** > **Tujuan jaringan** > **Jalur akses**, lalu ikuti petunjuk di layar. Atau, buka salah satu grup jalur akses, pilih jalur akses bertanda (🔑), lalu pilih **Pilihan** > **Edit**.

Gunakan petunjuk yang diberikan oleh penyedia layanan untuk mengedit pilihan berikut:

- **Nama jaringan WLAN** — Pilih **Masukk. scr. manual** atau **Cari nama jaringan**. Jika Anda memilih jaringan yang ada, **Modus jaringan WLAN** dan **Modus keamanan WLAN** akan ditentukan oleh pengaturan perangkat jalur aksesnya.
- **Status jaringan** — Tentukan apakah nama jaringan akan ditampilkan.
- **Modus jaringan WLAN** — Pilih **Ad-hoc** untuk membuat jaringan ad hoc serta membolehkan perangkat mengirim dan menerima data secara langsung; perangkat jalur akses WLAN tidak

diperlukan. Di jaringan ad hoc, semua perangkat harus menggunakan nama jaringan WLAN yang sama.

- **Modus keamanan WLAN** — Pilih enkripsi yang digunakan: **WEP**, **802.1x**, atau **WPA/WPA2**. (802.1x dan WPA/WPA2 tidak tersedia untuk jaringan ad hoc). Jika memilih **Buka jaringan**, maka tidak ada enkripsi yang akan digunakan. Fungsi WEP, 802.1x, dan WPA dapat digunakan jika didukung oleh jaringan.
- **Gunakan jalur akses** — Pilih **Setelah konfirmasi** untuk mengatur perangkat agar meminta konfirmasi sebelum sambungan dibuat menggunakan jalur akses ini, atau **Secara otomatis** untuk mengatur perangkat agar secara otomatis tersambung ke tujuan menggunakan jalur akses ini.

Untuk memasukkan pengaturan modus pengamanan yang akan digunakan, pilih **P'aturan keaman. WLAN**.

### Pengaturan WLAN lanjutan

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan lanjutan** dan dari berikut ini:

- **Pengaturan IPv4** — Memasukkan alamat IP perangkat Anda, alamat IP subnet, gateway default, dan alamat IP server DNS utama dan kedua. Untuk memperoleh alamat tersebut, hubungi penyedia layanan Internet Anda.
- **Pengaturan IPv6** — Menentukan jenis alamat DNS.
- **Saluran ad-hoc** (hanya untuk jaringan ad hoc) — Untuk memasukkan nomor saluran (1 hingga 11) secara manual, pilih **Ditetapkan p'guna**.
- **Alamat server proxy** — Memasukkan alamat untuk server proxy.
- **Nomor port proxy** — Memasukkan nomor port proxy.

## Pengaturan data paket (GPRS)

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Data paket**.

Perangkat Anda mendukung sambungan data paket, seperti GPRS di jaringan GSM. Bila perangkat digunakan di jaringan GSM dan UMTS, beberapa sambungan data dapat aktif secara bersamaan; jalur akses dapat berbagi sambungan data dan sambungan data akan tetap aktif, misalnya selama panggilan suara berlangsung.

Untuk menentukan pengaturan data paket, pilih **Sambungan data paket** dan **Jika tersedia** untuk mendaftarkan perangkat ke jaringan data paket saat perangkat diaktifkan di jaringan yang didukung, atau pilih **Jika diperlukan** untuk mendaftarkan perangkat ke jaringan data paket hanya bila aplikasi atau tindakan berupaya membuat sambungan data paket. Pengaturan ini akan mempengaruhi semua jalur akses sambungan data paket. Pilih **Jalur akses**, kemudian masukkan nama jalur akses yang diberikan oleh penyedia layanan untuk menggunakan perangkat sebagai modem data paket di komputer. Untuk menggunakan sambungan data berkecepatan tinggi, pilih **Akses paket kcpt. tinggi** > **Diaktifkan**.

## Pengaturan WLAN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **LAN nirkabel**.

Agar indikator ditampilkan bila tersedia WLAN (LAN nirkabel) di lokasi Anda saat ini, pilih **Tampil. ktsediaan WLAN** > **Ya**.

Untuk memilih interval pencarian WLAN yang tersedia dan pembaruan indikator oleh perangkat, pilih **Pindai untuk jaringan**. Pengaturan ini tersedia jika Anda memilih **Tampilkan. ktsediaan WLAN** > **Ya**.

Untuk mengatur agar perangkat secara otomatis menguji kemampuan Internet WLAN yang dipilih, selalu meminta izin, atau tidak melakukan pengujian konektivitas, pilih **Pengujian samb. Internet** > **Jalankan otomatis**, **Tanya selalu**, atau **Jangan jalankan**. Jika Anda memilih **Jalankan otomatis** atau mengizinkan pengujian bila perangkat memintanya, kemudian pengujian konektivitas berhasil dilakukan, maka jalur akses akan disimpan ke tujuan Internet.

Untuk memeriksa alamat MAC (kontrol akses media) unik sebagai identitas perangkat Anda, masukkan **\*#62209526#** di layar awal. Alamat MAC akan ditampilkan.

## Pengaturan WLAN lanjutan

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan lanjutan**. Pengaturan lanjutan WLAN umumnya ditetapkan secara otomatis, dan Anda tidak dianjurkan untuk mengubahnya.

Untuk mengedit pengaturan secara manual, pilih **Konfigurasi otomatis** > **Dinonaktifkan**, dan tentukan yang berikut ini:

- **Batas coba lagi panjang** — Untuk memasukkan jumlah maksimal pengiriman ulang akan dicoba jika perangkat tidak menerima sinyal penerimaan dari jaringan.
- **Batas coba lagi pendek** — Untuk memasukkan jumlah maksimal pengiriman ulang akan dicoba jika

perangkat tidak menerima sinyal boleh-kirim dari jaringan.

- **Ambang RTS** — Untuk memilih ukuran paket data yang akan diminta oleh perangkat jalur akses WLAN untuk dikirim sebelum mengirim paket.
- **Tingkat daya TX** — Untuk memilih tingkat daya perangkat Anda bila mengirim data.
- **Pengukuran radio** — Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengukuran radio.
- **Penghemat daya** — Untuk memilih apakah akan menggunakan mekanisme penghematan daya WLAN untuk menghemat daya pada baterai perangkat. Menggunakan mekanisme penghematan daya akan menambah performa baterai tetapi dapat melemahkan interoperabilitas WLAN.

Untuk mengembalikan semua pengaturan ke nilai aslinya, pilih **Pilihan** > **Pulihkan default**.

## Pengaturan keamanan WLAN

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Tujuan jaringan** > **Jalur akses**, kemudian ikuti petunjuk di layar.

Untuk mengedit jalur akses WLAN (LAN nirkabel), buka salah satu grup jalur akses, lalu pilih jalur akses bertanda .

Untuk memasukkan pengaturan modus keamanan yang dipilih, pilih **P'aturan keaman. WLAN**.

## Pengaturan keamanan WEP

Pilih **WEP** sebagai modus keamanan WLAN.

Metode enkripsi wired equivalent privacy (WEP) akan mengenkripsi data sebelum dikirim. Pengguna yang tidak memiliki kunci WEP yang diperlukan tidak akan dapat mengakses jaringan. Bila modus keamanan WEP digunakan, dan perangkat Anda menerima paket data tanpa enkripsi dengan kunci WEP, data tersebut akan dibuang.

Dalam jaringan ad hoc, semua perangkat harus menggunakan kode kunci WEP yang sama.

Pilih **P'aturan keaman. WLAN** dan dari berikut ini:

- **Kunci WEP yang dipakai** — Memilih kunci WEP yang dikehendaki.
- **Jenis otentikasi** — Memilih **Buka** atau **Di-share**.
- **Pengaturan kunci WEP** — Mengedit pengaturan untuk kunci WEP.

## Pengaturan kunci WEP

Dalam jaringan ad hoc, semua perangkat harus menggunakan kode kunci WEP yang sama.

Pilih **P'aturan keaman. WLAN** > **Pengaturan kunci WEP** dan dari yang berikut ini:

- **Penyandian WEP** — Pilih panjang enkripsi WEP yang dikehendaki.
- **Format kunci WEP** — Pilih apakah Anda akan memasukkan data kunci WEP dalam format **ASCII** atau **Heksadesimal**.
- **Kunci WEP** — Masukkan data kunci WEP.

## Pengaturan keamanan 802.1x

Pilih **802.1x** sebagai modus keamanan WLAN.

**802.1x** mengotentikasi dan mengesahkan perangkat untuk mengakses jaringan nirkabel serta mencegah akses jika otorisasi gagal.

Pilih **P'aturan keaman. WLAN**, lalu pilih dari berikut ini:

- **WPA/WPA2** — Pilih **EAP** (Extensible Authentication Protocol) atau **Kunci pra-share** (kunci rahasia yang digunakan untuk identifikasi perangkat).
- **P'aturan plug-in EAP** — Jika Anda memilih **WPA/WPA2** > **EAP**, pilih plug-in EAP yang ditentukan di perangkat untuk digunakan dengan jalur akses.
- **Kunci pra-share** — Jika Anda memilih **WPA/WPA2** > **Kunci pra-share**, masukkan kunci pribadi dibagi yang akan mengidentifikasi perangkat ke WLAN tersambung.

## Pengaturan keamanan WPA

Pilih **WPA/WPA2** sebagai modus keamanan WLAN.

Pilih **P'aturan keaman. WLAN**, lalu pilih dari berikut ini:

- **WPA/WPA2** — Pilih **EAP** (Extensible Authentication Protocol) atau **Kunci pra-share** (kunci rahasia yang digunakan untuk identifikasi perangkat).
- **P'aturan plug-in EAP** — Jika Anda memilih **WPA/WPA2** > **EAP**, pilih plug-in EAP yang ditentukan di perangkat untuk digunakan dengan jalur akses.
- **Kunci pra-share** — Jika Anda memilih **WPA/WPA2** > **Kunci pra-share**, masukkan kunci pribadi dibagi yang akan mengidentifikasi perangkat ke WLAN tersambung.
- **Modus WPA2 saja** — Untuk membolehkan enkripsi TKIP dan AES (Advanced Encryption Standard), pilih **Nonaktif**. Untuk hanya membolehkan AES, pilih **Aktif**

## Plugin LAN Nirkabel

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan** dan **Sambungan** > **Tujuan jaringan**, dan grup jalur akses.

Plug-in EAP (extensible authentication protocol) digunakan dalam jaringan nirkabel untuk mengotentikasi perangkat nirkabel serta server otentikasi, dan berbagai plug-in EAP memungkinkan penggunaan berbagai metode EAP (layanan jaringan).

Anda dapat melihat plug-in EAP yang terinstal pada perangkat (layanan jaringan).

### Plug-in EAP

1. Untuk menentukan pengaturan plug-in EAP, pilih **Pilihan** > **Jalur akses baru** dan tentukan jalur akses yang menggunakan WLAN sebagai pembawa data.
2. Pilih **802.1x** atau **WPA/WPA2** sebagai modus keamanan.
3. Pilih **P'aturan keamanan. WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **P'aturan plug-in EAP**.

### Menggunakan plug-in EAP

Untuk menggunakan plug-in EAP ketika Anda menyambung ke LAN nirkabel menggunakan jalur akses, pilih plug-in yang dikehendaki lalu **Pilihan** > **Aktifkan**. Plug-in EAP yang diaktifkan untuk digunakan dengan jalur akses ini ditandai dengan tanda centang di sampingnya. Untuk tidak menggunakan plug-in, pilih **Pilihan** > **Nonaktifkan**.

Untuk mengedit pengaturan plug-in EAP, pilih **Pilihan** > **Edit**.

Untuk mengubah prioritas pengaturan plug-in EAP, pilih **Pilihan** > **Naikkan prioritas** untuk mencoba menggunakan plug-in ini sebelum plug-in lain ketika menyambung ke jaringan melalui jalur akses, atau **Pilihan** > **Turunkan prioritas** untuk menggunakan plug-in ini untuk otentikasi jaringan setelah mencoba menggunakan plug-in lain.

Lihat petunjuk perangkat untuk informasi lebih lanjut mengenai plug-in EAP.

## Pengaturan SIP (session initiation protocol)

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Pengaturan SIP**.

SIP (session initiation protocol) digunakan untuk membuat, memodifikasi, dan menghentikan jenis sesi komunikasi tertentu dengan satu atau beberapa peserta (layanan jaringan). Sesi komunikasi tersebut adalah berbagi video dan panggilan Internet. Profil SIP mencakup pengaturan untuk sesi ini. Profil SIP yang digunakan secara default untuk sesi komunikasi akan digarisbawahi.

Untuk membuat profil SIP, pilih **Pilihan** > **Profil SIP baru** > **Gunak. profil default** atau **Gunak. profil yg. ada**.

Untuk memilih profil SIP yang akan digunakan secara default bagi sesi komunikasi, pilih **Pilihan** > **Profil default**.

## Mengedit profil SIP

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Pengaturan SIP**.

Pilih **Pilihan** > **Edit** dan dari berikut ini:

- **Nama profil** — Memasukkan nama untuk profil SIP.
- **Profil layanan** — Pilih **IETF** atau **Nokia 3GPP**.
- **Tujuan default** — Memilih tujuan untuk menggunakan sambungan Internet.
- **Jalur akses default** — Memilih jalur akses yang akan digunakan untuk sambungan internet.
- **Nama pengguna publik** — Memasukkan nama pengguna yang diberikan oleh penyedia layanan.
- **Gunakan kompresi** — Memilih apakah kompresi akan digunakan.
- **Registrasi** — Memilih modus pendaftaran.
- **Gunakan keamanan** — Memilih apakah negosiasi keamanan akan digunakan.
- **Server proxy** — Memasukkan pengaturan server proxy untuk profil SIP ini.
- **Server registrar** — Memasukkan pengaturan server registrasi untuk profil SIP ini.

## Mengedit server proxy SIP

Pilih **Pilihan** > **Profil SIP baru** atau **Edit** > **Server proxy**.

Server proxy adalah server perantara yang digunakan oleh sejumlah penyedia layanan antara layanan penelusuran dan pengguna. Server ini dapat memberikan keamanan tambahan dan mempercepat akses ke layanan.

Pilih dari berikut ini:

- **Alamat server proxy** — Untuk memasukkan nama host atau alamat IP server proxy yang digunakan.
- **Realm** — Untuk memasukkan realm server proxy.
- **Nama pengguna** dan **Sandi** — Untuk memasukkan nama pengguna dan sandi Anda untuk server proxy tersebut.
- **Bolehkan rute longgar** — Untuk memilih apakah perutean longgar diperbolehkan.
- **Jenis angkutan** — Untuk memilih **UDP**, **Otomatis** atau **TCP**.
- **Port** — Untuk memasukkan nomor port server proxy.

## Mengedit server registrasi

Pilih **Pilihan** > **Profil SIP baru** atau **Edit** > **Server registrar**.

Pilih dari yang berikut ini:

- **Alamat server registrar** — Masukkan nama host atau alamat IP server registrar yang digunakan.
- **Realm** — Masukkan realm server registrasi.
- **Nama pengguna** dan **Sandi** — Masukkan nama pengguna dan sandi Anda untuk server registrasi tersebut.
- **Jenis angkutan** — Pilih **UDP**, **Otomatis** atau **TCP**.
- **Port** — Masukkan nomor port server registrasi.

## Pengaturan konfigurasi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Konfigurasi**.

Anda dapat menerima pesan dari penyedia layanan atau departemen manajemen informasi perusahaan Anda yang berisi pengaturan konfigurasi dari server terpercaya.

Pengaturan ini akan secara otomatis disimpan dalam Konfigurasi. Anda dapat memperoleh pengaturan konfigurasi untuk jalur akses, layanan olahpesan e-mail maupun multimedia, atau pengaturan sinkronisasi dari server terpercaya.

Untuk menghapus konfigurasi bagi server terpercaya, pilih **Pilihan** > **Hapus**. Pengaturan konfigurasi untuk aplikasi lain yang disediakan oleh server ini juga akan dihapus.

## Membatasi data paket

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Kontrol APN**.

Dengan layanan kontrol jalur akses, Anda dapat membatasi sambungan data paket dari perangkat hanya ke jalur akses tertentu. Kartu SIM Anda mungkin tidak mendukung layanan kontrol jalur akses. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi penyedia layanan Anda.

Untuk membatasi sambungan data paket dari perangkat, pilih **Pilihan** > **Aktifkan pembatasan**. Anda

memerlukan kode PIN2 untuk mengaktifkan dan menonaktifkan kontrol jalur akses atau mengedit jalur akses data paket dalam daftar kontrol.

Untuk menambahkan jalur akses yang dapat digunakan bagi sambungan data paket ke daftar kontrol, pilih **Pilihan** > **Tbhkn nama sec. manual**. Untuk mengaktifkan sambungan ke jalur akses yang disediakan operator, buat jalur akses kosong.

Untuk menghapus jalur akses dari daftar, pilih **Pilihan** > **Hapus**.

## Pengaturan aplikasi

Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Aplikasi**.

Pilih aplikasi dari daftar untuk menyesuaikan pengaturannya.

## Cara pintas

Berikut adalah beberapa cara pintas keyboard yang tersedia pada perangkat Anda. Cara pintas dapat membuat penggunaan aplikasi lebih efisien.

## Cara pintas umum

Tombol daya	Tekan terus untuk mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat.
-------------	---

	Tekan sekali untuk beralih di antara profil.
Tombol Sym	Tekan terus untuk mengaktifkan atau menonaktifkan sambungan Bluetooth.
Tombol Ctrl	Tekan terus untuk mengaktifkan atau menonaktifkan profil Diam.
<b>Ctrl + C</b>	Menyalin teks.
<b>Ctrl + V</b>	Menempelkan teks.
<b>Ctrl + X</b>	Memotong teks.
<b>Ctrl + A</b>	Memilih semua.

#### Layar awal

Tombol pilihan kiri + tombol pilihan kanan	Mengunci serta mengaktifkan tombol dan keyboard.
Tombol panggilan	Membuka log panggilan.
<b>0</b>	Tekan terus untuk membuka halaman muka di browser Web.
<b>1</b>	Tekan terus untuk menghubungi kotak pesan suara.
Tombol angka (2-9)	Menghubungi nomor telepon menggunakan panggilan cepat. Anda harus terlebih dulu mengaktifkan panggilan cepat di <b>Menu &gt; Pnl kontrol</b> , lalu <b>P'aturan &gt; Telepon &gt; Panggilan &gt; Panggilan cepat</b> .

#### Cara pintas Web

<b>*</b>	Memperbesar tampilan halaman.
<b>#</b>	Memperkecil tampilan halaman.
<b>0</b>	Membuka halaman muka.
<b>1</b>	Menampilkan toolbar
<b>2</b>	Membuka dialog pencarian.
<b>3</b>	Kembali ke halaman sebelumnya.
<b>4</b>	Menyimpan halaman aktif sebagai penanda.
<b>5</b>	Membuka peta cara pintas tombol.
<b>6</b>	Memuat ulang halaman aktif.
<b>7</b>	Menampilkan halaman di layar penuh.
<b>8</b>	Melihat ikhtisar halaman.
<b>9</b>	Membuka dialog untuk memasukkan alamat Web baru.

#### E-mail

<b>C</b>	Membuat pesan e-mail baru.
<b>D</b>	Menghapus pesan e-mail yang dipilih.
<b>R</b>	Membuat pesan balasan ke pengirim pesan e-mail.
<b>A</b>	Membuat pesan balasan ke pengirim dan semua penerima lain.

<b>F</b>	Meneruskan pesan e-mail.
<b>N</b>	Membuka pesan e-mail berikutnya.
<b>P</b>	Membuka pesan e-mail sebelumnya.
<b>O</b>	Membuka pesan e-mail yang dipilih.
<b>L</b>	Mengubah status tindak lanjut pesan.
<b>J</b>	Beralih satu halaman ke atas dalam pesan e-mail.
<b>K</b>	Beralih satu halaman ke bawah dalam pesan e-mail.
<b>T</b>	Beralih ke pesan e-mail pertama dalam kotak pesan atau awal pesan e-mail.
<b>B</b>	Beralih ke pesan e-mail terakhir dalam kotak pesan atau akhir pesan e-mail.
<b>M</b>	Membuka daftar folder e-mail untuk memindahkan pesan.
<b>U</b>	Mengubah status telah atau belum dibaca pada pesan e-mail.

<b>E</b>	Menerima permintaan rapat.
<b>G</b>	Menerima permintaan rapat secara tatap muka.
<b>V</b>	Menolak permintaan rapat.
<b>W</b>	Mengurutkan pesan e-mail.
<b>I</b>	Menampilkan dan menutup pesan.
<b>Z</b>	Memulai sinkronisasi.
<b>S</b>	Memulai pencarian.

#### Cara pintas kalender untuk keyboard

<b>A</b>	Membuka tampilan jadwal.
<b>D</b>	Membuka tampilan hari.
<b>W</b>	Membuka tampilan minggu.
<b>M</b>	Membuka tampilan bulan.
<b>T</b>	Membuka tampilan agenda.
<b>N</b>	Menambah rapat baru.

## Aksesori asli Nokia



lebih rinci, kunjungi [www.nokia.co.id/accessories](http://www.nokia.co.id/accessories).

## Pedoman praktis tentang aksesoris

- Jauhkan semua aksesoris dari jangkauan anak-anak.
- Bila Anda melepaskan kabel daya aksesoris, pegang dan tarik konektor, bukan kabelnya.
- Periksa pemasangan yang benar dan fungsi aksesoris di dalam kendaraan secara teratur.
- Pemasangan aksesoris canggih di kendaraan hanya boleh dilakukan oleh teknisi ahli.

## Baterai

Jenis: BP-4L

## Mengatasi masalah

Untuk melihat tanya jawab tentang perangkat, kunjungi [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### T: Apakah kode kunci, PIN atau PUK saya?

J: Kode kunci default adalah 12345. Jika Anda lupa atau kode kunci hilang, hubungi dealer perangkat. Jika Anda lupa maupun kehilangan kode PIN atau PUK, atau jika

Waktu bicara:

Hingga 11 jam (GSM)/5,8 jam (WCDMA).

Siaga:

Hingga 600 jam (GSM)/800 jam (WCDMA).

 **Penting:** Waktu bicara dan siaga baterai merupakan perkiraan dan hanya sesuai dalam kondisi jaringan yang optimal. Waktu bicara dan siaga baterai yang sebenarnya tergantung pada kartu SIM, fitur yang digunakan, kondisi dan umur baterai, temperatur di sekitar baterai, kondisi jaringan, serta banyak faktor lainnya, dan mungkin jauh lebih singkat dari yang tercantum di atas. Nada dering, penanganan panggilan melalui handsfree, penggunaan modus digital, serta fitur lainnya juga akan memakai daya baterai dan jumlah waktu penggunaan perangkat untuk panggilan akan mempengaruhi waktu siaganya. Waktu aktif perangkat dan waktu dalam modus siaga juga akan mempengaruhi waktu bicara.

Anda belum menerima kode tersebut, hubungi penyedia layanan jaringan.

### T: Bagaimana cara menutup aplikasi yang tidak merespons?

J: Tekan terus tombol awal. Gulir ke aplikasi tersebut, kemudian tekan tombol backspace untuk menutup aplikasi.

**T: Mengapa foto tampak buram?**

J: Pastikan jendela perlindungan lensa kamera bersih.

**T: Mengapa muncul titik-titik terang, tidak berwarna, atau hilang pada layar setiap kali perangkat diaktifkan?**

J: Hal tersebut merupakan karakteristik dari jenis tampilan ini. Beberapa tampilan mungkin terdiri dari sejumlah piksel atau titik yang selalu aktif atau tidak aktif. Hal ini normal, dan bukan merupakan kesalahan.

**T: Mengapa perangkat teman saya tidak dapat ditemukan sewaktu menggunakan konektivitas Bluetooth?**

J: Pastikan kedua perangkat tersebut kompatibel, telah mengaktifkan konektivitas Bluetooth, dan tidak berada dalam modus tersembunyi. Pastikan juga jarak antara kedua perangkat tidak lebih dari 10 meter (33 kaki) dan tidak terdapat dinding atau penghalang lain di antara keduanya.

**T: Mengapa sambungan Bluetooth tidak dapat ditutup?**

J: Jika perangkat lain tersambung ke perangkat Anda, maka sambungan dapat ditutup menggunakan perangkat lain tersebut atau dengan menonaktifkan konektivitas Bluetooth. Pilih **Menu > Pnl kontrol > Konektivitas > Bluetooth**, lalu pilih **Bluetooth > Tidak Aktif**.

**T: Mengapa jalur akses WLAN (LAN nirkabel) tidak terlihat, meskipun saya berada dalam jangkauan?**

J: Pastikan perangkat Anda tidak menggunakan profil Offline.

Jalur akses WLAN tersebut mungkin menggunakan SSID (service set identifier) tersembunyi. Anda hanya dapat mengakses jaringan yang menggunakan SSID tersembunyi jika mengetahui SSID yang benar dan telah membuat jalur akses WLAN untuk jaringan tersebut di perangkat Nokia.

Pastikan jalur akses WLAN tidak berada pada saluran 12-13, karena kedua saluran tersebut tidak dapat dihubungkan.

**T: Bagaimana cara menonaktifkan WLAN di perangkat Nokia?**

J: WLAN di perangkat Nokia akan nonaktif bila Anda tidak tersambung maupun berupaya menyambung ke jalur akses lain atau tidak memindai jaringan yang tersedia. Untuk mengurangi pemakaian baterai, Anda dapat menetapkan agar perangkat Nokia Anda tidak memindai atau lebih jarang memindai jaringan yang tersedia di latar belakang. WLAN akan nonaktif di antara pemindaian di latar belakang.

Untuk menghentikan pemindaian di latar belakang, pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan**, lalu pilih **Sambungan > LAN nirkabel > Tampil. ktsediaan WLAN > Tidak pernah**. Anda dapat tetap memindai WLAN yang tersedia secara manual dan menyambung ke WLAN seperti biasa.

Untuk meningkatkan interval pencarian di latar belakang, pilih **Tampil. ktsediaan WLAN > Ya**, kemudian tetapkan interval di **Pindai untuk jaringan**.

**T: Mengapa saya tidak dapat menelusuri Web, meskipun sambungan WLAN berfungsi dan pengaturan IP benar?**

J: Pastikan Anda telah menetapkan pengaturan proxy HTTP/HTTPS dengan benar dalam pengaturan lanjutan jalur akses WLAN.

**T: Bagaimana cara memeriksa kualitas sinyal sambungan WLAN?** — Pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Mjr. samb.**, lalu pilih **Sambungan data aktif** > **Pilihan** > **Rincian**. Jika kualitas sinyal lemah atau sedang, Anda dapat mengalami masalah sambungan. Coba lagi dengan mendekati jalur akses.

**T: Mengapa modus keamanan saya bermasalah?**

J: Pastikan Anda telah mengkonfigurasi modus keamanan yang benar dan sama seperti yang digunakan jaringan. Untuk memeriksa modus keamanan yang digunakan jaringan, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **Konektivitas** > **Mjr. samb.**, lalu pilih **Sambungan data aktif** > **Pilihan** > **Rincian**.

Periksa juga berikut ini: modus WPA (tombol preshared atau EAP) sudah benar, jenis EAP yang tidak diperlukan telah dinonaktifkan, dan semua pengaturan jenis EAP sudah benar (sandai, nama pengguna, sertifikat).

**T: Mengapa saya tidak dapat memilih kontak untuk pesan?**

J: Kartu kontak mungkin tidak berisi nomor telepon, alamat, atau alamat e-mail. Pilih **Menu** > **Kontak**, kemudian edit kartu kontak.

**T: Catatan Mengambil pesan akan ditampilkan sebentar. Apa yang terjadi?**

J: Perangkat sedang mencoba mengambil pesan multimedia dari pusat olahpesan multimedia. Catatan ini akan ditampilkan jika Anda telah memilih **Menu** > **Olahpesan** dan **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan multimedia** > **P'ambilan multimedia** > **Selalu otomatis**. Pastikan pengaturan olahpesan multimedia telah ditetapkan dengan benar dan nomor telepon atau alamat benar.

**T: Bagaimana cara memutuskan sambungan data bila perangkat terus-menerus membuat sambungan data?**

J: Perangkat sedang mencoba mengambil pesan multimedia dari pusat pesan multimedia. Untuk menghentikan pembuatan sambungan data oleh perangkat, pilih **Menu** > **Olahpesan** dan **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan multimedia** > **P'ambilan multimedia** > **Manual** agar pusat olahpesan multimedia dapat menyimpan pesan yang akan diambil nanti, atau pilih **Tidak aktif** untuk menolak semua pesan multimedia yang masuk. Jika memilih **Manual**, Anda akan menerima pemberitahuan bila terdapat pesan multimedia baru yang diterima di pusat pesan multimedia. Jika memilih **Tidak aktif**, perangkat tidak akan membuat sambungan jaringan yang terkait dengan olahpesan multimedia.

Untuk mengatur agar perangkat menggunakan sambungan data paket hanya jika Anda mengaktifkan aplikasi atau tindakan yang memerlukan sambungan tersebut, pilih **Menu** > **Pnl kontrol** > **P'aturan**, lalu pilih **Sambungan** > **Data paket** > **Sambungan data paket** > **Jika diperlukan**.

Jika tidak berhasil, aktifkan ulang perangkat.

### T: Bagaimana cara menghemat daya baterai?

J: Berbagai fitur dalam perangkat akan meningkatkan pemakaian daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai. Untuk menghemat daya baterai, lakukan hal berikut ini:

- Nonaktifkan konektivitas Bluetooth bila tidak diperlukan.
- Hentikan pemindaian WLAN di latar belakang. Pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan**, lalu pilih **Sambungan > LAN nirkabel > Tampil. ktsediaan WLAN > Tidak pernah**. Anda dapat tetap memindai WLAN yang tersedia secara manual dan menyambung ke WLAN seperti biasa.
- Tetapkan agar perangkat menggunakan sambungan data paket hanya jika Anda menjalankan aplikasi atau

tindakan yang memerlukan sambungan tersebut. Pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan**, lalu pilih **Sambungan > Data paket > Sambungan data paket > Jika diperlukan**.

- Cegah agar perangkat tidak secara otomatis men-download peta baru dalam aplikasi Peta. Pilih **Menu > Peta**, lalu pilih **Pilihan > P'aturan > Internet > Sambungan**.
- Ubah batas waktu penonaktifan lampu latar. Pilih **Menu > Pnl kontrol > P'aturan**, lalu pilih **Umum > Personalisasi > Tampilan > Lampu tlh. habis-waktu**.
- Tutup aplikasi yang tidak digunakan. Tekan terus tombol awal. Gulir ke aplikasi tersebut, kemudian tekan tombol backspace untuk menutup aplikasi.

## Tips ramah lingkungan



### Hemat energi

Anda tidak harus mengisi daya baterai sesering mungkin jika melakukan hal berikut (jika tersedia di perangkat):

- Menutup aplikasi dan sambungan data, misalnya sambungan Bluetooth, bila tidak digunakan.
- Mengurangi kecerahan layar.
- Mengatur agar perangkat beralih ke modus hemat daya setelah jangka waktu minimum tanpa aktivitas, jika tersedia di perangkat Anda.
- Menonaktifkan suara yang tidak diperlukan, misalnya nada tombol.

# Daur ulang

Semua materi perangkat ini dapat didaur ulang sebagai materi dan energi. Untuk informasi tentang cara mendaur ulang produk Nokia lama Anda, kunjungi [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle), atau menggunakan perangkat selular, [www.nokia.mobi/wecycle](http://www.nokia.mobi/wecycle).

Buku petunjuk dan paket daur ulang di lokasi daur ulang setempat.

Untuk informasi lebih lanjut tentang atribut lingkungan perangkat, kunjungi [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

# Informasi produk dan keselamatan

## Baterai

### Informasi tentang baterai dan pengisi daya

Perangkat ini memperoleh daya melalui baterai isi ulang. Baterai yang ditujukan untuk digunakan dengan perangkat ini adalah BP-4L. Nokia mungkin akan menyediakan model baterai tambahan untuk perangkat ini. Perangkat ini ditujukan untuk penggunaan bila terisi daya dari pengisi daya berikut: AC-8, AC-10. Nomor model pengisi daya yang sebenarnya dapat bervariasi, tergantung pada jenis konektor. Variasi konektor diketahui melalui salah satu dari berikut ini: E, EB, X, AR, U, A, C, K, atau UB.

Daya baterai dapat diisi dan dikosongkan ratusan kali, namun pada akhirnya akan usang. Bila waktu bicara dan siaga secara nyata lebih singkat dari biasanya, ganti baterai. Gunakan hanya baterai yang telah disetujui Nokia,

dan isi daya baterai hanya menggunakan pengisi daya yang telah disetujui Nokia yang ditujukan untuk perangkat ini.

Jika baterai digunakan untuk pertama kalinya atau baterai tidak digunakan dalam waktu lama, Anda mungkin perlu menyambungkan pengisi daya, kemudian melepaskan dan menyambungkannya kembali untuk mulai mengisi daya baterai. Jika daya baterai telah habis sama sekali, diperlukan beberapa saat sebelum indikator pengisian muncul pada layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

Mengeluarkan baterai dengan aman. Selalu nonaktifkan perangkat dan lepaskan pengisi daya sebelum mengeluarkan baterai.

Mengisi daya dengan benar. Lepaskan konektor pengisi daya dari stopkontak dan perangkat bila tidak digunakan. Jangan biarkan baterai yang terisi penuh tersambung ke pengisi daya, karena pengisian daya yang berlebihan dapat mempersingkat masa pakai baterai. Jika tidak digunakan, daya baterai yang terisi penuh akan berkurang dengan sendirinya setelah beberapa waktu kemudian.

Hindari temperatur berlebihan. Simpan baterai di tempat dengan temperatur antara 15°C hingga 25°C (59°F hingga 77°F). Temperatur berlebihan dapat mengurangi kapasitas dan umur baterai. Perangkat dengan baterai panas atau dingin mungkin tidak berfungsi untuk sementara waktu. Performa baterai akan terbatas terutama pada temperatur di bawah titik beku.

Hindari hubungan arus pendek. Hubungan arus pendek yang tidak disengaja dapat terjadi jika benda logam seperti uang logam, klip, atau pena menyebabkan hubungan langsung dari terminal positif (+) ke negatif (-) baterai. (Terlihat seperti baris logam pada baterai.) Hal ini dapat terjadi, misalnya, bila Anda membawa baterai cadangan di dalam saku baju atau tas. Terminal yang mengalami hubungan arus pendek dapat merusak baterai atau benda penghubungnya.

Pembuangan. Jangan buang baterai ke dalam api karena dapat meledak. Buang baterai sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku. Bila memungkinkan, lakukan daur ulang baterai. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

Kebocoran. Jangan bongkar, potong, buka, benturkan, bengkakkan, tusuk, atau rusak sel maupun baterai. Jika terjadi kebocoran baterai, hindari kontak cairan baterai dengan kulit atau mata. Jika terjadi kontak, segera basuh bagian yang terkena cairan dengan air, atau minta bantuan medis.

Kerusakan. Jangan modifikasi, produksi ulang, berupaya memasukkan benda asing ke dalam baterai, celupkan, atau jangan percikkan air atau cairan lainnya ke baterai. Baterai dapat meledak jika rusak.

Penggunaan yang tepat. Gunakan baterai hanya untuk tujuan yang telah ditetapkan. Penggunaan baterai yang

tidak sesuai dapat mengakibatkan kebakaran, ledakan, atau bahaya lainnya. Jika perangkat atau baterai terjatuh, khususnya pada permukaan yang keras, dan Anda yakin baterai rusak, bawa ke pusat layanan untuk diperiksa sebelum menggunakannya kembali. Jangan gunakan pengisi daya atau baterai yang rusak. Jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak.



**Penting:** Waktu bicara dan siaga hanya merupakan perkiraan. Performa sebenarnya akan tergantung pada berbagai faktor seperti kondisi jaringan, pengaturan perangkat yang dipilih, fitur perangkat yang digunakan (atau yang berjalan di latar belakang), kondisi baterai, dan temperatur ruang. Panggilan keluar akan mempengaruhi waktu siaga perangkat ini dan jumlah waktu dalam modus siaga akan mempengaruhi waktu bicara.

## Perawatan perangkat

Perangkat Anda merupakan produk dengan desain dan pengerjaan terbaik, sehingga harus ditangani dengan hati-hati. Saran berikut akan membantu Anda melindungi pertanggungjanaan jaminan.

- Pastikan perangkat tetap kering. Air hujan, kelembaban, dan semua jenis cairan atau uap air dapat mengandung mineral yang akan mengakibatkan korosi pada sirkuit elektronik. Jika perangkat basah, keluarkan baterai, kemudian biarkan perangkat kering sepenuhnya sebelum memasang kembali baterai tersebut.
- Jangan gunakan atau simpan perangkat di tempat berdebu dan kotor. Komponen yang dapat bergerak dan komponen elektronik dapat rusak.

- Jangan simpan perangkat di tempat bertemperatur tinggi atau dingin. Temperatur tinggi dapat mempersingkat masa pakai perangkat elektronik, merusak baterai, dan mengubah atau melelehkan komponen yang terbuat dari plastik. Bila temperatur perangkat kembali normal dari temperatur yang dingin, uap air dapat terbentuk di bagian dalam perangkat, sehingga merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan coba membuka perangkat selain dengan cara yang diperintahkan dalam buku petunjuk ini.
- Jangan jatuhkan, benturkan, atau guncang perangkat. Penanganan yang kasar dapat mematahkan panel sirkuit internal dan komponen kecil.
- Jangan gunakan bahan kimia, larutan pembersih, atau deterjen keras untuk membersihkan perangkat. Gunakan hanya kain yang bersih, lembut, dan kering untuk membersihkan permukaan perangkat.
- Jangan cat perangkat. Lapisan cat dapat menyumbat berbagai komponen yang dapat bergerak dan menghambat pengoperasian yang semestinya.
- Gunakan hanya antena pengganti yang sudah disediakan atau direkomendasikan. Antena, modifikasi antena, atau peralatan tambahan yang tidak direkomendasikan dapat merusak perangkat ini dan melanggar peraturan yang mengatur tentang perangkat radio.
- Gunakan pengisi daya di dalam ruangan.
- Buat cadangan data yang ingin disimpan, misalnya catatan kalender dan kontak.
- Untuk sesekali mengatur ulang perangkat agar performanya optimal, nonaktifkan perangkat, kemudian keluarkan baterai.

Semua saran tersebut berlaku untuk perangkat, baterai, pengisi daya, atau aksesori apapun.

## Daur ulang

Selalu kembalikan produk elektronik, baterai, dan materi kemasan yang telah digunakan ke tempat pengumpulan khusus. Dengan demikian, Anda membantu mencegah pembuangan limbah yang tidak terkontrol dan mendukung daur ulang materi. Lihat informasi lingkungan untuk produk dan cara mendaur ulang produk Nokia di [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle), atau dengan perangkat selular, [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle).

## Informasi keselamatan tambahan

Permukaan perangkat ini bebas dari nikel.

## Anak kecil

Perangkat beserta aksesorinya bukan mainan dan dapat berisi komponen kecil. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

## Kondisi pengoperasian

Perangkat ini memenuhi panduan untuk hubungan frekuensi radio (RF) bila digunakan dalam posisi normal di dekat telinga atau sedikitnya 2,2 cm (7/8 inci) dari badan. Tas jinjing, pengait ikat pinggang, atau kantong ponsel yang dikenakan di badan tidak boleh mengandung

bahan logam dan perangkat harus berada pada jarak seperti yang disebutkan di atas dari badan Anda.

Diperlukan sambungan yang berkualitas baik ke jaringan agar dapat mengirim file data atau pesan. File data atau pesan mungkin tertunda hingga sambungan berkualitas tersebut tersedia. Patuhi petunjuk jarak di atas hingga pengiriman selesai.

Beberapa komponen perangkat bersifat magnetis. Benda logam mungkin tertarik ke perangkat. Jangan letakkan kartu kredit atau media penyimpanan yang bersifat magnetis di dekat perangkat, karena informasi yang tersimpan di media tersebut dapat terhapus.

## Perangkat medis

Pengoperasian peralatan pemancar gelombang radio, termasuk telepon nirkabel, dapat menimbulkan gangguan terhadap fungsi perangkat medis yang tidak terlindung secara memadai. Hubungi dokter atau produsen perangkat medis untuk mengetahui perlindungan yang memadai terhadap energi RF eksternal. Nonaktifkan perangkat bila terdapat peraturan yang meminta Anda untuk melakukannya. Rumah sakit atau pusat perawatan kesehatan mungkin menggunakan peralatan yang peka terhadap energi RF eksternal.

## Perangkat medis implan

Produsen perangkat medis menganjurkan jarak antara perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, misalnya alat pacu jantung atau defibrilator kardioverter implan, minimal 15,3 cm (6 inci) untuk menghindari kemungkinan terjadinya gangguan pada perangkat medis tersebut. Pengguna perangkat tersebut harus:

- Selalu menjaga jarak antara perangkat nirkabel dengan perangkat medis lebih dari 15,3 cm (6 inci).
- Tidak membawa perangkat nirkabel dalam saku bagian dada.
- Menggenggam perangkat nirkabel di dekat telinga yang berlawanan dengan perangkat medis.
- Menonaktifkan perangkat nirkabel jika merasa telah terjadi gangguan.
- Mengikuti petunjuk produsen perangkat medis implan yang digunakan.

Jika memiliki pertanyaan tentang penggunaan perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, hubungi penyedia layanan kesehatan Anda.

## Alat bantu dengar

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan menimbulkan gangguan dengan sejumlah alat bantu dengar.

## Kendaraan

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik yang tidak terlindung secara memadai atau tidak terpasang dengan benar di dalam kendaraan bermotor seperti sistem injeksi bahan bakar elektronik, pengereman antipenguncian elektronik, sistem kontrol kecepatan elektronik, dan sistem kantong udara. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi produsen kendaraan atau peralatannya.

Hanya petugas berpengalaman yang boleh memperbaiki perangkat atau memasang perangkat di dalam kendaraan. Pemasangan atau perbaikan yang salah dapat

berbahaya dan mungkin membatalkan jaminan Anda. Pastikan semua peralatan perangkat nirkabel di dalam kendaraan telah terpasang dan beroperasi dengan benar. Jangan simpan atau bawa cairan dan gas yang mudah terbakar atau bahan peledak di tempat yang sama dengan perangkat, komponen, atau aksesorinya. Perlu diketahui bahwa kantong udara akan mengembang dengan kekuatan penuh. Jangan letakkan perangkat atau aksesorinya di tempat mengembangnya kantong udara.

Nonaktifkan perangkat sebelum berada di dalam pesawat terbang. Penggunaan perangkat nirkabel jarak jauh di dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat terbang dan mungkin ilegal.

## Kawasan berpotensi ledakan

Nonaktifkan perangkat di kawasan berpotensi ledakan. Patuhi semua petunjuk yang tersedia. Percikan api di tempat tersebut dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran yang mengakibatkan cedera atau kematian. Nonaktifkan perangkat di tempat pengisian bahan bakar seperti dekat pompa gas di pusat pelayanan. Perhatikan larangan di daerah pendistribusian, penyimpanan, dan depo bahan bakar; pabrik kimia; atau lokasi terjadi ledakan. Kawasan berpotensi ledakan seringkali, namun tidak selalu, ditandai dengan jelas. Tempat tersebut mencakup area yang meminta Anda untuk mematikan mesin kendaraan yakni, dek bawah pada kapal, fasilitas pengiriman atau penyimpanan bahan kimia, dan tempat yang udaranya mengandung bahan kimia atau partikel, seperti butiran, debu, atau serbuk logam. Hubungi produsen kendaraan yang menggunakan bahan bakar gas cair (seperti propana atau butana) untuk mengetahui jika

perangkat ini dapat digunakan dengan aman di sekitarnya.

## Panggilan darurat

 **Penting:** Perangkat ini beroperasi menggunakan sinyal radio, jaringan nirkabel, jaringan darat, dan fungsi yang diprogram pengguna. Jika perangkat mendukung panggilan suara melalui Internet (panggilan Internet), aktifkan panggilan Internet dan ponsel. Perangkat akan mencoba membuat panggilan darurat melalui jaringan selular dan penyedia panggilan Internet jika keduanya diaktifkan. Sambungan di semua kondisi tidak dapat dijamin. Jangan hanya mengandalkan perangkat nirkabel apapun untuk komunikasi penting seperti darurat medis.

Untuk membuat panggilan darurat:

1. Aktifkan perangkat. Pastikan kekuatan sinyal memadai. Tergantung pada perangkat, Anda mungkin juga perlu melakukan tindakan sebagai berikut:
  - Masukkan kartu SIM jika perangkat menggunakannya.
  - Batalkan batasan panggilan tertentu yang telah diaktifkan pada perangkat.
  - Ubah profil Offline atau Penerbangan ke profil aktif.
2. Tekan tombol putus beberapa kali untuk mengosongkan layar dan menyiapkan perangkat untuk panggilan.
3. Masukkan nomor darurat resmi untuk lokasi Anda saat ini. Nomor darurat dapat bervariasi sesuai lokasi.
4. Tekan tombol panggilan.

Bila membuat panggilan darurat, berikan semua informasi yang diperlukan seakurat mungkin. Perangkat nirkabel Anda mungkin merupakan satu-satunya sarana komunikasi saat kecelakaan terjadi. Jangan akhiri panggilan hingga diizinkan untuk melakukannya.

## Informasi Pengesahan (SAR)

### **Perangkat selular ini sesuai dengan pedoman paparan terhadap gelombang radio.**

Perangkat selular ini merupakan unit pemancar sekaligus penerima gelombang radio. Perangkat ini dirancang untuk tidak melampaui batas paparan terhadap gelombang radio yang disarankan oleh pedoman internasional. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen ICNIRP dan mencakup margin keamanan yang dirancang untuk memastikan perlindungan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Pedoman paparan untuk perangkat selular menerapkan unit pengukuran yang dikenal sebagai SAR atau Tingkat Absorpsi Spesifik. Batas SAR yang tercantum dalam panduan ICNIRP adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg) atau setara dengan 10 gram jaringan tubuh manusia. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada tingkat daya tertinggi yang disertifikasi di semua pita frekuensi yang diuji. Tingkat SAR sebenarnya pada perangkat yang beroperasi dapat berada di bawah nilai maksimum karena perangkat ini dirancang hanya menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Jumlah tersebut dapat berubah, tergantung pada sejumlah faktor seperti seberapa dekat Anda dengan stasiun pangkalan jaringan.

Nilai SAR tertinggi berdasarkan pedoman ICNIRP untuk penggunaan perangkat di telinga adalah 1,31 W/kg .

Penggunaan aksesoris perangkat dapat menghasilkan nilai SAR berbeda. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung pada laporan nasional dan persyaratan pengujian dan pita jaringan. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia dalam informasi produk di [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

## Simbol/Numerik

**802.1x**  
pengaturan keamanan 131

## A

**A-GPS (GPS terpandu) 73, 74**

**aksesori**

pengaturan 122

**Aksesori asli Nokia 136**

**aktivitas dan layanan lokal 65**

**album**

media 97

**antena 17**

**aplikasi 11, 115**

**aplikasi Java 115**

**aplikasi perangkat lunak 115**

**aplikasi petunjuk 11**

**aplikasi Symbian 115**

## B

**bahasa**

pengaturan 122

**baterai**

memasukkan 15

menghemat daya 13

mengisi daya 17

**berbagi file media secara online 100**

**Berbagi online 100**

berlangganan 100

mengaktifkan layanan 100

posting 101

**Berbagi secara online**

account 100

konten layanan 102

Kotak keluar 101

pengaturan account 102

pengaturan lanjutan 102

pengaturan penyedia layanan 102

penghitung data 103

tag 101

upload sekali klik 101

**berbagi video**

berbagi klip video 39

berbagi video langsung 39

menerima undangan 39

**blog 64**

**Bluetooth 57, 59**

**browser 66**

keamanan 66

memori cache 66

mencari konten 65

menelusuri halaman 63, 64

penanda 63, 65

pengaturan 66

toolbar 64

**browser internet 63**

**browser web 63**

## C

**cara pintas 86, 134**

**catatan 73**

**catatan aktif 68**

pengaturan 68

**cetak**

foto 99

**cookie 66**

## D

**data paket**

membatasi 134

pengaturan 129

**DLNA 62**

**dukungan 10**

**dukungan aplikasi JME Java 115**

**durasi panggilan 40**

## E

**EAP**

menggunakan plug-in EAP 132

pengaturan plug-in 132

**ekualiser 104**

**e-mail 42**

account 45

balasan keluar kantor 45

folder 45

konfigurasi 43

lampiran 44

membaca 44

memutuskan sambungan 45

menambah lampiran 44

mencari 44  
menghapus 45  
mengirim 43, 47  
pengaturan 45

**F****file**

file flash 106

**file audio**

rincian 105

**foto**

cetak 99  
efek mata merah 98  
melihat 95  
menyusun file 96  
mengedit 98  
rincian file 96  
tag 97  
toolbar 96

**foto latar belakang 89****G****galeri 93, 94**

klip suara 94  
link streaming 94  
presentasi 94

**gambar**

menyalin 21

**GPRS**

pengaturan 129

**GPS**

permintaan posisi 75

**GPS (global positioning system) 73, 74****GPS (Global Positioning System) 73****H****headset 19****I****ID pemanggil 124****ikhtisar halaman 64****informasi bermanfaat 10****Informasi dukungan Nokia 10****informasi lokasi 73****informasi penentuan posisi 73****informasi umum 10****input teks 20****input teks prediksi 122****Internet**

penanda 65

**J****jalur akses 56, 126**

grup 127

VPN 119

**jalur akses Internet (IAP) 56****jangka waktu kunci otomatis 123****jaringan**

pengaturan 125

**K****kabel data 61****kabel data USB 61****kalender 27**

membuat entri 27

permintaan rapat 28

tampilan 28

**kalkulator 69****kamera**

klip video 92  
melihat gambar 92  
memutar video 92  
mengambil foto 91  
modus rangkaian 92  
pemandangan 91  
pengaturan foto 93  
pengaturan video 93  
toolbar 91

**kamus 72****kartu memori 16**

mengunci 110

sandi 110

**kartu SIM**

memasukkan 15

pesan teks 48

**keamanan**

browser 66

kartu memori 110

perangkat dan kartu SIM 123

**keyboard 20****Kios Ovi 23****klip suara 94****klip video**

bersama 37

memutar 105

rincian 105

**kode akses 12****kode keamanan 12, 110****kode kunci 12, 17, 110, 123****kode pin 17****kode PIN 12**

mengubah 123

**kode PUK 12**  
**kode UPIN**  
    mengubah 123  
**Konektivitas Bluetooth**  
    keamanan 58  
    memblokir perangkat 60  
    memori rendah 60  
    menerima data 60  
    mengaktifkan/menonaktifkan 58  
    pengaturan 58  
    visibilitas perangkat 58  
**konfigurasi jauh 114**  
**kontak 29**  
    grup 29  
    menambahkan nada dering 30  
    mencari 29  
    mensinkronisasi 57, 118  
    menyalin 21  
    pengaturan 30  
**konten**  
    mensinkronisasi, mengirim, dan mengambil 21  
**konversi mata uang 70**  
**kunci jauh 110**

**L**

**lampiran**  
    pesan multimedia 50  
**lampu senter 31**  
**layar awal 24, 25**  
    pengaturan 89  
**link streaming 94**  
**lisensi 117**  
**logo**  
    logo pembuka 121

**log panggilan 41**

**M**

**manajemen file 69**  
**manajer aplikasi 115**  
**manajer file 69**  
**manajer perangkat 114**  
**Manajer zip 71**  
**media**  
    radio 106  
**memori**  
    cache Web 66  
    membersihkan 14  
**memori cache 66**  
**mempersonalisasi perangkat 87**  
**memutar**  
    video dan audio 105  
**mencari**  
    kontak 29  
**mencetak 71**  
**mendekripsi**  
    memori perangkat dan kartu memori 111  
**menjalankan beberapa tugas sekaligus 30**  
**menjawab panggilan 32**  
**menolak panggilan 32**  
**mentransfer konten 21**  
**mentransfer musik 104**  
**mengatasi masalah 137**  
**mengembalikan pengaturan awal 124**  
**mengenkrripsi**  
    memori perangkat dan kartu memori 111  
**menghapus efek mata merah 98**

**menginstal aplikasi 115**  
**mengisi daya baterai 17**  
**mengkonversi**  
    mata uang 70  
    pengukuran 70  
**mengunci**  
    kunci otomatis perangkat 123  
    perangkat 110  
    tombol 123  
**meng-upload file media 100**  
**MMS (layanan pesan multimedia) 47, 52**  
**modul keamanan 113**  
**modus SIM jauh 60**  
**multimedia 94**  
**Musik Ovi 104**

**N**

**nada**  
    pengaturan 121  
**nada dering 121**  
    3-D 90  
    kontak 30  
    pada profil 88  
    tanda getar 121  
**Nada dering 3-D 90**  
**nada peringatan 121**  
**nada tanda 121**  
**Nokia Ovi Player 104**  
**Nomor IMEI 12**

**0**

**olahpesan**  
    folder 42

**operator**  
    memilih 125  
**Ovi by Nokia 23**  
**Ovi Suite 22**

**P**

**panggilan 31**  
    durasi 40  
    keluar 40  
    konferensi 33  
    masuk 40  
    menjawab 32  
    menolak 32  
    pembatasan  
        Lihat *panggilan tetap*  
    pengaturan 124  
    pesan suara 32  
    pilihan 31  
    tak terjawab 40  
**panggilan cepat 33**  
**panggilan Internet 124**  
**panggilan keluar 40**  
**panggilan konferensi 33**  
**panggilan suara**  
    Lihat *panggilan*  
**panggilan tetap 111**  
**panggilan tunggu 34**  
**panggilan video 36, 37**  
    pilihan selama 37  
**pembaca PDF 71**  
**pembaca pesan 46**  
**pembaruan 11**  
    aplikasi 10, 11  
    perangkat lunak pada  
    perangkat 10, 11

**pembaruan perangkat lunak 10, 11**  
**pembatasan panggilan 34**  
**pemutar musik**  
    daftar putar 103  
    memutar 103  
**penanda 65**  
**pencarian database jauh 29**  
**penentuan posisi**  
    pengaturan 124  
**penyimpanan kunci 113**  
**pengalihan panggilan 34**  
**pengaturan**  
    aksesori 122  
    aplikasi 134  
    bahasa 122  
    browser 66  
    catatan aktif 68  
    data paket 129  
    GPRS 129  
    jalur akses 126, 127  
    jalur akses data paket 127  
    jalur akses Internet WLAN 128  
    jaringan 54, 125  
    kamera 93  
    keamanan 123  
    keamanan WEP 130  
    keamanan WLAN 130  
    Konektivitas Bluetooth 58  
    kontak 30  
    kunci tombol 123  
    lampu 122  
    lanjutan WLAN 130  
    mengembalikan 124  
    nada 121

panggilan 124  
penentuan posisi 76, 124  
pengaturan sensor 123  
pesan 52  
pesan area 53  
pesan layanan 52  
pesan teks 51  
Plug-in EAP 132  
printer 72  
radio FM 107  
radio internet 109  
RealPlayer 105  
sertifikat 113  
SIP 132  
tampilan 121  
tanggal 122  
tombol e-mail 124  
video sharing 38  
waktu 122  
WLAN 56, 128, 129  
**pengaturan aplikasi 134**  
**pengaturan awal 124**  
**pengaturan jaringan 54**  
**Pengaturan keamanan WPA 131**  
**pengaturan penentuan posisi 76**  
**pengaturan printer 72**  
**pengaturan proxy 127**  
**pengaturan sensor 27, 123**  
**pengaturan tombol e-mail 124**  
**pengukuran**  
    mengkonversi 70  
**perangkat navigasi 73**  
**perintah layanan 50**  
**perintah suara 35**

**permintaan rapat**  
menerima 44

**personalisasi**  
mengubah bahasa 122  
nada 121  
tampilan 121

**pertunjukan slide 97**

**pesan 42**  
pengaturan 53  
pengaturan pesan area 53  
pengaturan pesan teks 51  
pesan konfigurasi 133  
pesan layanan 50  
pilihan ucapan 46

**pesan area 50**  
pengaturan 53

**pesan audio 47**

**pesan balasan keluar kantor 45**

**pesan konfigurasi 133**

**pesan layanan 50**  
pengaturan 52

**pesan multimedia 47, 52**  
lampiran 50  
membalas ke 48  
membuat presentasi 49  
menerima 48

**pesan pembuka 121**

**pesan suara**  
mengubah nomor 32  
panggilan 32

**pesan teks**  
mengirim 47  
pengaturan 51  
pesan pada kartu SIM 48

**Peta 77**  
berbagi lokasi 82  
cara pintas 86  
elemen tampilan 78, 84  
Favorit 81  
informasi lalu lintas 84  
kompas 79  
menavigasi 83, 85  
mencari lokasi 80  
men-download peta 79  
menelusuri 78  
mensinkronisasi 82  
menyimpan rute 81  
menyimpan tempat 81  
mengatur rute 81  
mengatur tempat 81  
mengirim tempat 82  
mengubah tampilan 78  
merencanakan rute 85  
panduan suara 83  
penentuan posisi 79  
rincian lokasi 81  
rute dengan mobil 83  
rute pejalan kaki 85

**Peta Mini 64**

**PictBridge 99**

**potret**  
mengedit 98

**presentasi 49, 94**

**profil**  
membuat 87  
memilih nada dering 88  
mempersonalisasi 87

**profile**  
mempersonalisasi 88

**R**

**radio 106**  
pengaturan 107  
stasiun 107

**radio FM 106**

**radio internet 108**  
direktori stasiun 109  
favorit 108  
mencari stasiun 108  
pengaturan 109

**RealPlayer**  
melihat rincian klip 105  
memutar klip media 105  
pengaturan 105

**roaming 54**

**S**

**Sambungan Bluetooth**  
membuat pasangan perangkat 59

**sambungan data**  
konektivitas PC 61  
nirkabel 54  
sinkronisasi 57, 118

**sambungan data paket**  
pengaturan jalur akses 127  
penghitung 40

**sambungan internet 63**  
Lihat juga *browser*

**sambungan kabel 61**

**sambungan komputer 61**  
Lihat juga *sambungan data*

**sambungan web 63**

**screensaver 89**

**screen saver 121**

**sertifikat**  
   pengaturan 113  
   rincian 112  
**sinkronisasi data** 57, 118  
**SIP**  
   membuat profil 132  
   mengedit profil 133  
   mengedit server pendaftaran 133  
   mengedit server proxy 133  
   pengaturan 132  
**SMS (layanan pesan singkat)** 47  
**socket** 18  
**Share online**  
   membuat posting 101  
**T**  
**tali telepon** 19  
**tampilan**  
   pengaturan 121  
**tanda getar** 121  
**tanggal**  
   pengaturan 122  
**teks**  
   mengubah ukuran 121  
**tema** 89  
   audio 89  
   men-download 89  
**tema audio** 89  
**tengara** 75  
**tombol** 18  
   kunci WEP 131  
   nada 121  
   pengaturan kunci 123  
**tombol awal** 26  
**tombol e-mail** 26

**tombol gulir** 122  
**tombol kalender** 26  
**tombol kontak** 26  
**Tombol Navi Optik** 26  
**Tombol Sekali sentuh** 122  
**toolbar aktif**  
   dalam Foto 96

**U**

**ucapan** 46  
**umpan, berita** 64  
**umpan berita** 64

**V**

**video**  
   memutar 92  
   menyalin 21  
**video bersama** 37  
**virtual private network**  
   menggunakan dalam aplikasi 120  
**VPN**  
   jalur akses 119  
   menggunakan dalam aplikasi 120

**W**

**waktu**  
   pengaturan 122  
**WEP**  
   pengaturan keamanan 130  
   tombol 131  
**WLAN**  
   alamat MAC 56, 129  
   kunci WEP 131  
   pengaturan 56, 129

  pengaturan keamanan 130  
   Pengaturan keamanan 802.1x 131  
   Pengaturan keamanan WPA 131  
   pengaturan lanjutan 130  
**WLAN (jaringan area lokal nirkabel)** 54  
**WLAN (LAN nirkabel)** 54