

Panduan Pengguna untuk Nokia N72

CE 0434

PERNYATAAN KESESUAIAN
Dengan ini, NOKIA CORPORATION, menyatakan bahwa produk RM-180 ini telah memenuhi persyaratan pokok dan ketentuan yang terkait lainnya dari Petunjuk Dewan 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di: http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Hak cipta © 2006 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang. Dilarang memperbanyak, mentransfer, menyebarluaskan atau menyimpan sebagian atau seluruh isi dokumen ini dalam bentuk apa pun tanpa izin tertulis dari Nokia. Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port, dan Visual Radio adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Produk dan nama perusahaan lain yang disebutkan di sini mungkin merupakan merek dagang atau nama dagang dari masing-masing pemilik. Nokia tune adalah merek melodi dari Nokia Corporation.

Symbian

Produk ini dilengkapi perangkat lunak yang berlisensi dari Symbian Software Ltd ©1998-2006. Symbian dan Symbian OS adalah merek dagang dari Symbian Ltd.



Java™ dan semua merek berbasis Java adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Sun Microsystems, Inc. Bluetooth adalah merek dagang terdaftar dari Bluetooth SIG, Inc. Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Termasuk satu atau beberapa Hak Paten A.S.: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, dan 5414425. Paten-paten lain dalam proses. Hi/fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Termasuk satu atau beberapa Hak Paten A.S.: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, dan 5414425. Paten-paten lain dalam proses.

Sebagian perangkat lunak dalam produk ini adalah © Hak cipta ANT Ltd. 1998. Semua hak dilindungi undang-undang. Hak Paten A.S. No 5818437 dan paten-paten lain dalam proses. Perangkat lunak input teks T9 Hak cipta ©1997-2006 Tegic Communications, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Produk ini berdasarkan atas Lisensi Portfolio Paten Visual MPEG-4 (i) untuk penggunaan pribadi dan non-komersial terkait dengan informasi yang telah disesuaikan dengan Standar Visual MPEG-4 untuk setiap aktivitas pribadi dan non-komersial konsumen, serta (ii) untuk penggunaan yang terkait dengan video MPEG-4 yang disediakan oleh penyedia video berlisensi. Tidak ada lisensi yang diberikan atau diterapkan untuk penggunaan lainnya. Informasi tambahan, termasuk yang berkaitan dengan kegiatan promosi, penggunaan internal, dan komersial dapat diperoleh dari MPEG LA, LLC. Lihat <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia menerapkan kebijakan pengembangan berkelanjutan. Oleh karena itu, Nokia berhak melakukan perubahan dan perbaikan atas produk yang diuraikan dalam buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Dalam situasi apa pun, Nokia tidak bertanggung jawab atas hilangnya data atau hilangnya pendapatan atau kerusakan khusus, ringan, berat atau tidak langsung yang terjadi baik secara disengaja maupun tidak.

Isi dokumen ini diberikan 'sebagaimana mestinya'. Kecuali kalau dipersyaratkan oleh hukum yang berlaku, maka tidak ada jaminan apa pun, baik yang tersurat maupun tersirat, termasuk, namun tidak terbatas pada, jaminan tersirat mengenai keadaan yang dapat diperjualbelikan dan kesesuaian untuk tujuan tertentu, yang dibuat sehubungan dengan akurasi, kehandalan atau isi dari dokumen ini.

Nokia berhak mengubah dokumen ini atau menariknya setiap saat tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Ketersediaan produk-produk tertentu di setiap wilayah mungkin berbeda. Harap hubungi agen Nokia terdekat di tempat Anda.

Daftar Isi

Untuk keselamatan Anda.....	vii	Mengubah tampilan perangkat Anda	11
Hubungkan	x	Modus siaga aktif.....	11
Nokia N72 Anda	1	Membuat panggilan	13
Petunjuk	1	Panggilan.....	13
Tutorial	1	Membuat panggilan konferensi	14
Cara pintas yang praktis.....	1	Memanggil cepat nomor telepon	14
Jam	3	Panggilan melalui suara	14
Pengaturan jam.....	3	Menjawab atau menolak panggilan	15
Jam dunia.....	4	Panggilan tunggu.....	16
Kontrol volume suara dan loudspeaker.....	4	Pilihan selama panggilan berlangsung	16
Manajer file.....	5	Log.....	17
Melihat pemakaian memori.....	5	Pgl. terakhir	17
Memori tidak cukup—bebaskan memori.....	5	Lama panggilan	17
Peralatan kartu memori.....	6	Data paket.....	17
Memformat kartu memori	7	Memeriksa semua aktivitas komunikasi	18
Personalisasi perangkat Anda.....	8	Kontak (Buku telepon).....	20
Profil—menetapkan nada	9	Menyimpan nama dan nomor	20
Profil offline	9	Nomor dan alamat standar	21
Mentransfer konten dari perangkat lain.....	10	Menyalin kontak.....	21
		Direktori SIM dan layanan SIM lainnya.....	21

Menambahkan nada dering kontak.....	22
Membuat grup kontak	22
Menghapus anggota dari grup	23

Kamera dan Galeri 24

Kamera.....	24
Mengambil gambar.....	24
Mengambil gambar berurutan.....	26
Anda di dalam gambar—Timer otomatis.....	26
Lampu kilat.....	26
Menyesuaikan pengaturan kamera untuk gambar diam	26
Mengatur warna dan lampu.....	27
Modus bidikan	28
Mengedit foto.....	29
Merekam video.....	29
Mengedit klip video	31
Galeri.....	34
Melihat foto dan klip video	34
Tampilan slide.....	35
Album	36
PrintOnline.....	36
Berbagi (sharing) online.....	37

Olah gambar.....40

Cetak foto.....	40
Pemilihan printer.....	40
Tampilan cetak	40
Pengaturan cetak	40
RealPlayer.....	41
Memutar klip video atau suara	41
Membuat daftar lagu	41
Streaming konten melalui udara	42
Menerima pengaturan RealPlayer	42
Movie director.....	43
Membuat quick muvee	44
Membuat custom muvee	44

Olahpesan46

Menulis teks	47
Input teks biasa.....	47
Input teks prediktif—Kamus	47
Menyalin teks ke clipboard.....	49
Menulis dan mengirim pesan	50
Menerima pengaturan MMS dan e-mail	52
Kotak masuk—menerima pesan	52
Pesan multimedia.....	53
Data dan pengaturan	53
Pesan layanan Web.....	54

Folder pribadi	54	Tampilan kalender.....	67
Kotak surat.....	54	Menghapus catatan kalender.....	68
Membuka kotak surat.....	54	Pengaturan kalender	68
Menggambil pesan e-mail.....	55	Web.....	69
Menghapus pesan e-mail.....	56	Mengakses Web.....	69
Memutuskan sambungan dari kotak surat.....	57	Menerima pengaturan browser.....	69
Kotak keluar—pesan menunggu dikirim.....	57	Memasukkan pengaturan secara manual	69
Melihat pesan pada kartu SIM	58	Tampilan penanda (bookmark).....	70
Pengaturan pesan.....	58	Menambahkan penanda secara manual	70
Pesan teks	58	Mengirim penanda (bookmark)	70
Pesan multimedia	59	Membuat sambungan.....	71
E-mail.....	60	Pengamanan sambungan.....	71
Pesan layanan Web.....	62	Mengakses halaman.....	71
Pesan area.....	62	Melihat halaman tersimpan.....	72
Pengaturan Yang lain	62	Men-download dan membeli item	73
Radio	63	Mengakhiri sambungan.....	73
Mendengarkan radio	63	Mengosongkan cache	73
Melihat konten visual	64	Pengaturan Web.....	74
Stasiun tersimpan	65	Pribadi.....	76
Pengaturan	65	Permainan	76
Kalender.....	66	Pemutar musik.....	76
Membuat catatan kalender.....	66	Memutar musik.....	76
Mengatur alarm kalender.....	67	Daftar lagu	77

Ke—menambah cara pintas	77
Menghapus cara pintas.....	78
IM—pesan cepat (obrolan).....	78
Menerima pengaturan IM	78
Menyambung ke server IM	78
Mengubah pengaturan IM Anda	79
Mencari grup dan pengguna IM.....	79
Bergabung dan meninggalkan grup IM.....	79
Obrolan	80
Melihat dan memulai percakapan	80
Kontak IM	81
Mengatur beberapa grup IM	81
Pengaturan server obrolan.....	81

Konektivitas..... 82

Konektivitas Bluetooth	82
Pengaturan konektivitas Bluetooth.....	83
Mengirim data menggunakan konektivitas Bluetooth	83
Perangkat pasangan.....	84
Menerima data menggunakan konektivitas Bluetooth	85
Menonaktifkan konektivitas Bluetooth.....	86
Sambungan PC.....	86
CD-ROM	86
Perangkat Anda sebagai modem.....	86

Manajer sambungan.....	86
Melihat rincian sambungan data.....	87
Sinkronisasi dari jauh.....	87
Membuat profil sinkronisasi baru.....	88
Sinkronisasi data	89
Manajer perangkat	89
Pengaturan profil server.....	89

Alat kantor91

Kalkulator	91
Konverter	91
Mengatur mata uang dasar dan nilai tukar.....	92
Agenda	92
Catatan	93
Perekam	93

Peralatan94

P'aturan.....	94
Pengaturan telepon	94
Pengaturan panggilan.....	95
Pengaturan koneksi.....	96
Tanggal dan waktu.....	99
Pengamanan	99
Pengalihan panggilan.....	102
P'batasan pgl.	103
Jaringan.....	103

P'aturan perangkat tmb.....	103
Perintah suara	104
Manajer aplikasi	104
Menginstal aplikasi dan perangkat lunak.....	105
Menghapus aplikasi dan perangkat lunak.....	106
Pengaturan aplikasi.....	107
Kunci aktivasi—menangani file yang dilindungi hak cipta	107
Mengatasi masalah.....	108
Tanya Jawab (T&J).....	108
Informasi baterai	111
Pengisian dan pemakaian	111
Panduan otentikasi baterai Nokia	112
Perangkat tambahan Nokia asli	114
Baterai	116
Nokia Wireless Boom Headset HS-4W.....	116
Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree HF-6W	117
Nokia Wireless Keyboard SU-8W.....	118
Perawatan dan pemeliharaan.....	119
Informasi keselamatan tambahan.....	120
Indeks.....	124

Untuk keselamatan Anda

Bacalah petunjuk ringkas ini. Mengabaikannya dapat membahayakan atau melanggar hukum. Untuk memperoleh informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk.



AKTIFKAN DENGAN AMAN Jangan aktifkan perangkat jika terdapat larangan penggunaan telepon selular atau jika dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.



UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN RAYA Patuhi semua peraturan hukum setempat. Pastikan tangan Anda tetap berada di roda kemudi selama berkendara. Prioritaskan keselamatan di jalan raya saat berkendara.



GANGGUAN Semua perangkat nirkabel dapat mengalami gangguan yang mungkin mempengaruhi kinerjanya.



NONAKTIFKAN BILA BERADA DI RUMAH SAKIT Patuhi semua larangan. Nonaktifkan perangkat saat berada di sekitar peralatan medis.



NONAKTIFKAN DI DALAM PESAWAT TERBANG Patuhi semua larangan. Perangkat nirkabel dapat menimbulkan gangguan di dalam pesawat terbang.



NONAKTIFKAN SAAT PENGISIAN BAHAN BAKAR Jangan gunakan perangkat di tempat pengisian bahan bakar. Jangan gunakan di dekat bahan bakar atau bahan kimia.



NONAKTIFKAN DI DEKAT LEDAKAN Patuhi semua larangan. Jangan gunakan perangkat di tempat yang sedang terjadi ledakan.



GUNAKAN DENGAN WAJAR Gunakan telepon hanya dengan posisi normal sesuai penjelasan dalam dokumentasi produk. Bila tidak perlu, jangan sentuh antena.



LAYANAN RESMI Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memasang atau memperbaiki produk ini.



PERANGKAT TAMBAHAN DAN BATERAI Gunakan hanya perangkat tambahan dan baterai asli. Jangan hubungkan produk yang tidak kompatibel.



KEDAP AIR Perangkat Anda tidak kedap air. Jaga agar tetap kering.



SALINAN DATA CADANGAN Jangan lupa untuk membuat salinan cadangan atau mencatat semua informasi penting yang tersimpan pada perangkat Anda.



HUBUNGAN KE PERANGKAT LAIN Sebelum perangkat dihubungkan ke perangkat lain, baca buku petunjuknya untuk rincian petunjuk keselamatan. Jangan hubungkan produk yang tidak kompatibel.



PANGGILAN DARURAT Pastikan fungsi telepon pada perangkat dalam keadaan aktif dan berada dalam jangkauan layanan. Tekan tombol putus sebanyak yang diperlukan untuk menghapus layar dan kembali ke tampilan awal. Masukkan nomor darurat, kemudian tekan tombol panggil. Beritahukan lokasi Anda. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

Perangkat Anda

Perangkat nirkabel yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan dalam jaringan EGSM 900/1800/1900. Untuk memperoleh informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi operator selular Anda.

Jika menggunakan fitur dalam perangkat, patuhi semua peraturan hukum, dan hormati kebebasan pribadi serta hak hukum orang lain.

Bila mengambil foto dan menggunakan foto atau klip video, patuhi semua peraturan hukum, dan hormati norma setempat, serta privasi dan hak hukum orang lain.



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

Layanan jaringan

Untuk menggunakan telepon, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Sebagian besar fungsi fitur perangkat ini tergantung fungsi fitur jaringan selular untuk penggunaannya. Layanan jaringan tersebut mungkin tidak tersedia di semua jaringan atau Anda mungkin harus membuat perjanjian khusus dengan operator selular sebelum Anda dapat menggunakan layanan jaringan. Operator selular Anda mungkin perlu memberikan petunjuk tambahan untuk penggunaan layanan tersebut dan menjelaskan biaya yang dikenakan. Beberapa jaringan mungkin memiliki keterbatasan yang mempengaruhi bagaimana Anda menggunakan layanan jaringan.

Misalnya, beberapa jaringan mungkin tidak mendukung semua layanan dan karakter bahasa.

Operator selular Anda mungkin meminta agar beberapa fitur tertentu pada perangkat diblokir atau tidak diaktifkan. Jika demikian, beberapa fitur tersebut tidak akan tampil pada menu perangkat Anda. Perangkat Anda mungkin juga telah dikonfigurasi secara khusus. Konfigurasi ini dapat termasuk perubahan nama menu, urutan menu, dan ikon. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Perangkat ini mendukung protokol WAP 2.0 (HTTP dan SSL) yang beroperasi pada protokol TCP/IP. Beberapa fitur pada perangkat, seperti MMS, browsing, e-mail dan download konten menggunakan browser atau melalui MMS, memerlukan dukungan jaringan untuk teknologi tersebut.

Untuk ketersediaan dan informasi tentang penggunaan layanan kartu SIM, hubungi vendor kartu SIM Anda, misalnya operator selular, operator jaringan, atau vendor lainnya.

Perangkat tambahan, baterai, dan pengisi daya (charger)

Selalu matikan perangkat, dan putuskan pengisi daya (charger) sebelum mengeluarkan baterai.

Periksa nomor model pengisi daya sebelum digunakan dengan perangkat ini. Perangkat ini dirancang untuk digunakan dengan daya dari pengisi daya DC-4, AC-3, dan AC-4, serta dari pengisi daya AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9, atau LCH-12 bila digunakan dengan adaptor pengisi daya CA-44.

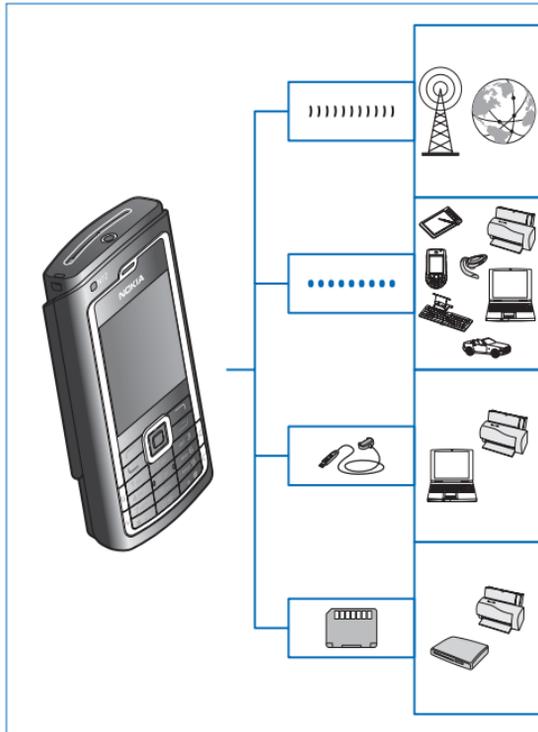
Untuk menggunakan perangkat ini, gunakan baterai BL-5C.



Peringatan: Gunakan hanya baterai, pengisi daya, dan perangkat tambahan yang diakui Nokia untuk penggunaan dengan model khusus ini. Penggunaan jenis lainnya dapat membatalkan persetujuan atau jaminan dan mungkin berbahaya.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan yang disetujui, hubungi agen Nokia Anda. Ketika Anda memutuskan kabel daya dari perangkat tambahan apa saja, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.

Hubungkan



Gunakan perangkat Anda pada jaringan 2G dan 3G.
Lihat "[Perangkat Anda](#)", hal. [viii](#).

Gunakan teknologi Bluetooth untuk mentransfer file dan menghubungkan ke perangkat tambahan yang kompatibel.
Lihat "[Konektivitas Bluetooth](#)", hal. [82](#).

Gunakan Nokia Connectivity Cable CA-53 (termasuk dalam paket penjualan standar) untuk menghubungkan ke perangkat yang kompatibel, misalnya printer dan PC.

Gunakan Kartu MultiMedia Ukuran Kecil (MMC) untuk mentransfer data atau membuat salinan cadangan informasi. Lihat "[Peralatan kartu memori](#)", hal. [6](#).

Nokia N72 Anda

Nomor model: Nokia N72-5

Selanjutnya disebut Nokia N72.



Petunjuk

Perangkat Anda dilengkapi petunjuk untuk masing-masing fungsi. Anda dapat mengakses petunjuk dari aplikasi atau menu utama.

Saat aplikasi terbuka, untuk mengakses petunjuk untuk tampilan yang aktif, pilih **Pilihan > Petunjuk**.



Contoh: Untuk melihat petunjuk cara membuat kartu kontak, mulailah membuat kartu kontak, lalu pilih **Pilihan > Petunjuk**.

Saat Anda membaca petunjuk tersebut, untuk beralih di antara petunjuk dan aplikasi yang aktif di latar belakang, tekan terus .

Untuk membuka petunjuk dari menu utama, pilih **Peralatan > Petunjuk**. Pilih aplikasi yang diinginkan untuk melihat topik petunjuk. Untuk mencari topik petunjuk menggunakan kata kunci, pilih **Pilihan > Cari dgn. kata kunci**.

Ketika membaca topik petunjuk, untuk melihat topik lain yang terkait, tekan  atau .



Tutorial

Tutorial memuat informasi tentang beberapa fitur pada perangkat Anda.

Untuk melihat tutorial, masukkan kartu memori ke dalam perangkat, tekan , lalu pilih **Pribadi > Tutorial** dan bagian yang akan dilihat.

Cara pintas yang praktis

Gunakan cara pintas untuk mengakses cepat sebagian besar fitur perangkat. Lihat bagian terkait dalam buku petunjuk ini untuk informasi lebih lanjut tentang berbagai fungsi tersebut.

Mengambil gambar

- Untuk menyesuaikan pengaturan setup foto sebelum mengambil gambar, tekan .
- Setelah mengambil gambar, untuk mengirim foto, tekan  lalu pilih **Via multimedia, Via e-mail**,

atau **Via Bluetooth**. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "Olahpesan", hal. 46 dan "Konektivitas Bluetooth", hal. 82.

- Untuk menghapus sebuah foto, tekan .
- Untuk mengambil gambar baru, tekan  atau tombol ambil kamera.

Merekam klip video

- Untuk menyesuaikan pengaturan setup video sebelum merekam video, tekan .
- Setelah merekam klip video, untuk mengirim video, tekan  lalu pilih **Via multimedia**, **Via e-mail**, atau **Via Bluetooth**. Klip video yang tersimpan dalam format mp4 tidak dapat dikirim dalam pesan multimedia. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "Olahpesan", hal. 46 dan "Konektivitas Bluetooth", hal. 82.
- Untuk menghapus klip video, tekan .

Mengedit teks dan daftar

- Untuk menandai salah satu item dalam daftar, gulir ke item tersebut, lalu tekan  dan  bersamaan.
- Untuk menandai beberapa item dalam daftar, tekan terus , sambil menekan  atau . Untuk mengakhiri pemilihan, lepaskan , lalu lepaskan .
- Untuk menyalin dan menempelkan teks: Untuk memilih huruf dan kata, tekan terus . Pada saat yang sama, tekan  atau . Saat pemilihan berjalan, teks akan

disorot. Untuk menyalin teks ke clipboard, sambil menahan , pilih **Salin**. Untuk memasukkan teks ke dalam dokumen, tekan terus , lalu pilih **Tempel**.

Modus siaga

- Untuk beralih dari satu aplikasi ke aplikasi lain yang terbuka, tekan terus . Jika memori rendah, perangkat mungkin akan menutup beberapa aplikasi. Perangkat akan menyimpan data yang belum disimpan sebelum menutup aplikasi. Mengaktifkan aplikasi di latar belakang akan meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.
- Untuk mengubah profil, tekan  lalu pilih salah satu profil.
- Untuk beralih di antara profil **Umum** dan **Diam**, tekan terus . Jika Anda memiliki dua saluran telepon, maka tindakan ini akan mengalihkan dari satu saluran ke saluran yang lain.
- Untuk membuka daftar nomor keluar terakhir, tekan .
- Untuk menggunakan perintah suara, tekan terus .
- Untuk memulai sambungan ke **Web**, tekan terus . Lihat "Web", hal. 69.

Untuk cara pintas lain yang tersedia dalam modus siaga, lihat "Modus siaga aktif", hal. 11.

Kunci tombol (pengaman tombol)

- Untuk mengunci: Dalam modus siaga, tekan \curvearrowright , lalu * .
- Untuk mengaktifkan: Tekan \curvearrowright , lalu * .
- Untuk mengaktifkan lampu layar saat kunci tombol aktif, tekan \textcircled{i} .

Bila kunci tombol aktif, panggilan masih dapat dibuat ke nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat Anda.



Jam

Tekan \textcircled{f} , lalu pilih **Jam**.

Untuk mengatur alarm baru, pilih **Pilihan** > **Atur alarm**. Masukkan waktu alarm, lalu pilih **OK**. Bila alarm aktif, \textcircled{v} akan muncul di layar.

Untuk mematikan alarm, pilih **Berhenti**. Jika nada alarm berbunyi, pilih **Tunda alm** untuk menghentikan alarm selama lima menit, setelah itu alarm akan berbunyi kembali. Anda dapat melakukannya hingga lima kali.

Jika waktu alarm tiba saat perangkat nonaktif, maka perangkat akan diaktifkan secara otomatis dan membunyikan nada alarm. Jika Anda memilih **Berhenti**, perangkat akan menanyakan apakah Anda ingin mengaktifkan perangkat untuk panggilan. Pilih **Tidak**

untuk menonaktifkan perangkat atau **Ya** untuk membuat dan menerima panggilan. Jangan pilih **Ya** bila penggunaan telepon selular dapat menyebabkan gangguan atau bahaya.

Untuk membatalkan alarm, pilih **Jam** > **Pilihan** > **Hapus alarm**.

Pengaturan jam

Untuk mengubah pengaturan jam, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** pada jam. Untuk mengubah waktu atau tanggal, pilih **Waktu** atau **Tanggal**.

Untuk mengubah tampilan jam dalam modus siaga, gulir ke bawah, lalu pilih **Jenis jam** > **Analog** atau **Digital**.

Untuk memperbolehkan jaringan telepon selular memperbarui informasi waktu, tanggal dan zona waktu ke ponsel Anda (layanan jaringan), gulir ke bawah, lalu pilih **Pembaruan waktu**. Agar pengaturan **Pembaruan waktu** berfungsi, perangkat dihidupkan ulang.

Untuk mengubah nada alarm, gulir ke bawah, lalu pilih **Nada alarm jam**.

Untuk mengubah status jam penghematan siang, gulir ke bawah, lalu pilih **Jam p'hematan siang**. Pilih **Aktif** untuk menambah satu jam ke waktu **Kota saya sekarang**. Lihat "**Jam dunia**", hal. 4. Bila fitur jam penghematan siang

aktif, ☀ akan muncul di tampilan utama jam. Pengaturan ini tidak ditampilkan jika **Pembaruan waktu** aktif.

Jam dunia

Buka **Jam**, lalu tekan  untuk membuka tampilan jam dunia. Pada tampilan jam dunia, Anda dapat melihat waktu di berbagai kota.

Untuk menambahkan kota ke dalam daftar tersebut, pilih **Pilihan > Tambah kota**. Masukkan beberapa huruf pertama dari nama kota tersebut. Kolom pencarian akan muncul secara otomatis, kemudian nama kota yang cocok muncul di layar. Pilih salah satu kota. Anda dapat menambahkan hingga 15 kota ke dalam daftar.

Untuk menetapkan kota Anda saat ini, gulir ke salah satu kota, lalu pilih **Pilihan > Kota saya sekarang**. Kota tersebut akan muncul di tampilan utama jam, dan waktu pada perangkat Anda akan berubah sesuai dengan kota yang dipilih. Periksa apakah waktunya benar dan sesuai dengan zona waktu Anda.

Kontrol volume suara dan loudspeaker

Untuk mengeraskan atau mengecilkan volume suara saat Anda berbicara di telepon atau ketika mendengarkan suara, tekan  atau .



Loudspeaker terpadu memungkinkan Anda berbicara dan mendengarkan dari jarak dekat tanpa harus memegang perangkat di dekat telinga. Sesuai standar, aplikasi suara menggunakan loudspeaker.



Peringatan: Jangan pegang perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang keluar mungkin sangat keras.

Untuk menggunakan loudspeaker saat panggilan berlangsung, mulai panggilan, lalu pilih **Pilihan > Aktifkan loudsp..**

Untuk menonaktifkan loudspeaker bila panggilan sedang berlangsung atau Anda sedang mendengarkan suara, pilih **Pilihan > Aktifkan handset**.



Manajer file

Beberapa fitur ponsel menggunakan memori untuk menyimpan data. Fitur-fitur ini adalah kontak, pesan, foto, nada dering, kalender dan catatan agenda, dokumen dan aplikasi yang di-download. Memori bebas yang tersedia tergantung pada jumlah data yang sudah tersimpan dalam memori perangkat. Anda dapat menggunakan kartu memori yang kompatibel sebagai ruang penyimpanan tambahan. Kartu memori dapat ditulis ulang, karena itu Anda dapat menghapus dan menyimpan data pada kartu memori.

Untuk mencari file dan folder dalam memori perangkat atau pada kartu memori yang kompatibel (jika terpasang), tekan , lalu pilih **Peralatan > Mjr. file**. Tampilan memori perangkat () akan terbuka. Tekan  untuk membuka tampilan kartu memori ()

Untuk memindahkan atau menyalin file ke salah satu folder, tekan  dan  bersamaan untuk menandai file, lalu pilih **Pilihan > Pindah ke folder** atau **Salin ke folder**.

Untuk mencari file, pilih **Pilihan > Cari** dan memori penyimpanan file tersebut, lalu masukkan teks pencarian yang cocok dengan nama file.



Saran! Anda dapat menggunakan Nokia Phone Browser yang tersedia pada Nokia PC Suite untuk melihat berbagai memori pada perangkat. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Melihat pemakaian memori

Untuk melihat jenis data yang tersedia dalam perangkat dan jumlah memori yang digunakan oleh berbagai data, pilih **Pilihan > Rincian memori > Memori telepon**. Gulir ke bawah ke **Mem. bebas** untuk melihat jumlah memori bebas pada perangkat.

Untuk melihat jumlah sisa memori pada kartu memori, jika kartu memori yang kompatibel terpasang pada perangkat, pilih **Pilihan > Rincian memori > Kartu memori**. Gulir ke bawah ke **Mem. bebas** untuk melihat jumlah sisa memori pada kartu memori.

Memori tidak cukup—bebaskan memori

Perangkat ini akan memberitahu Anda jika memori perangkat atau kartu memori hampir habis.

Untuk mengosongkan memori, transfer data ke kartu memori yang kompatibel pada manajer file. Tandai file yang akan dipindahkan, pilih **Pilihan > Pindah ke folder > Kartu memori**, lalu salah satu folder.



Saran! Untuk membebaskan memori perangkat atau kartu memori, gunakan Image Store yang tersedia pada Nokia PC Suite untuk mentransfer foto dan klip video ke PC yang kompatibel. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Untuk menghapus data untuk membebaskan memori, gunakan **Mjr. file**, atau buka aplikasi yang terkait. Misalnya, Anda dapat menghapus sebagai berikut:

- Pesan dari folder **Kotak masuk**, **Konsep**, dan **Terkirim** pada **Olahpesan**
- Pesan e-mail yang telah diambil dari memori perangkat
- Halaman Web tersimpan
- File foto, video, atau suara yang disimpan
- Informasi kontak
- Catatan kalender
- Aplikasi yang di-download. Lihat juga "**Manajer aplikasi**", hal. 104.
- Data lain yang tidak diperlukan lagi



Peralatan kartu memori



Catatan: Perangkat ini menggunakan Kartu MultiMediaCard Ukuran Kecil Tegangan Ganda (RS-MMC) (1,8 atau 3V). Untuk memastikan interoperabilitas, gunakan hanya kartu RS-MMC tegangan ganda. Tanyakan kompatibilitas kartu RS-MMC kepada produsen atau operator selular.

Gunakan hanya Reduced Size MultiMediaCards (RS-MMC) yang disetujui oleh Nokia untuk digunakan dengan perangkat ini. Nokia menerapkan standar yang diakui industri untuk kartu memori, tetapi mungkin tidak semua merek lain berfungsi dengan benar atau kompatibel dengan perangkat ini.

Jauhkan kartu memori dari jangkauan anak-anak.

Takan , lalu pilih **Peralatan > Memori**. Anda dapat menggunakan kartu memori yang kompatibel sebagai ruang penyimpanan tambahan. Anda juga dianjurkan untuk membuat salinan cadangan informasi dalam memori perangkat ke kartu memori secara rutin. Informasi ini dapat dikembalikan ke perangkat di lain kali.



Anda tidak dapat menggunakan kartu memori jika slot kartu memori terbuka.



Penting: Jangan keluarkan kartu memori di tengah suatu operasi pada saat kartu sedang diakses. Mengeluarkan kartu pada saat pengoperasian berlangsung dapat merusak kartu memori maupun perangkat, dan data yang tersimpan pada kartu juga dapat rusak.

Untuk membuat salinan data cadangan dari memori telepon ke kartu memori yang kompatibel, pilih **Pilihan > Cadangan mem telp..**

Untuk menyimpan kembali salinan data cadangan dari kartu memori yang kompatibel ke memori perangkat, pilih **Pilihan > Ambil dari kartu.**



Saran! Untuk mengubah nama kartu memori, pilih **Pilihan > Nama kartu memori.**

Memformat kartu memori

Bila kartu memori diformat ulang, semua data pada kartu tersebut akan hilang secara permanen.

Sebagian kartu memori diberikan sudah terformat, dan sebagian lain harus diformat. Tanyakan kepada penjualnya apakah Anda harus memformat kartu memori sebelum menggunakannya.

Untuk memformat kartu memori, pilih **Pilihan > Format kartu mem..** Pilih **Ya** untuk konfirmasi. Setelah selesai memformat, masukkan nama untuk kartu memori tersebut, lalu pilih **OK.**

Personalisasi perangkat Anda

Operator selular Anda mungkin meminta agar beberapa fitur tertentu pada perangkat diblokir atau tidak diaktifkan. Jika demikian, beberapa fitur tersebut tidak akan tampil pada menu perangkat Anda. Perangkat Anda mungkin juga sudah dikonfigurasi secara khusus untuk operator jaringan Anda. Konfigurasi ini dapat termasuk perubahan nama menu, urutan menu, dan ikon. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

- Untuk menggunakan tampilan siaga untuk mengakses cepat aplikasi yang sering Anda gunakan, lihat **"Modus siaga aktif"**, hal. 11.
- Untuk mengubah gambar latar belakang modus siaga atau yang ditampilkan dalam fungsi penghemat daya, lihat **"Mengubah tampilan perangkat Anda"**, hal. 11.
- Untuk membuat nada dering sendiri, lihat **"Profil—menetapkan nada"**, hal. 9.



- Untuk mengubah cara pintas yang sudah ditetapkan untuk beberapa penekanan tombol gulir dan tombol pilihan kiri dan kanan dalam modus siaga, lihat **"Modus siaga"**, hal. 94. Cara pintas tombol gulir tidak tersedia jika siaga aktif diaktifkan.
- Untuk mengubah jam yang ditampilkan dalam modus siaga, tekan **☰**, lalu pilih **Jam > Pilihan > Pengaturan > Jenis jam > Analog** atau **Digital**.
- Untuk mengubah nada alarm jam, tekan **☰**, lalu pilih **Jam > Pilihan > Pengaturan > Nada alarm jam** lalu salah satu nada.
- Untuk mengubah nada alarm kalender, tekan **☰**, lalu pilih **Kalender > Pilihan > Pengaturan > Nada alarm kalender** lalu salah satu nada.
- Untuk mengubah pesan pembuka menjadi teks atau gambar, tekan **☰**, lalu pilih **Peralatan > Pengaturan > Telepon > Umum > Pesan/logo pembuka**.
- Untuk menetapkan nada dering tersendiri untuk kontak, tekan **☰**, lalu pilih **Kontak**. Lihat **"Menambahkan nada dering kontak"**, hal. 22.
- Untuk menetapkan panggilan cepat ke kontak, tekan salah satu tombol angka pada modus siaga (**1** dicadangkan untuk kotak suara), lalu tekan **↵**. Pilih **Ya**, lalu pilih salah satu kontak.

- Untuk mengatur ulang menu utama, dalam menu utama, pilih **Pilihan > Pindah, Pindah ke folder**, atau **Folder baru**. Anda dapat memindahkan aplikasi yang jarang digunakan ke dalam folder, dan menempatkan aplikasi yang lebih sering digunakan ke dalam menu utama.



Profil—menetapkan nada

Untuk mengatur dan mengubah nada dering, nada tanda pesan, dan nada lain untuk berbagai aktivitas, lingkungan, atau grup penelpon, tekan , lalu pilih **Peralatan > Profil**. Jika profil yang sedang dipilih bukan **Umum**, nama profil akan ditampilkan di bagian atas tampilan dalam modus siaga.

Untuk mengubah profil, tekan  dalam modus siaga. Gulir ke profil yang hendak diaktifkan, lalu pilih **OK**.

Untuk mengubah profil, tekan , lalu pilih **Peralatan > Profil**. Gulir ke profil tersebut, lalu pilih **Pilihan > Personalisasi**. Gulir ke pengaturan yang akan diubah, lalu tekan  untuk membuka pilihan. Nada yang disimpan pada kartu memori ditandai dengan . Anda dapat bergulir ke isi daftar nada dan mendengarkan setiap nada sebelum memilihnya. Tekan tombol apa saja untuk menghentikan suara.



Saran! Dalam daftar nada, **Download nada** membuka daftar penanda. Anda dapat memilih penanda dan menjalankan sambungan ke halaman Web untuk men-download nada.

Untuk membuat profil baru, pilih **Pilihan > Buat baru**.

Profil offline

Profil **Offline** memungkinkan Anda untuk menggunakan perangkat tanpa terhubung ke jaringan nirkabel. Bila Anda mengaktifkan profil **Offline**, sambungan ke jaringan nirkabel akan dinonaktifkan, seperti ditunjukkan oleh **X** pada area indikator kekuatan sinyal. Semua sinyal telepon selular ke dan dari perangkat akan dicegah. Jika Anda mencoba mengirim pesan, pesan tersebut akan disimpan dalam kotak keluar untuk dikirim di lain waktu.



Peringatan: Pada profil offline Anda tidak dapat membuat atau menerima panggilan apa pun, kecuali panggilan ke nomor darurat tertentu, atau menggunakan fitur lain yang memerlukan jangkauan jaringan. Untuk membuat panggilan, aktifkan terlebih dahulu fungsi telepon dengan mengubah profil. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci untuk membukanya.



Peringatan: Perangkat Anda harus diaktifkan untuk menggunakan profil **Offline**. Jangan aktifkan perangkat jika penggunaan perangkat selular dilarang atau dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

Untuk keluar dari profil **Offline**, tekan **(i)**, lalu pilih profil lainnya. Perangkat akan mengaktifkan kembali pengiriman nirkabel (jika kekuatan sinyal memadai). Jika konektivitas Bluetooth sudah diaktifkan sebelum profil **Offline** dibuka, konektivitas tersebut akan dinonaktifkan. Konektivitas Bluetooth secara otomatis akan diaktifkan kembali setelah keluar dari profil **Offline**. Lihat "**Pengaturan konektivitas Bluetooth**", hal. 83.



Mentransfer konten dari perangkat lain

Anda dapat menyalin kontak, kalender, foto, video, dan klip suara menggunakan konektivitas Bluetooth, dari perangkat Nokia Seri 60 yang kompatibel.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Anda dapat menggunakan Nokia N72 Anda tanpa kartu SIM. Bila perangkat diaktifkan tanpa kartu SIM, profil offline akan diaktifkan secara otomatis.

Ini memungkinkan Anda untuk menggunakan kartu SIM pada perangkat lain.

Agar tidak terjadi entri ganda, kirim jenis informasi yang sama (misalnya, kontak) hanya sekali dari perangkat lain ke Nokia N72 Anda.

Sebelum memulai transfer, Anda harus mengaktifkan Bluetooth pada kedua perangkat. Pada masing-masing perangkat, tekan **⌘**, lalu pilih **Koneksi > Bluetooth**. Pilih **Bluetooth > Aktif**. Berikan nama untuk masing-masing perangkat.

Untuk mentransfer konten:

- 1 Tekan **⌘**, lalu pilih **Peralatan > Transfer** pada Nokia N72. Ikuti petunjuk pada layar.
- 2 Perangkat akan mencari perangkat lain dengan konektivitas Bluetooth. Setelah pencarian selesai, pilih perangkat lain Anda dari daftar.
- 3 Anda akan diminta untuk memasukkan kode pada Nokia N72 Anda. Masukkan kode (1-16 angka), lalu pilih **OK**. Masukkan kode yang sama pada perangkat lain, lalu pilih **OK**.
- 4 Aplikasi **Transfer** akan dikirim ke perangkat lain sebagai pesan.
- 5 Buka pesan untuk menginstal **Transfer** pada perangkat, lalu ikuti petunjuk pada layar.
- 6 Dari Nokia N72 Anda, pilih konten yang akan di salin dari perangkat lain.

Konten akan disalin dari memori dan kartu memori perangkat lain ke Nokia N72 Anda dan kartu memori. Waktu penyalinan tergantung pada jumlah data yang akan ditransfer. Anda dapat membatalkan penyalinan dan melanjutkannya di lain waktu. Aplikasi **Transfer** ditambahkan ke menu utama perangkat lain.



Mengubah tampilan perangkat Anda

Untuk mengubah tampilan layar, seperti wallpaper dan ikon, tekan , lalu pilih **Peralatan > Tema**. Tema yang aktif ditandai dengan . Pada **Tema** Anda dapat mengelompokkan berbagai elemen dari tema lainnya atau memilih gambar dari **Galeri** untuk personalisasi tema lebih lanjut. Tema yang disimpan pada kartu memori ditandai dengan . Tema pada kartu memori tidak tersedia jika kartu memori tersebut belum dimasukkan ke dalam perangkat. Jika Anda ingin menggunakan tema yang tersimpan dalam kartu memori tanpa kartu memori, simpan tema tersebut ke dalam memori perangkat terlebih dahulu.

Untuk membuka sambungan browser dan men-download tema lain, pilih **Download tema**.

Untuk mengaktifkan salah satu tema, gulir ke tema tersebut, lalu pilih **Pilihan > Terapkan**.

Untuk mengaktifkan salah satu tema, gulir ke tema tersebut, lalu pilih **Pilihan > Lihat dulu**.

Untuk mengedit tema, gulir ke tema tersebut, lalu pilih **Pilihan > Edit** untuk mengubah pilihan berikut:

Wallpaper—Gambar yang akan ditampilkan sebagai latar belakang dalam modus siaga.

Penghemat daya—Jenis penghemat daya pada tampilan: tanggal dan waktu, atau teks yang Anda tulis sendiri. Lihat juga "Tampilan", hal. 95.

Foto di 'Ke'—Gambar latar untuk aplikasi **Ke**.

Untuk mengembalikan tema yang sudah dipilih ke pengaturan awal, pilih **Pilihan > Kmblikan tema awal** saat mengedit tema.

Modus siaga aktif

Gunakan tampilan siaga untuk akses cepat ke aplikasi yang paling sering Anda gunakan. Secara standar, modus siaga aktif diaktifkan.

Tekan , pilih **Peralatan > P'aturan > Telepon > Modus siaga > Siaga aktif**, lalu tekan  untuk mengaktifkan atau menonaktifkan siaga aktif.

Tampilan siaga aktif akan muncul dengan aplikasi standar di sepanjang bagian atas layar.

Gulir ke salah satu aplikasi atau aktivitas, lalu tekan .

Cara pintas untuk tombol gulir standar yang tersedia dalam modus siaga tidak dapat digunakan saat modus siaga aktif sedang berjalan.

Untuk mengubah cara pintas aplikasi standar:

- 1 Tekan , pilih **Peralatan** > **P'aturan** > **Telepon** > **Modus siaga** > **Aplikasi siaga aktif**, lalu tekan .
- 2 Sorot cara pintas ke salah satu aplikasi, lalu pilih **Pilihan** > **Ubah**.
- 3 Pilih aplikasi baru dari daftar, lalu tekan .

Beberapa cara pintas mungkin sudah ditetapkan, dan Anda tidak dapat mengubahnya.



Membuat panggilan

Panggilan

 **Saran!** Untuk mengeraskan atau mengecilkan volume selama panggilan, tekan  atau . Jika volume suara telah diatur ke **Tidak bersuara**, Anda tidak dapat mengatur volume suara dengan tombol gulir. Untuk mengatur volume suara, pilih **Bersuara**, lalu tekan  atau .

- 1 Dalam modus siaga, masukkan nomor telepon beserta kode area. Tekan  untuk menghapus angka. Untuk panggilan internasional, tekan * dua kali untuk karakter + (menggantikan kode akses internasional), lalu masukkan kode negara, kode area (tanpa awalan 0 jika perlu), lalu nomor telepon.
- 2 Tekan  untuk memanggil nomor tersebut.
- 3 Tekan  untuk mengakhiri panggilan (atau untuk membatalkan upaya panggilan).

Menekan  selalu mengakhiri panggilan, meskipun aplikasi lain sedang aktif.

Untuk membuat panggilan dari **Kontak**, tekan , lalu pilih **Kontak**. Gulir ke nama yang diinginkan; atau masukkan huruf pertama dari nama tersebut pada kolom pencarian.

Kontak yang cocok akan ditampilkan. Tekan  untuk memanggil. Pilih jenis panggilan **Panggilan suara**.

Anda harus menyalin kontak dari kartu SIM Anda ke **Kontak** sebelum dapat membuat panggilan dengan cara ini. Lihat "**Menyalin kontak**", hal. 21.

Untuk memanggil kotak suara Anda (layanan jaringan), tekan terus **1** dalam modus siaga. Lihat juga "**Pengalihan panggilan**", hal. 102.

 **Saran!** Untuk mengubah nomor telepon kotak suara Anda, tekan , lalu pilih **Peralatan > Ktk. suara > Pilihan > Ganti nomor**. Masukkan nomor tersebut (diperoleh dari operator selular Anda), lalu pilih **OK**.

Untuk memanggil nomor keluar terakhir dalam modus siaga, tekan  untuk mengakses daftar 20 nomor terakhir yang Anda panggil atau coba panggil. Gulir ke nomor yang dikehendaki, lalu tekan  untuk memanggil nomor tersebut.

Membuat panggilan konferensi

- 1 Buat panggilan ke peserta pertama.
- 2 Untuk membuat panggilan ke peserta lain, pilih **Pilihan** > **Panggilan baru**. Panggilan pertama akan ditahan secara otomatis.
- 3 Bila panggilan baru sudah dijawab, untuk menggabungkan peserta pertama ke dalam panggilan konferensi, pilih **Pilihan** > **Konferensi**.
Untuk menambah peserta baru ke panggilan, ulangi langkah 2, lalu pilih **Pilihan** > **Konferensi** > **Tbh. ke konferensi**. Perangkat mendukung panggilan konferensi hingga maksimal enam peserta, termasuk 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** > **Tbh. ke konferensi** untuk kembali ke panggilan konferensi.
Untuk mengurangi peserta, pilih **Pilihan** > **Konferensi** > **Gugurkan peserta**, gulir ke peserta tersebut, lalu pilih **Gugurkan**.
- 4 Untuk mengakhiri panggilan konferensi, tekan **⏏**.

Memanggil cepat nomor telepon

Untuk mengaktifkan panggilan cepat, tekan **☰**, lalu pilih **Peralatan** > **P'aturan** > **Panggilan** > **Sambungan cepat** > **Aktif**.

Untuk menetapkan nomor telepon ke salah satu tombol sambungan cepat (**2 – 9**), tekan **☰**, lalu pilih **Peralatan** > **Pgl. cepat**. Gulir ke tombol yang akan ditetapkan untuk nomor telepon tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Pilih**. **1** dicadangkan untuk kotak suara.

Untuk memanggil dalam modus siaga, tekan tombol panggilan cepat, lalu **⏏**.

Panggilan melalui suara

Perangkat Anda mendukung panggilan melalui perintah suara yang disempurnakan. Perintah suara yang disempurnakan tidak tergantung pada suara pembicara, karena itu pengguna tidak perlu merekam tag suara terlebih dahulu. Namun, perangkat ini akan membuat tag suara untuk entri dalam kontak, kemudian membandingkannya dengan tag suara yang diucapkan. Pengenalan suara dalam perangkat menyesuaikan dengan suara pengguna utama agar mengenal perintah suara dengan lebih baik.

Tag suara untuk kontak adalah nama atau nama panggilan yang disimpan dalam kartu kontak. Untuk mendengarkan tag suara yang dibuat, buka salah satu kartu kontak, lalu pilih **Pilihan** > **Putar tag suara**.

Membuat panggilan dengan tag suara



Catatan: Menggunakan tag suara mungkin sulit dilakukan pada lingkungan yang ramai atau dalam keadaan darurat. Sebaiknya dalam keadaan apa pun, jangan hanya mengandalkan fasilitas panggilan melalui suara.

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

- 1 Untuk memulai panggilan melalui suara, tekan terus . Jika Anda menggunakan headset yang kompatibel dengan tombol headset, tekan terus tombol headset untuk memulai panggilan suara.
- 2 Terdengar nada singkat, dan **Harap bicara sekarang** muncul di layar. Ucapkan nama atau nama panggilan yang tersimpan dalam kartu kontak dengan jelas.
- 3 Perangkat akan memutar tag suara buatan untuk kontak yang dikenal dalam bahasa perangkat yang dipilih, kemudian menampilkan nama dan nomor. Setelah batas waktu 1,5 detik, perangkat akan memanggil nomor tersebut.

Jika kontak yang dikenali tersebut salah, pilih **Berikut** untuk melihat daftar cocok lainnya, atau **Keluar** untuk membatalkan panggilan suara.

Jika beberapa nomor tersimpan dalam nama tersebut, maka perangkat ini akan memilih nomor standar, jika sudah ditetapkan. Atau, perangkat akan memilih nomor pertama yang tersedia sebagai berikut: **Ponsel**, **Ponsel (rumah)**, **Ponsel (kantor)**, **Telepon**, **Telepon (rumah)**, dan **Telepon (kantor)**.

Menjawab atau menolak panggilan

Untuk menjawab panggilan, tekan .

Untuk menghilangkan suara nada dering bila ada panggilan masuk, pilih **Diam**.



Saran! Jika headset yang kompatibel tersambung ke perangkat, untuk menjawab dan mengakhiri panggilan, tekan tombol headset.

Jika Anda tidak ingin menjawab panggilan, tekan  untuk menolaknya. Pemanggil akan mendengar nada saluran sibuk. Jika Anda telah mengaktifkan fungsi **P'aturan alih panggilan** > **Panggilan suara** > **Jika sibuk** untuk mengalihkan panggilan, maka menolak panggilan masuk juga akan mengalihkan panggilan tersebut. Lihat "**Pengalihan panggilan**", hal. 102.

Bila menolak panggilan masuk, Anda juga dapat mengirim pesan teks ke pemanggil tersebut untuk memberitahukan alasan Anda. Pilih **Pilihan** > **Kirim pesan teks**. Anda dapat mengedit teks sebelum mengirimnya. Lihat juga **Menolak panggilan dengan SMS**, hal. 95.

Panggilan tunggu

Anda dapat menjawab panggilan saat panggilan lain sedang berlangsung jika **Panggilan tunggu** (layanan jaringan) telah diaktifkan pada **Peralatan** > **Pengaturan** > **Panggilan** > **Panggilan tunggu**.

 **Saran!** Untuk mengubah nada perangkat agar sesuai dengan berbagai lingkungan dan aktivitas (misalnya, saat Anda ingin perangkat tidak berbunyi), lihat "**Profil—menetapkan nada**", hal. 9.

Untuk menjawab panggilan tunggu, tekan  . Panggilan pertama akan ditahan.

Untuk beralih antara 2 panggilan, pilih **Pindah**. Pilih **Pilihan** > **Transfer** untuk menghubungkan panggilan masuk atau panggilan yang ditahan dengan panggilan aktif dan untuk memutuskan sambungan Anda sendiri dari kedua panggilan. Untuk mengakhiri panggilan aktif, tekan  . Untuk mengakhiri kedua panggilan, pilih **Pilihan** > **Akhiri semua pglan..**

Pilihan selama panggilan berlangsung

Berbagai pilihan yang dapat Anda gunakan selama panggilan berlangsung merupakan layanan jaringan. Pilih **Pilihan** saat panggilan berlangsung untuk beberapa pilihan berikut: **Tidak bersuara** atau **Bersuara, Jawab, Tolak, Pindah, Tahan** atau **Aktifkan, Aktifkan handset, Aktifkan loudsp.,** atau **Aktifkan handsfree** (jika headset yang kompatibel dengan konektivitas Bluetooth terpasang), **Akhiri pglan. aktif** atau **Akhiri semua pglan., Panggilan baru, Konferensi,** dan **Transfer**. Pilih dari pilihan berikut:

Ganti—untuk mengakhiri panggilan aktif dan menggantikannya dengan menjawab panggilan tunggu.

Kirim DTMF—untuk mengirim string nada DTMF (misalnya, sandi). Masukkan string DTMF atau cari dari **Kontak**. Untuk memasukkan karakter tunggu (**w**) atau karakter jeda (**p**), tekan * berulang kali. Pilih **OK** untuk mengirim nada tersebut.

 **Saran!** Anda dapat menambahkan nada DTMF ke kolom **Nomor telepon** atau **DTMF** dalam kartu kontak.



Log

Pgl. terakhir

Untuk memantau nomor telepon tidak terjawab, diterima, dan keluar, tekan lalu pilih **Pribadi** > **Log** > **Pgl. terakhir**. Panggilan tidak terjawab dan panggilan diterima akan dicatat oleh perangkat hanya jika jaringan mendukung berbagai fungsi tersebut, perangkat diaktifkan dan dalam jangkauan layanan jaringan.

Saran! Bila Anda melihat catatan panggilan tidak terjawab dalam modus siaga, pilih **Tampilkan** untuk membuka daftar panggilan tidak terjawab. Untuk memanggil balik, gulir ke salah satu nama atau nomor, lalu tekan .

Untuk menghapus semua daftar panggilan terakhir, pilih **Pilihan** > **Hapus pgl. terakhir** pada tampilan utama panggilan terakhir. Untuk menghapus salah satu register panggilan, buka register yang akan dihapus, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus daftar**. Untuk menghapus aktivitas tertentu, buka salah satu register, gulir ke aktivitas tersebut, lalu tekan .

Lama panggilan

Untuk memantau perkiraan lama panggilan telepon masuk dan keluar, tekan lalu pilih **Pribadi** > **Log** > **Lama panggilan**.



Catatan: Tagihan biaya waktu panggilan sebenarnya dari operator selular Anda dapat berbeda, tergantung fitur jaringan, pembulatan tagihan, dan sebagainya.

Untuk menghapus timer lama panggilan, pilih **Pilihan** > **Hps. p'hitung waktu**. Untuk ini, Anda harus memasukkan kode kunci. Lihat "**Pengamanan**", "**Telepon dan SIM**", hal. 99.

Data paket

Untuk memeriksa jumlah data yang terkirim dan diterima saat sambungan data paket berlangsung, tekan lalu pilih **Pribadi** > **Log** > **Data paket**. Misalnya, Anda mungkin akan dikenakan biaya untuk sambungan data paket sesuai dengan jumlah data yang terkirim dan diterima.

Memeriksa semua aktivitas komunikasi

ikon dalam **Log**:



Masuk

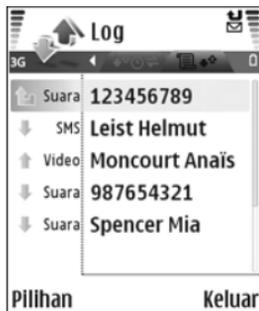


Keluar



Aktivitas komunikasi tidak terjawab

Untuk memantau semua panggilan suara, pesan teks, atau sambungan data yang terdaftar pada perangkat, tekan , pilih **Pribadi > Log**, lalu tekan tombol gulir ke kanan untuk membuka log umum. Untuk setiap aktivitas komunikasi, Anda dapat melihat nama pengirim atau penerima, nomor telepon, nama operator selular, atau jalur akses. Log umum dapat disaring untuk menampilkan hanya satu jenis aktivitas dan membuat kartu kontak baru berdasarkan informasi log.



- Saran!** Jika Anda ingin mengatur lama panggilan suara pada tampilan utama selama panggilan aktif berlangsung, pilih **Pilihan > Pengaturan > Lihat lama panggilan > Ya**.
- Saran!** Untuk melihat daftar pesan terkirim, tekan lalu pilih **Olahpesan > Terkirim**.

Sub-aktivitas, seperti pesan teks yang dikirim dalam beberapa bagian dan sambungan data paket, akan dicatat sebagai satu aktivitas komunikasi. Sambungan ke kotak surat, pusat pesan multimedia Anda, atau halaman Web akan ditampilkan sebagai sambungan data paket.

Untuk menyaring log, pilih **Pilihan > Saringan** lalu salah satu saringan.

Untuk menghapus isi log, register panggilan terakhir dan laporan pengiriman pesan secara permanen, pilih **Pilihan > Hapus log**. Pilih **Ya** untuk konfirmasi.

Untuk mengatur **Lama log**, pilih **Pilihan > Pengaturan > Lama log**. Log aktivitas akan tetap tersimpan dalam memori perangkat selama beberapa hari yang ditetapkan, setelah itu log akan dihapus dari memori secara otomatis. Jika Anda memilih **Tidak ada log**, maka semua isi log, register panggilan terakhir, dan laporan pengiriman olahpesan akan dihapus secara permanen.

Untuk melihat rincian aktivitas komunikasi, pada tampilan log umum gulir ke salah satu aktivitas, lalu tekan tombol gulir.

- Saran!** Dalam tampilan rincian Anda dapat menyalin nomor telepon ke clipboard, lalu menempelkannya pada pesan teks, misalnya. Pilih **Pilihan > Salin nomor**.

Penghitung paket paket dan penghitung waktu

sambungan: Untuk melihat jumlah data, dalam satuan kilobyte, yang sudah ditransfer dan lama sambungan data paket tertentu, gulir ke aktivitas masuk atau keluar yang ditandai dengan **Paket**, lalu pilih **Pilihan > Lihat rincian**.



Kontak (Buku telepon)

Tekan , lalu pilih **Kontak**. Dalam **Kontak** Anda dapat menambahkan nada dering pribadi atau gambar kecil (thumbnail) ke kartu kontak. Anda juga dapat membuat grup kontak yang memungkinkan pengiriman pesan teks atau e-mail ke beberapa penerima sekaligus. Anda dapat menambahkan informasi kontak yang diterima (kartu nama) ke kontak. Lihat "[Data dan pengaturan](#)", hal. 53. Informasi kontak hanya dapat dikirim atau diterima dari perangkat yang kompatibel.

 **Saran!** Buat salinan cadangan informasi pada perangkat ke kartu memori yang kompatibel secara rutin. Anda dapat mengembalikan informasi tersebut, misalnya kontak, ke perangkat di lain kali. Lihat "[Peralatan kartu memori](#)", hal. 6. Anda dapat menggunakan Nokia PC Suite untuk membuat cadangan kontak ke PC yang kompatibel. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Menyimpan nama dan nomor

- 1 Pilih **Pilihan > Kontak baru**.
- 2 Isi kolom yang dikehendaki, lalu pilih **Selesai**.

Untuk mengedit kartu kontak dalam **Kontak**, gulir ke kartu kontak yang akan diedit, lalu pilih **Pilihan > Edit**.

Untuk menghapus salah satu kartu kontak dalam **Kontak**, pilih kartu tersebut, lalu tekan . Untuk menghapus beberapa kartu kontak sekaligus, tekan  dan  untuk menandai semua kontak tersebut, lalu tekan  untuk menghapus.

 **Saran!** Untuk menambah dan mengedit kartu kontak, gunakan Nokia Contacts Editor yang tersedia pada Nokia PC Suite. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Untuk melampirkan gambar kecil ke kartu kontak, buka kartu kontak, lalu pilih **Pilihan > Edit > Pilihan > Tambah gbr kecil**. Gambar kecil ditampilkan bila kontak tersebut memanggil.

 **Saran!** Untuk mengirim informasi kontak, pilih kartu yang akan dikirim. Pilih **Pilihan > Kirim > Via pesan singkat, Via multimedia, Via e-mail**, atau **Via Bluetooth**. Lihat "[Olahpesan](#)", hal. 46 dan "[Mengirim data menggunakan konektivitas Bluetooth](#)", hal. 83.

Nomor dan alamat standar

Anda dapat menetapkan nomor atau alamat standar ke kartu kontak. Dengan cara ini jika kontak memiliki beberapa nomor atau alamat, Anda akan dengan mudah dapat memanggil atau mengirim pesan ke nomor atau alamat tertentu kontak tersebut. Nomor standar juga digunakan pada panggilan melalui suara.

- 1 Pada kontak, pilih salah satu kontak, lalu tekan .
- 2 Pilih **Pilihan > Default**.
- 3 Pilih salah satu standar yang akan ditambah dengan nomor atau alamat, lalu pilih **Tetapkan**.
- 4 Pilih nomor atau alamat yang akan ditetapkan sebagai standar.

Menyalin kontak

Jika ada nomor telepon yang tersimpan pada kartu SIM, salin ke **Kontak**. Masukan yang hanya disimpan pada kartu SIM tidak ditampilkan dalam direktori kontak, dan bila ada panggilan dan pesan masuk, perangkat tidak dapat mencocokkan nomor ke nama tersebut.

Bila kartu SIM baru dimasukkan pada perangkat dan Anda membuka **Kontak** untuk pertama kali, Anda akan ditanya apakah Anda ingin menyalin masukan kontak pada kartu SIM ke memori perangkat. Pilih **Ya** untuk menyalin masukan ke direktori kontak Anda.

Untuk menyalin nama dan nomor dari kartu SIM ke perangkat Anda, tekan , lalu pilih **Kontak > Pilihan > Kontak SIM > Direktori SIM**. Pilih nama yang akan disalin lalu **Pilihan > Salin ke Kontak**.

Untuk menyalin kontak ke kartu SIM, tekan , lalu pilih **Kontak**. Pilih nama yang akan disalin, kemudian **Pilihan > Salin ke dir. SIM**, atau **Pilihan > Salin > Ke direktori SIM**. Hanya kolom kartu kontak yang didukung kartu SIM yang dapat disalin.

 **Saran!** Anda dapat menyinkronkan kontak Anda ke PC yang kompatibel dengan Nokia PC Suite. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Direktori SIM dan layanan SIM lainnya

Untuk ketersediaan dan informasi tentang penggunaan layanan kartu SIM, hubungi vendor kartu SIM Anda, misalnya operator selular, operator jaringan, atau vendor lainnya.

Tekan , lalu pilih **Kontak > Pilihan > Kontak SIM > Direktori SIM** untuk melihat nama dan nomor yang tersimpan pada kartu SIM. Dalam direktori SIM Anda dapat menambah, mengedit, atau menyalin nomor ke kontak, dan Anda dapat membuat panggilan.

Untuk melihat daftar nomor panggilan tetap, pilih **Pilihan > Kontak SIM > Kontak panggilan tetap**.

Pengaturan ini hanya ditampilkan jika didukung oleh kartu SIM Anda.

Untuk membatasi panggilan dari perangkat Anda ke beberapa nomor tertentu, pilih **Pilihan > Aktif p'gilan tetap**. Untuk menambahkan nomor baru ke daftar panggilan tetap, pilih **Pilihan > Kontak SIM baru**. Untuk fungsi ini Anda memerlukan kode PIN2.

Bila Anda menggunakan **Panggilan tetap**, sambungan data paket tidak dapat dibuat, kecuali bila mengirim pesan teks melalui sambungan data paket. Dalam hal ini, nomor pusat pesan dan nomor telepon penerima harus disertakan pada daftar panggilan tetap tersebut.

Bila fitur panggilan tetap diaktifkan, panggilan masih dapat dibuat ke beberapa nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat Anda.

Menambahkan nada dering kontak

Bila kontak atau anggota grup memanggil Anda, maka perangkat akan memutar nada dering yang dipilih (jika nomor telepon pemanggil dikirim melalui panggilan tersebut dan perangkat Anda mengenalinya).

- 1 Tekan **ⓘ** untuk membuka salah satu kartu kontak, atau ke daftar grup, lalu pilih salah satu grup kontak.
- 2 Pilih **Pilihan > Nada dering**. Daftar nada dering akan terbuka.
- 3 Pilih nada dering yang akan digunakan untuk kontak perorangan atau grup yang dipilih.

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

Membuat grup kontak

- 1 Pada **Kontak**, tekan **ⓘ** untuk membuka daftar grup.
- 2 Pilih **Pilihan > Grup baru**.
- 3 Tulis nama untuk grup atau gunakan nama standar **Grup**, lalu pilih **OK**.
- 4 Buka grup tersebut, lalu pilih **Pilihan > Tambah anggota**.
- 5 Gulir ke salah satu kontak, lalu tekan **ⓘ** untuk menandainya. Untuk menambahkan beberapa anggota sekaligus, ulangi cara ini pada semua kontak yang akan ditambahkan.
- 6 Pilih **OK** untuk menambahkan kontak ke dalam grup.

Untuk mengubah nama grup, pilih **Pilihan > Ubah nama**, masukkan nama baru, lalu pilih **OK**.

Menghapus anggota dari grup

- 1 Dalam daftar grup, buka grup yang akan Anda ubah.
- 2 Gulir ke kontak, lalu pilih **Pilihan > Hapus dari grup**.
- 3 Pilih **Ya** untuk menghapus kontak dari grup tersebut.



Saran! Untuk memeriksa di grup mana kontak berada, gulir ke kontak, lalu pilih **Pilihan > Milik grup**.

Kamera dan Galeri



Kamera

Nokia N72 Anda dilengkapi kamera resolusi tinggi di bagian belakang perangkat yang dapat digunakan untuk mengambil foto dan merekam video.

Untuk mengaktifkan kamera, buka penutup lensa kamera di bagian belakang perangkat. Aplikasi **Kamera** akan dijalankan bila kamera diaktifkan, dan Anda dapat melihat gambar yang akan diambil.

Pada **Kamera**, Anda dapat mengambil gambar dan merekam video. Untuk beralih antara gambar diam dan perekaman video, pilih **Pilihan** > **Modus foto** atau **Modus video**.

Foto dan klip video akan disimpan secara otomatis ke **Galeri**. Kamera menghasilkan gambar .jpeg, dan klip video direkam dalam format file 3GPP dengan ekstensi file .3gp (modus kualitas video **Normal**) atau dalam format file mp4 (Modus kualitas video tinggi **Tinggi**). Lihat "**Pengaturan video**", hal. 30. Anda juga dapat mengirim foto atau video dalam pesan multimedia sebagai lampiran e-mail, atau dengan konektivitas Bluetooth.



Saran! Anda dapat memasukkan gambar ke kartu kontak. Lihat "**Menyimpan nama dan nomor**", hal. 20.

Nokia N72 Anda mendukung resolusi pengambilan gambar hingga 1600x1200 piksel menggunakan kamera ini. Resolusi gambar dalam buku petunjuk ini mungkin tampak berbeda.

Mengambil gambar

Untuk menyesuaikan pencahayaan dan warna sebelum mengambil gambar, pilih **Pilihan** > **Setup foto** > **Modus bidikan**, **Lampu kilat**, **P'atur cahaya**, atau **Nada warna**. Lihat "**Mengatur warna dan lampu**", hal. 27 dan "**Modus bidikan**", hal. 28.



Saran! Anda dapat menekan tombol  atau menggunakan tombol ambil pada kamera (di samping kanan perangkat) untuk mengambil gambar diam.

Indikator kamera menampilkan berikut ini:

- Indikator memori perangkat () dan indikator kartu memori () (1) menunjukkan tempat penyimpanan foto.

- Indikator foto (2) menunjukkan perkiraan jumlah foto, tergantung kualitas foto yang dipilih, yang dapat disimpan dalam sisa memori perangkat atau kartu memori yang kompatibel.
- Indikator modus (3) menunjukkan modus yang aktif. Lihat "**Modus bidikan**", hal. 28.
- Indikator lampu kilat (4) ditampilkan jika lampu kilat diatur ke **Otomatis** (☁), **Aktif/dipaksa** (☄), atau **Nonaktif** (☒).
- Indikator resolusi (5) menampilkan kualitas foto yang dipilih. Lihat "**Menyesuaikan pengaturan kamera untuk gambar diam**", hal. 26.
- Indikator modus urutan (6) menunjukkan bahwa modus urutan aktif. Lihat "**Mengambil gambar berurutan**", hal. 26.
- Indikator timer otomatis (7) menunjukkan bahwa timer otomatis diaktifkan. Lihat "**Anda di dalam gambar—Timer otomatis**", hal. 26.



Penyimpanan foto yang sudah diambil mungkin memakan waktu lebih lama jika Anda mengubah pengaturan zoom, lampu, atau warna.

Saat mengambil gambar, perhatikan hal berikut:

- Anda dianjurkan untuk memegang kamera dengan kedua tangan.
- Untuk mengambil foto atau merekam video dalam berbagai lingkungan, gunakan modus yang benar untuk masing-masing lingkungan. Lihat "**Modus bidikan**", hal. 28.
- Kualitas gambar yang diperbesar lebih rendah dari gambar yang tidak diperbesar.
- Kamera akan beralih ke modus hemat baterai jika tidak ada tombol yang ditekan dalam beberapa menit. Untuk melanjutkan pengambilan gambar, tekan **⏻**.

Setelah gambar diambil, perhatikan berikut ini:

- Jika Anda tidak ingin menyimpan foto tersebut, tekan **⏻**.
- Untuk mengirim foto, tekan **➤** lalu pilih **Via multimedia**, **Via e-mail**, atau **Via Bluetooth**. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "**Olahpesan**", hal. 46 dan "**Konektivitas Bluetooth**", hal. 82. Pilihan ini tidak tersedia saat panggilan berlangsung.
- Untuk mengirim foto ke pihak lain selama panggilan aktif, pilih **Pilihan > Kirim ke pemanggil**.
- Untuk mengedit gambar, pilih **Pilihan > Edit**. Lihat "**Mengedit foto**", hal. 29.
- Untuk mencetak gambar, pilih **Pilihan > Cetak**. Lihat "**Cetak foto**", hal. 40.

Mengambil gambar berurutan

Untuk mengatur kamera agar mengambil gambar berurutan dengan sekali menekan tombol  atau tombol ambil pada kamera, pilih **Pilihan > Modus urutan**. Jika Anda menekan terus tombol  atau tombol ambil pada kamera, gambar terus diambil sampai Anda melepaskan tombol tersebut. Anda dapat mengambil hingga 100 foto, tergantung memori yang tersedia.

Anda juga dapat menggunakan modus urutan dengan **Timer otomatis**. Lihat "[Anda di dalam gambar—Timer otomatis](#)", hal. 26. Jika timer otomatis diaktifkan, maksimal enam gambar yang dapat diambil.

Foto akan disimpan secara otomatis ke **Galeri**.

Anda di dalam gambar—Timer otomatis

Gunakan timer otomatis untuk menunda pengambilan gambar sehingga Anda dapat masuk ke dalam gambar. Untuk mengatur waktu tunda timer otomatis, pilih **Pilihan > Timer otomatis > 10 detik, 20 detik, atau 30 detik**. Untuk mengaktifkan timer otomatis, pilih **Aktifkan**. Indikator timer otomatis  akan berkedip dan perangkat berbunyi "bip" saat timer sedang berjalan. Kamera mengambil gambar setelah waktu tunda yang dipilih tercapai. Anda juga dapat menggunakan **Timer otomatis** dalam modus urutan. Lihat "[Mengambil gambar berurutan](#)", hal. 26.

Lampu kilat

Perhatikan jarak yang aman bila menggunakan lampu kilat. Jangan gunakan lampu kilat terlalu dekat dengan orang atau hewan. Jangan tutupi lampu kilat saat mengambil gambar.

Kamera dilengkapi lampu kilat LED untuk kondisi cahaya rendah. Tersedia modus lampu kilat berikut: **Otomatis** ()**A**), **Aktif/paksa** ()**S**), dan **Tidak aktif** ()**X**).

Pilih **Pilihan > Setup foto > Lampu kilat > Aktif/paksa** untuk menggunakan lampu kilat.

Jika lampu kilat diatur ke **Nonaktif** atau **Otomatis** saat kondisi terang, lampu kilat tetap memancarkan cahaya rendah saat foto diambil. Dengan demikian orang yang difoto dapat melihat kapan gambar diambil. Tidak ada efek lampu kilat pada hasil gambar yang diambil tersebut.

Menyesuaikan pengaturan kamera untuk gambar diam

Tersedia dua jenis pengaturan untuk kamera gambar diam: Pengaturan **Setup foto** dan pengaturan utama. Untuk mengubah pengaturan **Setup foto**, lihat "[Mengatur warna dan lampu](#)", hal. 27. Pengaturan setup akan kembali ke pengaturan standar setelah kamera ditutup, namun pengaturan utama akan tetap sama hingga Anda

mengubahnya kembali. Untuk mengubah pengaturan standar, pilih **Pilihan > Pengaturan** lalu dari berikut ini:

Kualitas foto—**Tinggi – Cetak, Sedang – E-mail**, atau **Rendah – MMS**. Semakin baik kualitas gambar, semakin banyak memori yang dipakai. Kualitas gambar yang diperbesar lebih rendah dari gambar yang tidak diperbesar. Jika Anda ingin mencetak foto tersebut, pilih **Tinggi – Cetak** (resolusi 1600x1200). Jika Anda ingin mengirimnya melalui e-mail, pilih **Sedang – E-mail** (resolusi 1024x768). Untuk mengirim foto tersebut melalui MMS, pilih **Rendah – MMS** (resolusi 640x480).

 **Istilah:** Resolusi adalah ukuran ketajaman dan kejelasan gambar. Resolusi dinyatakan dalam jumlah piksel dalam gambar. Semakin banyak piksel, gambar semakin terperinci, dan memori yang digunakan lebih banyak.

Tambah ke album—Pilih apakah Anda ingin menyimpan foto ke album tertentu ke galeri. Jika Anda memilih **Ya**, daftar album yang tersedia akan terbuka.

Zoom yang diperluas—Pilih **Aktif** jika Anda ingin mencapai zoom maksimal tetapi bersedia untuk menerima resolusi lebih rendah.

Lihat foto yg dit'gkap—Pilih **Ya** jika Anda ingin melihat foto setelah diambil, atau **Tidak** jika Anda ingin melanjutkan pengambilan gambar.

Nama foto default—Pilih nama standar untuk foto yang akan diambil. Anda dapat mengganti tanggal dengan teks Anda sendiri (misalnya, "Liburan_2006").

Memori sdg dipakai—Pilih tempat penyimpanan foto Anda.

Mengatur warna dan lampu

Untuk mengaktifkan kamera agar menghasilkan warna dan lampu yang lebih akurat, atau menambahkan efek ke gambar atau video, pilih **Pilihan > Setup foto** atau **Setup video**, lalu pilih dari pilihan berikut:

Modus bidikan—Memilih modus bidikan untuk lingkungan pengambilan gambar Anda. Lihat "**Modus bidikan**", hal. 28. Setiap modus menggunakan pengaturan lampu sendiri yang telah disesuaikan untuk jenis lingkungan tertentu.

Lampu kilat (hanya foto dan kamera)—Mengatur lampu kilat ke **Otomatis, Aktif/dipaksa**, atau **Nonaktif**. Lihat "**Lampu kilat**", hal. 26.

P'atur cahaya—Pilih kondisi pencahayaan saat itu dari daftar. Hal ini berguna agar kamera menghasilkan warna yang lebih akurat.

Nada warna—Pilih salah satu efek warna dari daftar.

Tampilan layar akan berubah untuk menyesuaikan pengaturan yang dibuat, menunjukkan kepada Anda hasil perubahan gambar atau video.

Pengaturan ini akan kembali ke pengaturan standar bila Anda menutup kamera. Jika Anda memilih modus baru, maka pengaturan akan berubah ke pengaturan modus yang dipilih. Lihat “Modus bidikan”, hal. 28. Jika Anda perlu mengubah pengaturan setup, Anda dapat mengubahnya setelah memilih salah satu modus.

Modus bidikan

Modus bidikan membantu Anda untuk mendapatkan pengaturan warna dan lampu yang tepat pada kondisi saat itu. Pilih modus untuk pengambilan gambar atau perekaman klip video dari daftar modus. Pengaturan masing-masing modus telah diatur sesuai dengan gaya tertentu atau lingkungan pengambilan gambar. Pilih **Pilihan > Setup foto/Setup video > Modus bidikan:**

Modus video

Normal () (standar)—Gunakan modus ini dalam semua kondisi.

Malam ()—Gunakan modus ini dalam kondisi cahaya kurang.

Modus foto

Otomatis () (standar)—Gunakan modus ini dalam semua kondisi.

Ditentu. p'guna ()—Gunakan modus ini untuk menyesuaikan pemotretan dengan mengatur sendiri lampu kilat, pengatur cahaya, dan nada warna.

Tegak ()—Gunakan modus ini untuk mengambil foto potret, misalnya setengah badan dan pose duduk.

Lansekap ()—Gunakan modus ini bila Anda mengambil gambar obyek yang jauh.

Malam ()—Gunakan modus ini dalam kondisi cahaya kurang.

Olahraga ()—Gunakan modus ini untuk mengambil gambar obyek yang bergerak cepat. Bila modus ini digunakan, resolusi foto berkurang dari 1600x1200 menjadi 800x600. Lihat **Kualitas foto**, hal. 26.

Apabila mengambil gambar, modus standarnya adalah **Otomatis**. Namun, jika Anda memilih **Ditentu. p'guna**, modus tersebut akan diatur menjadi modus standar.

Untuk menyesuaikan modus Anda untuk situasi tertentu, pilih modus **Ditentu. p'guna**. Dalam modus pengguna Anda dapat mengatur pilihan **Berdasarkan modus, Lampu kilat, Pengatur cahaya, Nada warna, dan Reset modus pribadi**. Untuk menyalin pengaturan modus lain, pilih **Berdasarkan modus** dan modus yang diinginkan.

Mengedit foto

Untuk mengedit foto setelah diambil, atau foto yang tersimpan dalam **Galeri**, pilih **Pilihan** > **Edit**.

Pilih **Terapkan efek** untuk memotong dan memutar foto; mengubah kecerahan, warna, kontras, kompresi, dan resolusi; dan menambahkan efek, teks, clip art, atau bingkai ke gambar tersebut.

Untuk memotong foto, pilih **Pilihan** > **Terapkan efek** > **Potong**. Pilih **Manual** untuk memotong ukuran foto secara manual, atau pilih aspek rasio yang sudah ditetapkan dari daftar. Jika Anda memilih **Manual**, tanda silang ditampilkan di sudut kiri atas foto. Untuk memindah tanda silang, dan memilih daerah yang akan dipotong, geser tombol gulir. Pilih **Tetapkan**. Tanda silang lain muncul di sudut kanan bawah. Pilih kembali daerah yang akan dipotong, lalu pilih **Potong**.

Untuk menambahkan clip art ke foto, pilih **Pilihan** > **Terapkan efek** > **Klip-art**. Pilih item yang akan ditambahkan dari daftar, lalu tekan **⊙**. Untuk memindah, memutar, dan mengubah ukuran item, pilih **Pilihan** > **Gerakkan**, **Atur ukuran**, atau **Putar**.

Untuk menambahkan teks ke foto, pilih **Pilihan** > **Terapkan efek** > **Teks**. Tuliskan teks, lalu pilih **OK**. Untuk mengedit teks, pilih **Pilihan** > **Gerakkan**, **Atur ukuran**, **Putar**, atau **Pilih warna**.

Cara pintas dalam editor foto:

- Untuk menampilkan foto dalam modus layar penuh, tekan *****. Untuk kembali ke tampilan normal, tekan kembali *****.
- Untuk memperbesar atau memperkecil, tekan **5** dan **0**.

Merekam video

Untuk beralih antara gambar diam dan perekaman video, pilih **Pilihan** > **Modus foto** atau **Modus video**. Buka **Modus video**.

Untuk menyesuaikan pencahayaan dan warna sebelum merekam video, pilih **Pilihan** > **Setup video** > **Modus bidikan**, **P'atur cahaya**, atau **Nada warna**. Lihat "**Mengatur warna dan lampu**", hal. 27.

Untuk memilih salah satu modus, pilih **Pilihan** > **Setup video** > **Modus bidikan**. Lihat "**Modus bidikan**", hal. 28.

- 1 Tekan **⊙** untuk mulai merekam. Ikon rekam **●** muncul di layar. Lampu kilat LED menyala, kemudian terdengar nada, menunjukkan kepada subjek bahwa video sedang direkam. Tidak ada efek lampu kilat pada hasil video yang diambil tersebut.
- 2 Untuk sewaktu-waktu menghentikan sementara perekaman, pilih **Tunda**. Ikon tunda (**||**) akan berkedip pada layar. Perekaman video akan otomatis dihentikan

jika perekaman dihentikan sementara dan tidak ada tombol yang ditekan dalam satu menit.

- 3 Pilih **Lanjutkan** untuk melanjutkan perekaman.
- 4 Pilih **Berhenti** untuk berhenti merekam. Klip video akan disimpan secara otomatis ke dalam folder **Foto & video** pada **Galeri**. Lihat "**Galeri**", hal. 34.

Indikator perekam video akan menunjukkan:

- Indikator memori perangkat (1) dan kartu memori (2) (1) menunjukkan tempat penyimpanan video.
- Indikator panjang video aktif (2) menunjukkan waktu yang sudah berlangsung dan sisa waktu.
- Indikator modus (3) menunjukkan modus yang aktif. Lihat "**Modus bidikan**", hal. 28.
- Indikator mikrofon (4) menunjukkan bahwa mikrofon tidak bersuara.
- Indikator kualitas video (5) menampilkan kualitas video yang dipilih.



Setelah klip video direkam:

- Untuk segera memutar klip video yang baru direkam, pilih **Pilihan > Putar**.
- Jika Anda tidak ingin menyimpan video tersebut, tekan **C**.
- Untuk kembali ke jendela bidik untuk merekam video baru, tekan **⊙**.
- Untuk mengirim video **Via multimedia**, **Via e-mail**, atau **Via Bluetooth**, tekan **↵**. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "**Olahpesan**", hal. 46 dan "**Konektivitas Bluetooth**", hal. 82. Pilihan ini tidak tersedia selama panggilan aktif.
- Untuk mengirim klip video ke pihak lain selama panggilan aktif, pilih **Pilihan > Kirim ke pemanggil**.
- Untuk mengedit video, pilih **Pilihan > Edit**. Lihat "**Mengedit klip video**", hal. 31.

Pengaturan video

Tersedia dua jenis pengaturan untuk perekam video: Pengaturan **Setup video** dan pengaturan utama. Untuk mengubah pengaturan **Setup video**, lihat "**Mengatur warna dan lampu**", hal. 27. Pengaturan setup akan kembali ke pengaturan standar setelah kamera ditutup, namun pengaturan utama akan tetap sama hingga Anda mengubahnya kembali. Untuk mengubah pengaturan standar, pilih **Pilihan > Pengaturan** lalu dari berikut ini:

Perekaman audio—Pilih **Aktif** jika Anda ingin merekam gambar dan suara.

Kualitas video—Atur kualitas klip video ke **Tinggi**, **Normal**, atau **Berbagi**. Jika Anda memilih **Tinggi** atau **Normal**, panjang rekaman video akan dibatasi oleh ruang yang tersedia pada kartu memori, dan hingga 1 jam untuk setiap klip. Jika Anda ingin melihat video pada TV atau PC yang kompatibel, pilih kualitas video **Tinggi** yang memiliki resolusi CIF (352x288) dan format file .mp4.

Klip video yang tersimpan dalam format .mp4 tidak dapat dikirim dalam pesan multimedia. Jika Anda ingin melihat klip video pada ponsel, pilih **Normal**, dengan resolusi QCIF (176x144) dan format file .3gpp. Untuk mengirim klip video melalui MMS, pilih **Berbagi** (resolusi QCIF, format file .3gpp).

Klip video **Normal** dibatasi hingga 300 KB (durasi sekitar 20 detik) agar mudah dikirim sebagai pesan multimedia ke perangkat yang kompatibel. Namun, beberapa jaringan hanya mendukung pengiriman pesan multimedia dengan ukuran maksimal 100 KB. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Tambah ke album—Pilih apakah Anda ingin menyimpan klip video yang direkam ke album tertentu dalam **Galeri**. Pilih **Ya** untuk membuka daftar album yang tersedia.

Lihat vid. yg. dit'gkap—Pilih apakah Anda ingin memutar klip video yang direkam secara otomatis setelah selesai direkam.

Nama video default—Menetapkan nama atau memilih tanggal.

Memori sdg dipakai—Menetapkan penyimpanan memori standar: memori perangkat atau kartu memori.

Mengedit klip video

Anda dapat mengedit klip video di dalam **Galeri**.

Untuk mengedit klip video dan membuat klip video seperti yang dikehendaki, gulir ke salah satu klip video, lalu pilih **Pilihan > Edit**. Anda dapat membuat klip video seperti yang dikehendaki, menggabungkan dan memotong beberapa klip video, serta menambahkan foto, klip suara, transisi, dan efek. Transisi adalah efek visual yang dapat ditambahkan pada awal dan akhir video atau di antara klip video.

Dalam editor video, Anda dapat melihat dua baris waktu: baris waktu klip video dan baris waktu klip suara. Jika Anda menambahkan foto, teks, atau transisi ke klip video, hal itu akan ditunjukkan pada baris waktu video. Untuk beralih di sepanjang baris waktu, gulir ke kiri atau kanan. Untuk beralih di antara baris waktu, gulir ke atas atau bawah.

Mengedit video, suara, foto, teks, dan transisi

Untuk membuat klip video seperti yang dikehendaki, tandai dan pilih satu atau beberapa klip video, lalu pilih **Pilihan > Edit**.

Tekan  dan  untuk beralih di antara klip video dan klip suara.

Untuk mengubah video, pilih dari pilihan berikut:

Edit klip video:

Potong—Memotong klip video dalam tampilan potong klip video.

Tambah efek warna—Menambahkan efek warna pada klip video.

Guna gerakan lambat—Memperlambat kecepatan klip video.

Tidak bersuara/Bersuara—Menonaktifkan atau mengaktifkan suara klip video asli.

Pindahkan—Memindahkan klip video ke lokasi tertentu.

Hapus—Menghapus klip video dari video.

Gandakan—Membuat salinan dari klip video yang dipilih.

Edit teks (hanya ditampilkan jika Anda telah menambahkan teks)—Untuk memindahkan, menghapus atau menggandakan teks; mengubah warna dan jenis teks;

menetapkan durasi tampilan di layar; dan menambahkan efek ke teks.

Edit foto (hanya ditampilkan jika Anda telah menambahkan foto)—Untuk memindahkan, menghapus atau menggandakan foto; menetapkan durasi tampilan di layar; serta mengatur latar belakang atau efek warna foto tersebut.

Edit klip suara:

Potong—Memotong klip suara dalam tampilan potong klip suara.

Pindahkan—Memindahkan klip suara ke lokasi tertentu.

Hapus—Menghapus klip suara dari video.

Gandakan—Membuat salinan dari klip suara yang dipilih.

Tetapkan durasi—Mengubah panjang klip suara.

Edit transisi—Tersedia 3 jenis transisi: di awal video, di akhir video dan transisi di antara klip video. Transisi awal dapat dipilih jika transisi pertama pada video sedang aktif.



Sisipkan:

Klip video—Menyisipkan klip video yang dipilih. Gambar kecil klip video ditampilkan pada tampilan utama. Gambar kecil berisi tampilan bukan hitam pertama dari klip video. Nama dan panjang klip video yang dipilih juga ditampilkan.

Foto—Menyisipkan foto yang dipilih. Gambar kecil foto ditampilkan pada tampilan utama.

Teks—Menyisipkan teks ke klip video. Anda dapat menyisipkan judul, teks layar, atau ucapan terima kasih.

Klip suara—Menyisipkan klip suara yang dipilih. Nama dan panjang klip suara yang dipilih ditampilkan pada tampilan utama.

Klip suara baru—Merekam klip suara baru ke lokasi yang dipilih.

Film—Untuk melihat pratinjau film modus layar penuh atau sebagai gambar kecil, menyimpan atau mengirim film, atau memotong film ke ukuran yang sesuai agar dapat dikirim melalui pesan multimedia.



Saran! Untuk mengambil gambar dari klip video, pilih **Pilihan > Bidik gambar** pada pratinjau gambar kecil atau tampilan potong video.

Untuk menyimpan video Anda, pilih **Pilihan > Film > Simpan**. Untuk menetapkan **Memori digunakan**, pilih **Pilihan > Pengaturan**. Standarnya adalah memori perangkat.



Saran! Pada tampilan **Pengaturan**, Anda dapat menetapkan **Nama video default**, **Nama foto default**, **Resolusi**, dan **Memori digunakan**.

Pilih **Kirim > Via multimedia**, **Via e-mail**, atau **Via Bluetooth** jika Anda ingin mengirim video tersebut. Hubungi operator jaringan atau operator selular Anda untuk informasi tentang ukuran maksimal pesan multimedia yang dapat dikirim. Jika video Anda terlalu besar untuk dikirim dalam pesan multimedia, ✉ muncul di layar.



Saran! Jika Anda ingin mengirim klip video yang melebihi ukuran maksimal pesan multimedia yang diperbolehkan oleh operator selular Anda, kirim klip tersebut menggunakan konektivitas Bluetooth. Lihat "**Mengirim data menggunakan konektivitas Bluetooth**", hal. 83. Anda juga dapat mentransfer video Anda ke PC menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth atau menggunakan pembaca kartu memori (perangkat tambahan).



Galeri

Untuk menyimpan dan mengatur foto, klip video, klip suara, daftar lagu, dan link streaming, tekan , lalu pilih **Galeri**. Untuk membuka galeri dari aplikasi **Kamera**, pilih **Pilihan > Ke Galeri**. Pada **Kamera**, hanya folder **Foto & video** yang tersedia.

 **Saran!** Untuk beralih dari **Galeri** ke kamera, pilih **Pilihan > Ke Kamera** dari folder **Foto & video**.

Pilih **Foto & video** , **Trek** , **Klip suara** , **Hubungan** , atau **Semua file** , lalu tekan  untuk membukanya.

Anda dapat mengakses dan membuka folder; serta menandai, menyalin, dan memindahkan item ke folder. Klip suara, file .ram, dan link streaming akan dibuka dan diputar dalam aplikasi RealPlayer. Lihat "**RealPlayer**", hal. 41. Trek musik diputar dan dikelola pada aplikasi pemutar musik. Lihat "**Pemutar musik**", hal. 76.



Saran! Anda dapat mengirim foto dari perangkat ke PC yang kompatibel dengan Nokia Phone Browser yang tersedia pada Nokia PC Suite. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Untuk menyalin atau memindahkan file ke kartu memori atau ke memori perangkat, pilih file kemudian **Pilihan > Atur > Salin ke kartu memori/Pindah ke kartu mem.** atau **Salin ke mem. telepon/Pindah ke mem. tel.** File yang disimpan pada kartu memori ditandai dengan .

Untuk men-download file ke dalam **Galeri** dalam salah satu folder utama menggunakan browser, pilih **Dnload. grafik** atau **Download video**, **Download trek**, atau **Dnload. suara**. Browser akan terbuka, kemudian Anda dapat memilih salah satu penanda situs yang akan di-download.

Melihat foto dan klip video

Foto yang diambil dan klip video yang direkam menggunakan kamera disimpan dalam folder **Foto & video** pada **Galeri**. Kualitas klip video ditunjukkan dengan salah satu ikon berikut:  (Tinggi),  (Normal), dan  (Berbagi). Foto dan klip video juga dapat dikirim kepada Anda dalam pesan multimedia, sebagai lampiran e-mail, atau melalui konektivitas Bluetooth. Agar foto atau klip video yang diterima di galeri atau media player dapat

dilihat, Anda harus menyimpannya dalam memori perangkat atau kartu memori.

Buka folder **Foto & video** dalam **Galeri**. File foto dan klip video berada dalam satu lingkaran, dan disusun menurut tanggal. Jumlah file dapat dilihat pada layar. Untuk mencari file, gulir ke kiri atau kanan. Tekan terus  atau  untuk mencari file berulang-ulang dari depan ke belakang.

Untuk mengedit foto atau klip video, pilih **Pilihan > Edit**. Editor foto atau editor video akan terbuka.

Untuk menghemat memori setelah Anda mencetak atau meng-upload foto, dan tetap menyimpan versi kecilnya pada perangkat, pilih **Pilihan > Kecilkan**.

Untuk menambahkan foto atau klip video ke salah satu album dalam galeri, pilih **Pilihan > Tambah ke album**. Lihat "Album", hal. 36.

Untuk membuat klip video seperti yang dikehendaki, pilih klip video, atau beberapa klip dalam galeri, lalu pilih **Pilihan > Edit**. Lihat "Mengedit klip video", hal. 31.

Untuk mencetak foto Anda pada printer yang terhubung ke perangkat, atau menyimpannya ke MMC untuk dicetak, pilih **Pilihan > Cetak**. Lihat "Cetak foto", hal. 40.

Untuk memperbesar gambar, pilih **Pilihan > Perbesar**. Rasio pembesaran akan muncul di bagian atas tampilan. Rasio pembesaran tidak disimpan secara permanen.

Untuk menghapus foto atau klip video, tekan .

Tampilan slide

Gunakan **Pertunjukan slide** untuk melihat foto dan klip video dalam modus layar penuh. Pilih dari pilihan berikut:

- **Mulai**—untuk memulai tampilan slide.
- **Putar**—untuk membuka aplikasi RealPlayer.
- **Jeda**—untuk menghetikan sementara tampilan slide.
- **Lanjutkan**—untuk melanjutkan kembali tampilan slide.
- **Selesai**—untuk menutup tampilan slide.

Tekan  (lebih cepat) atau  (lebih lambat) untuk mengatur **Tempo**. Tekan  (sebelumnya) atau  (berikutnya) untuk menelusuri gambar kecil.

Untuk menambahkan suara ke tampilan slide, pilih **Pilihan > Pertunjukan slide > Pengaturan musik** lalu dari berikut:

- **Musik**—Pilih **Aktif**, atau **Nonaktif**.
- **Track**—Pilih file musik dari daftar.
- **Volume**—Tekan  untuk mengecilkan volume, atau  untuk mengeraskan volume.

Album

Menggunakan album, Anda dapat mengatur foto dan klip video dengan mudah. Untuk melihat daftar album, dalam folder **Foto & video**, pilih **Pilihan > Album**. Album akan disusun berdasarkan abjad. Untuk melihat isi album, tekan .

Untuk membuat album baru, pilih **Pilihan > Album baru**. Masukkan nama untuk album tersebut, lalu pilih **OK**.

Untuk menambahkan gambar atau klip video ke dalam galeri, gulir ke salah satu gambar atau klip video, lalu pilih **Pilihan > Tambah ke album**. Daftar album akan terbuka. Pilih album yang akan ditambahkan gambar atau klip video, lalu tekan .

Untuk menghapus salah satu file dari album, tekan . File tersebut tidak terhapus dari folder **Foto & video** dalam **Galeri**.

PrintOnline



Catatan: Ketersediaan layanan ini mungkin berbeda tergantung negara atau wilayah penjualan Anda, dan layanan ini mungkin hanya tersedia dalam beberapa bahasa tertentu.

Dengan aplikasi **PrintOnline** Anda dapat mencetak foto secara online, dan memesan berbagai produk dengan foto yang dipilih, seperti cangkir atau alas mouse. Produk yang tersedia tergantung penyedia layanan.

Untuk dapat menggunakan **PrintOnline**, Anda harus berlangganan layanan tersebut dengan penyedia layanan pencetakan online dan menginstal setidaknya satu file konfigurasi layanan pencetakan. File ini dapat diperoleh dari penyedia layanan pencetakan online yang mendukung **PrintOnline**.

Anda hanya dapat mencetak foto dalam format .jpeg.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

- 1 Tekan , lalu pilih **Galeri > Foto & video**. Pilih satu atau beberapa foto, lalu **Pilihan > Cetak > Cetak pesanan**.
- 2 Pilih salah satu penyedia layanan dari daftar.
- 3 Pilih **Pilihan** lalu dari pilihan berikut:
 - Buka**—untuk memulai sambungan ke penyedia layanan.
 - Hapus**—untuk menghapus penyedia layanan dari daftar. Jika Anda menghapus penyedia layanan terakhir dari daftar, pilihan **Pesan cetakan** tidak tersedia sampai Anda menginstal setidaknya satu file konfigurasi.

Log—untuk melihat rincian dari pesanan sebelumnya: nama penyedia layanan, jumlah total, dan status pesanan.

Setelah Anda tersambung ke server penyedia layanan, tampilan pratinjau foto akan terbuka, dan menampilkan foto yang dipilih dalam **Galeri**.

4 Pilih **Pilihan** lalu dari pilihan berikut:

Pratinjau—untuk melihat foto sebelum memesan hasil cetak. Gulir ke atas atau bawah untuk melihat foto.

Pesan sekarang—untuk mengirim pesanan Anda.

Ubah pesanan produk—untuk mengatur rincian produk dan jumlah salinan dari foto yang dipilih.

Pada tampilan pemesanan produk, Anda dapat memilih produk dan jenis yang akan dipesan. Pilihan dan produk yang tersedia dapat berbeda tergantung penyedia layanan.

Gulir ke kiri atau kanan untuk melihat dan mengubah rincian gambar di dalam susunan.

Ubah info pelanggan—untuk mengubah informasi pelanggan dan pesanan. Anda dapat menyalin informasi pelanggan dari kontak.

Tambah foto—untuk menambahkan foto lain ke dalam pesanan.

Hapus foto—untuk menghapus foto dari pesanan.

Log—untuk melihat rincian dari pesanan sebelumnya. Setelah pesanan dikirim, **Pesanan berhasil dikirim** ditampilkan.

Berbagi (sharing) online



Catatan: Ketersediaan layanan ini mungkin berbeda tergantung negara atau wilayah penjualan Anda, dan layanan ini mungkin hanya tersedia dalam beberapa bahasa tertentu.

Dengan aplikasi **Berbagi online**, Anda dapat berbagi foto dan video Anda dalam album online, weblog, atau dengan layanan online lainnya di Web. Anda dapat meng-upload konten, menyimpan konsep posting dan melanjutkan di lain kali, dan melihat isi album. Jenis konten yang didukung mungkin berbeda-beda tergantung penyedia layanan.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Persiapan

Untuk menggunakan **Berbagi online**, Anda harus berlangganan layanan tersebut ke penyedia layanan berbagi foto online. Anda biasanya dapat berlangganan melalui situs Web penyedia layanan. Hubungi penyedia layanan Anda untuk memperoleh informasi berlangganan terperinci. Untuk informasi lebih lanjut mengenai penyedia layanan yang kompatibel, lihat www.nokia-asia.com/N72/support.

Ketika Anda membuka layanan ini untuk pertama kalinya pada aplikasi **Berbagi online**, Anda akan diminta memasukkan nama pengguna dan sandi. Anda dapat mengakses pengaturan di lain kali dari **Pilihan > Pengaturan** pada aplikasi **Berbagi online**. Lihat "Pengaturan berbagi online", hal. 39.

Meng-upload file

Tekan , lalu pilih **Galeri > Foto & video**, file yang akan di-upload, lalu **Pilihan > Kirim > Upload Web**. Anda juga dapat mengakses aplikasi **Berbagi online** dari kamera utama.

Tampilan **Pilih layanan** akan terbuka. Untuk membuat account layanan baru, pilih **Pilihan > Tambah account baru** atau ikon layanan dengan teks **Buat account** dalam daftar layanan. Jika Anda telah membuat account baru secara offline, atau mengubah pengaturan account atau layanan dari browser Web pada PC yang kompatibel, untuk memperbarui daftar layanan pada perangkat Anda, pilih **Pilihan > Ambil layanan**. Untuk memilih salah satu layanan, tekan tombol gulir.

Bila Anda memilih layanan tersebut, foto dan video yang dipilih akan ditampilkan dalam status pengeditan. Anda dapat membuka dan melihat file, mengaturnya, menambahkan teks, atau menambah file baru.

Untuk membatalkan proses upload Web, dan menyimpan posting yang dibuat sebagai konsep, pilih **Kembali >**

Simpan sbg konsep. Jika proses upload telah dimulai, pilih **Batalkan > Simpan sbg konsep**.

Untuk menyambung ke layanan dan meng-upload file ke Web, pilih **Pilihan > Upload**, atau tekan .

Membuka layanan online

Untuk melihat foto dan video yang di-upload dalam layanan online, dan konsep dan berita terkirim pada perangkat Anda, dalam folder **Foto & video**, pilih **Pilihan > Layanan online**. Jika Anda telah membuat account baru secara offline, atau mengubah pengaturan account atau layanan dari browser Web pada PC yang kompatibel, untuk memperbarui daftar layanan pada perangkat Anda, pilih **Pilihan > Ambil layanan**. Pilih salah satu layanan dari daftar.

Setelah Anda membuka layanan, pilih dari berikut ini:

- **Buka dlm broser Web**—untuk menyambung ke layanan yang dipilih dan melihat album yang di-upload dan konsep album di browser Web. Tampilannya mungkin berbeda-beda tergantung penyedia layanan.
- **Konsep**—untuk melihat dan mengedit konsep, dan meng-uploadnya ke Web.
- **Terkirim**—untuk melihat 20 berita terkirim terakhir dari perangkat Anda.
- **Posting baru**—untuk membuat berita baru.

Pilihan yang tersedia mungkin berbeda-beda tergantung penyedia layanan.

Pengaturan berbagi online

Untuk mengedit pengaturan **Berbagi online**, pada aplikasi **Berbagi online**, pilih **Pilihan** > **Pengaturan**.

Account saya

Pada **Account saya**, Anda dapat membuat account baru atau mengedit yang ada. Untuk membuat account baru, pilih **Pilihan** > **Tambah account baru**. Untuk mengedit account yang ada, pilih salah satu account lalu **Pilihan** > **Edit**. Pilih dari pilihan berikut:

Nama account—untuk memasukkan nama account.

Penyedia layanan—untuk memilih penyedia layanan yang akan digunakan. Anda tidak dapat mengubah penyedia layanan untuk account yang ada, Anda harus membuat account baru untuk penyedia layanan baru. Jika Anda menghapus account dalam **Account saya**, layanan yang terkait dengan account tersebut juga akan dihapus dari perangkat, termasuk berita terkirim ke layanan tersebut.

Nama pengguna dan **Sandi**—untuk memasukkan nama pengguna dan sandi yang dibuat untuk account Anda ketika mendaftar ke layanan online.

Ukuran gambar upload—untuk memilih ukuran gambar yang akan di-upload ke layanan.

Pengaturan aplikasi

Ukuran gambar layar—untuk memilih ukuran gambar yang akan ditampilkan pada perangkat Anda. Pengaturan ini tidak mempengaruhi ukuran gambar upload.

Ukuran teks layar—untuk memilih ukuran font yang digunakan untuk menampilkan teks dalam konsep dan berita terkirim, atau bila menambahkan atau mengedit teks ke masukan baru.

Lanjutan

Penyedia layanan—untuk melihat atau mengedit pengaturan penyedia layanan, menambah penyedi alayanan, atau melihat rincian penyedia layanan. Jika Anda mengubah penyedia layanan, semua informasi **Account saya** untuk penyedia layanan sebelumnya akan hilang. Anda tidak dapat mengubah pengaturan penyedia layanan yang telah terpasang.

Jalur akses standar—untuk mengubah jalur akses yang digunakan untuk menyambung ke layanan online, pilih jalur akses yang dikehendaki.

Olah gambar

Cetak foto

Untuk mencetak foto dengan **Cetak foto**, pilih pilihan cetak dalam galeri, kamera, editor foto, atau penampil gambar.

Gunakan **Cetak foto** untuk mencetak foto Anda menggunakan kabel data, konektivitas Bluetooth, atau kartu memori yang kompatibel.

Anda hanya dapat mencetak foto dalam format .jpeg. Gambar yang diambil dengan kamera akan disimpan secara otomatis dalam format .jpeg.

Untuk mencetak printer yang kompatibel dengan PictBridge, pilih pilihan cetak sebelum Anda membungkan kabel USB.

Pilih gambar yang akan dicetak lalu **Pilihan > Cetak**.

Pemilihan printer

Bila Anda menggunakan **Cetak foto** untuk pertama kalinya, daftar printer yang tersedia akan muncul di layar setelah foto dipilih. Pilih printer yang akan digunakan. Printer tersebut akan ditetapkan sebagai printer standar. Jika Anda telah menghubungkan printer yang kompatibel

dengan PictBridge menggunakan kabel data yang kompatibel, misalnya Nokia Connectivity Cable CA-53, printer otomatis ditampilkan.

Jika printer standar tidak tersedia, daftar perangkat pencetakan yang tersedia akan muncul di layar.

Tampilan cetak

Tampilan cetak hanya terbuka apabila Anda mulai mencetak foto dalam galeri atau modus siaga aktif.

Foto yang dipilih ditampilkan menggunakan tata letak yang telah ditetapkan. Untuk mengubah tata letak, gulir ke kiri dan kanan dalam daftar tata letak yang tersedia untuk printer pilihan. Jika foto melebihi ukuran satu halaman, gulir ke atas dan ke bawah untuk menampilkan halaman tambahan.

Pengaturan cetak

Pilihan yang tersedia akan bervariasi, tergantung kemampuan perangkat cetak yang Anda pilih.

Untuk memilih ukuran kertas, pilih **Ukuran kertas**, ukuran kertas dari daftar, lalu **OK**. Pilih **Batal** untuk kembali ke tampilan sebelumnya.



RealPlayer

Tekan , lalu pilih **Olahgambar > RealPlayer**. Dengan **RealPlayer**, Anda dapat memutar klip video, atau file media stream melalui udara. Link streaming dapat diaktifkan bila Anda mengakses halaman Web, atau menyimpannya dalam memori perangkat atau kartu memori.

RealPlayer mendukung file dengan ekstensi seperti .aac, .awb, .m4a, .mid, .mp3, and .wav. Namun, **RealPlayer** mungkin tidak mendukung semua format file atau semua variasi format file. Misalnya, **RealPlayer** mencoba membuka semua file .mp4, namun beberapa file .mp4 mungkin berisi konten yang tidak sesuai dengan standar 3GPP, dan oleh karenanya, tidak didukung oleh perangkat ini.



Saran! Anda dapat mentransfer file musik dari perangkat Anda ke kartu memori yang kompatibel dengan Nokia Audio Manager pada Nokia PC Suite. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Memutar klip video atau suara

- 1 Untuk memutar file media yang tersimpan dalam memori perangkat, atau pada kartu memori, pilih **Pilihan > Buka** lalu dari pilihan berikut: **Klip terakhir**—untuk memutar salah satu dari 6 file terakhir yang diputar dalam **RealPlayer**. **Klip disimpan**—untuk memutar file yang disimpan dalam **Galeri**. Lihat "**Galeri**", hal. 34.
- 2 Gulir ke salah satu file, lalu tekan  untuk memutar file tersebut.



Saran! Untuk melihat klip video dalam modus layar penuh, tekan **2**. Tekan sekali lagi untuk berubah kembali ke modus layar normal.

Ikon pada **RealPlayer**: —Ulang; —Acak; —Ulang dan acak, dan —Loudspeaker mati.

Membuat daftar lagu

Untuk membuat daftar trek musik pada memori perangkat Anda atau kartu memori yang kompatibel:

- 1 Pilih **Pilihan > Daftar trek baru**.
- 2 Pilih memori dari mana Anda akan memilih trek musik.
- 3 Masukkan nama untuk daftar lagu.
- 4 Pilih trek musik yang akan dimasukkan dalam daftar lagu.

5 Pilih **Kembali**. Daftar lagu akan mulai diputar secara otomatis.

 **Saran!** Agar aplikasi tetap terbuka dan musik diputar di latar belakang, tekan  dua kali untuk kembali keodus siaga. Untuk kembali ke aplikasi tersebut, tekan , lalu pilih **RealPlayer**.

Cara pintas saat pemutaran berlangsung:

- Untuk maju cepat, tekan terus .
- Untuk mundur dalam file media, tekan terus .
- Untuk membuat suara tidak terdengar, tekan terus  hingga indikator  muncul di layar. Untuk mengaktifkan suara, tekan terus  hingga Anda melihat .

Streaming konten melalui udara

Banyak operator selular meminta Anda untuk menggunakan jalur akses Internet (IAP) sebagai jalur akses standar Anda. Operator selular lainnya memperbolehkan Anda menggunakan jalur akses WAP.

Jalur akses dapat dikonfigurasi saat Anda menggunakan perangkat ini untuk pertama kali.

Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.



Catatan: Pada **RealPlayer**, Anda hanya dapat membuka alamat URL `rtsp://`. Namun, **RealPlayer** akan mengenali link `http` ke file `.ram`.

Untuk melakukan streaming konten melalui udara, pilih link streaming yang tersimpan dalam **Galeri**, pada halaman Web, atau yang diterima dalam pesan teks atau pesan multimedia. Sebelum streaming konten langsung dimulai, perangkat Anda akan menghubungi situs tersebut dan mulai memuat konten. Konten tersebut tidak disimpan dalam perangkat Anda.

Menerima pengaturan RealPlayer

Anda mungkin menerima pengaturan **RealPlayer** dalam pesan teks khusus dari operator jaringan atau operator selular. Lihat "[Data dan pengaturan](#)", hal. 53. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan atau penyedia layanan Anda.

Mengubah pengaturan RealPlayer

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

Video—agar **RealPlayer** mengulang secara otomatis klip video setelah selesai diputar.

Pengaturan audio—untuk memilih apakah Anda ingin mengulang pemutaran daftar lagu dan memutar klip suara pada daftar lagu secara acak.

Pengaturan koneksi—untuk memilih apakah akan menggunakan server proxy, mengubah jalur akses standar, dan menetapkan batas waktu dan kisaran port yang digunakan saat menghubungkan. Hubungi operator selular Anda untuk memperoleh pengaturan yang benar.

Pengaturan proxy:

Gunakan proxy—Untuk menggunakan server proxy, pilih **Ya**.

Alamat server proxy—Untuk memasukkan alamat IP dari server proxy.

Nomor port proxy—Masukkan nomor port dari proxy server.



Istilah: Server proxy adalah server penengah antara server media dan penggunanya. Beberapa operator selular menggunakan server proxy untuk menyediakan pengamanan tambahan atau mempercepat akses ke browser halaman yang berisi klip suara atau video.

Pengaturan jaringan:

Jalur akses default—Gulir ke jalur akses yang akan Anda gunakan untuk menghubungkan ke Internet, lalu tekan **OK**.

Waktu online—Tetapkan waktu untuk **RealPlayer** untuk memutuskan sambungan ke jaringan bila Anda menghentikan sementara pemutaran klip media melalui link jaringan, pilih **Ditentu pengguna**, lalu tekan **OK**. Masukkan waktu, lalu pilih **OK**.

Port UDP terendah—Masukkan nomor port terendah jangkauan port server. Nilai minimalnya adalah 6970.

Port UDP tertinggi—Masukkan nomor port tertinggi jangkauan port server. Nilai maksimalnya adalah 32000.

Pilih **Pilihan** > **P'aturan lanjutan** untuk mengedit nilai bandwidth untuk berbagai jaringan.



Movie director

Untuk membuat muvee, tekan **Ⓜ**, lalu pilih **Olahpesan** > **Film**. Muevee adalah klip video pendek, yang diedit dan dapat berisi video, foto, musik, dan teks. **Quick muevee** dibuat secara otomatis oleh **Movie director** setelah Anda memilih gaya muevee. **Movie director** menggunakan musik dan teks standar sesuai dengan gaya yang dipilih. Setiap gaya dilengkapi tipe font, warna, musik, dan kecepatan sendiri. Dalam **Custom muevee** Anda dapat memilih klip video dan musik, gambar dan gaya Anda sendiri, serta menambahkan pesan pembuka dan penutup. Anda dapat mengirim muevee dalam pesan multimedia.

Buka **Film**, lalu tekan  atau  untuk beralih antara tampilan  dan . Anda juga dapat kembali ke tampilan utama dari tampilan  dengan memilih **Selesai**.

Tampilan  berisi daftar klip video yang dapat Anda **Putar**, **Kirim**, **Ubah nama**, dan **Hapus**.

Membuat quick muvee

- 1 Dalam tampilan utama **Film**, pilih **Quick muvee**.
- 2 Pilih salah satu gaya untuk muvee dari daftar gaya. Muvee yang dibuat akan disimpan dalam daftar muvee **Movie director**. Muvee akan diputar secara otomatis setelah disimpan.

 **Saran!** Untuk men-download gaya baru ke perangkat Anda, pilih **Style downlds**. (layanan jaringan) dari tampilan utama **Movie director**.

Membuat custom muvee

- 1 Pada tampilan utama **Film**, pilih **Custom muvee**.
- 2 Pilih klip yang akan Anda masukkan ke dalam muvee dalam **Video**, **Foto**, **Gaya**, atau **Musik**. Setelah Anda memilih klip video dan foto, untuk menetapkan urutan file yang akan diputar dalam muvee, pilih **Pilihan** > **Pilihan lanjutan**. Untuk memilih file yang akan dipindahkan, tekan tombol gulir.

Kemudian gulir ke file di bawah posisi yang akan ditempati oleh file yang ditandai, lalu tekan tombol gulir.

Untuk memotong klip video, pilih **Pilihan** > **Pilih konten**. Lihat "**Memilih konten**", hal. 45.

Dalam **Pesan** Anda dapat menambahkan teks pembuka dan penutup ke muvee.

- 3 Pilih **Buat muvee** dan dari berikut ini:
 - Pesan multimedia**—untuk mengoptimalkan panjang muvee untuk pengiriman MMS.
 - Pilih otomatis**—untuk memasukkan semua gambar dan klip video pilihan ke dalam muvee.
 - Panjang Musik**—untuk menetapkan durasi muvee agar sama dengan klip musik pilihan.
 - Didefinisi pengguna**—untuk menentukan panjang muvee.
- 4 Pilih **Pilihan** > **Simpan**.

Untuk melihat dulu custom muvee sebelum disimpan, dalam tampilan **Lihat dulu muvee**, pilih **Pilihan** > **Putar**.

Untuk membuat custom muvee baru menggunakan pengaturan gaya yang sama, pilih **Pilihan** > **Buat ulang**.

Memilih konten

Setelah memilih foto dan klip video untuk muvee, Anda dapat mengedit klip video yang dipilih. Pilih **Pilihan > Pilihan lanjut > Pilihan > Pilih konten**. Anda dapat memilih bagian klip video yang akan dimasukkan atau dikeluarkan dalam muvee. Bilah geser di bawah layar video menunjukkan bagian yang masuk, di luar, dan netral dengan warna: hijau adalah untuk bagian yang dimasukkan, merah untuk yang dikeluarkan, dan abu-abu untuk bagian netral.

Untuk memasukkan salah satu bagian klip video dalam muvee, gulir ke bagian tersebut, lalu pilih **Pilihan > Masukkan**.

Untuk membiarkan **Movie director** secara acak memasukkan atau mengeluarkan bagian klip video, gulir ke bagian tersebut, lalu pilih **Pilihan > Netralkan**.

Untuk membiarkan **Movie director** secara acak memasukkan atau mengeluarkan beberapa bagian klip video, pilih **Pilihan > Netralkan semua**.

Untuk mengeluarkan suatu bidikan dari klip video, pilih **Pilihan > Kesampingk. bidikan**.

Untuk membiarkan **Movie director** secara acak memasukkan atau mengeluarkan beberapa bagian klip video, pilih **Pilihan > Tandai sbg. netral**.

Pengaturan

Pilih **Pengaturan** untuk mengedit pilihan berikut:

Memori digunakan—Pilih tempat penyimpanan muvee Anda.

Resolusi—Pilih resolusi muvee Anda.

Nama muvee default—Tentukan nama standar untuk muvee.



Olahpesan

Tekan , lalu pilih **Olahpesan**. Pada **Olahpesan**, Anda dapat membuat, mengirim, menerima, melihat, mengedit, dan mengatur pesan teks, pesan multimedia, pesan e-mail, dan pesan teks khusus yang berisi data. Anda juga dapat menerima pesan dan data menggunakan konektivitas Bluetooth, menerima pesan layanan Web, pesan area dan mengirim perintah layanan.



Catatan: Pesan multimedia hanya dapat diterima dan ditampilkan pada perangkat dengan fitur yang kompatibel. Tampilan pesan mungkin berbeda, tergantung perangkat penerimanya.

Bila **Olahpesan** dibuka, Anda dapat melihat fungsi **Pesan baru** dan daftar folder:



Kotak masuk—Berisi pesan yang diterima, kecuali pesan e-mail dan pesan area. Pesan e-mail disimpan dalam **Kotak surat**.



Folder saya—Untuk mengatur pesan Anda ke dalam beberapa folder.



Kotak surat—Pada **Kotak surat** Anda dapat menghubungkan ke kotak surat jauh Anda untuk mengambil pesan e-mail baru atau melihat secara offline pesan e-mail yang sudah diambil. Lihat "**E-mail**", hal. 60.



Konsep—Menyimpan konsep pesan yang belum dikirim.



Ter kirim—Menyimpan 20 pesan terakhir yang telah dikirim kecuali pesan yang dikirim menggunakan konektivitas Bluetooth. Untuk mengubah jumlah pesan yang akan disimpan, lihat "**Pengaturan Yang lain**", hal. 62.



Kotak keluar—Tempat penyimpanan sementara untuk pesan yang menunggu dikirim.



Laporan—Anda dapat meminta jaringan agar menyampaikan laporan pengiriman pesan teks dan pesan multimedia yang sudah terkirim (layanan jaringan). Anda mungkin tidak dapat menerima laporan pengiriman tentang pesan multimedia yang dikirim ke alamat e-mail.



Saran! Bila folder standar sudah dibuka, Anda dapat beralih dari satu folder ke folder yang lain dengan menekan  atau .

Untuk memasukkan dan mengirim permintaan layanan (juga dikenal sebagai perintah USSD), seperti perintah pengaktifan untuk layanan jaringan, ke operator selular Anda, pilih **Pilihan** > **Perintah layanan** dalam tampilan utama **Olahpesan**.

Pesan area (layanan jaringan) memungkinkan Anda untuk menerima pesan tentang berbagai topik, seperti laporan cuaca atau kondisi lalu lintas dari operator selular Anda. Untuk ketersediaan dan nomor-nomor topik terkait, hubungi operator selular Anda. Pada tampilan utama **Olahpesan**, pilih **Pilihan > Pesan area**. Pada tampilan utama Anda dapat melihat status topik, nomor topik, nama topik, dan apakah topik sudah ditandai (▶) untuk tindakan selanjutnya.

Menulis teks

Input teks biasa

ABC, abc, dan Abc menunjukkan modus karakter yang dipilih. **123** menunjukkan modus angka.

☑ muncul di layar bila Anda menulis teks menggunakan input teks biasa.

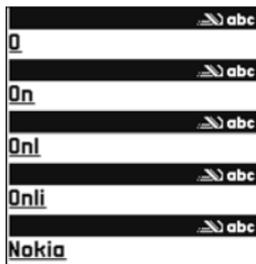
- Tekan tombol angka (**1 – 9**) berulang kali sampai karakter yang dikehendaki muncul. Pada tombol angka tersedia karakter selain yang tercetak di tombol tersebut.
- Untuk menyisipkan angka, tekan terus tombol angka tersebut.
- Untuk beralih antara modus huruf dan angka, tekan terus **#** .

- Jika huruf berikutnya berada pada tombol yang sama seperti huruf yang sekarang, tunggu sampai kursor muncul di layar, (atau tekan ⏪ untuk mengakhiri batas waktu), lalu masukkan huruf tersebut.
- Untuk menghapus sebuah karakter, tekan **⏩** . Tekan terus **⏩** untuk menghapus lebih dari satu karakter.
- Tanda baca yang paling umum tersedia dalam **1** . Tekan **1** berulang kali untuk mencapai tanda baca yang dikehendaki. Tekan ***** untuk membuka daftar karakter khusus. Gunakan ⏪ untuk bergerak di sepanjang daftar, lalu pilih salah satu karakter.
- Untuk menyisipkan spasi, tekan **0** Untuk memindahkan kursor ke baris berikutnya, tekan **0** tiga kali.
- Untuk beralih antara modus karakter yang berbeda, tekan **#** .

Input teks prediktif—Kamus

Anda dapat memasukkan huruf apa saja dengan menekan tombol sekali. Input teks prediktif dibuat berdasarkan pada kamus telepon yang juga dapat Anda tambah dengan kata-kata baru. Bila kamus penuh, kata baru menggantikan kata yang ditambahkan paling lama.

- 1 Untuk mengaktifkan input teks prediksi, tekan , lalu pilih **Kamus aktif**. Ini akan mengaktifkan input teks prediktif untuk semua editor pada perangkat.  ditampilkan bila Anda menulis teks menggunakan input teks prediktif.



- 2 Tulis kata yang dikehendaki, lalu tekan tombol **2 – 9**. Tekan setiap tombol hanya sekali untuk satu huruf. Misalnya, untuk menulis "Nokia" bila kamus bahasa Inggris dipilih, tekan **6** untuk N, **6** untuk o, **5** untuk k, **4** untuk i, dan **2** untuk a. Usulan kata akan berubah setiap kali tombol ditekan.
- 3 Setelah Anda selesai menuliskan kata dan sudah benar, untuk mengkonfirmasinya, tekan , atau tekan **0** untuk menambah spasi. Jika kata tersebut belum benar, tekan ***** berulang kali untuk melihat kata yang cocok yang ditemukan satu per satu oleh kamus, atau tekan , lalu pilih **Kamus > Cocokan**. Jika karakter **?** ditampilkan setelah kata, maka kata yang akan ditulis tersebut belum ada di kamus. Untuk menambahkan kata ke dalam kamus, pilih **Eja**, masukkan kata menggunakan input teks biasa,

lalu pilih **OK**. Kata tersebut akan ditambahkan ke kamus. Bila kamus penuh, kata baru menggantikan kata yang ditambahkan paling lama.

- 4 Mulailah menulis kata berikutnya.

 **Saran!** Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan input teks prediktif, dengan cepat tekan **#** dua kali.

Sarans untuk menggunakan input teks prediktif

Untuk menghapus sebuah karakter, tekan **[**. Tekan terus **[** untuk menghapus lebih dari satu karakter.

Untuk beralih antara modus karakter yang berbeda, tekan **#**. Jika Anda menekan cepat **#** dua kali, input teks prediktif akan dinonaktifkan.

 **Saran!** Input teks prediktif akan mencoba memperkirakan tanda baca umum (.,?!') yang diperlukan. Susunan dan ketersediaan tanda baca tersebut tergantung bahasa kamus.

Untuk memasukkan angka dalam modus huruf, tekan terus tombol angka yang dikehendaki.

Untuk beralih antara modus huruf dan angka, tekan terus **#**.

Tanda baca yang paling umum tersedia dalam **1**. Tekan **1** lalu ***** berulang kali untuk mencari tanda baca yang dikehendaki.

Tekan terus * untuk membuka daftar karakter khusus.

Tekan * berulang kali untuk melihat kata-kata yang cocok yang ditemukan oleh kamus satu per satu.

Tekan , pilih **Kamus**, lalu tekan  untuk memilih salah satu pilihan berikut:

Cocokan—Untuk melihat daftar kata yang sesuai dengan tombol yang Anda tekan.

Sisipkan kata—Untuk menambahkan kata ke kamus menggunakan input teks biasa. Bila kamus penuh, kata baru menggantikan kata yang ditambahkan paling lama.

Edit kata—Untuk mengedit kata menggunakan input teks biasa. Pilihan ini tersedia jika kata tersebut aktif (bergarisbawah).



Saran! Bila Anda menekan , pilihan berikut akan ditampilkan (tergantung modus edit): **Kamus** (input teks prediktif), **Modus alfa** (input teks biasa), **Modus nomor**, **Potong** (jika teks telah dipilih), **Salin** (jika teks telah dipilih), **Tempel** (bila teks telah dipotong atau disalin), **Sisipkan nomor**, **Sisipkan simbol**, dan **Bahasa tulisan:** (mengubah bahasa yang dimasukkan untuk semua editor perangkat).

Menulis kata majemuk

Tuliskan bagian pertama kata; untuk mengkonfirmasinya, tekan . Tulis bagian terakhir kata majemuk. Untuk menyelesaikan kata majemuk, tekan  untuk menambahkan spasi.

Menonaktifkan input teks prediktif

Tekan , lalu pilih **Kamus** > **Tidak aktif** untuk menonaktifkan input teks prediksi untuk semua editor pada perangkat.

Menyalin teks ke clipboard

- 1 Untuk memilih huruf dan kata, tekan terus . Pada saat yang sama, tekan  atau . Saat pemilihan berjalan, teks akan disorot.
- 2 Untuk menyalin teks ke clipboard, sambil menahan , pilih **Salin**.
- 3 Untuk menyisipkan teks ke dalam dokumen, tekan terus , lalu pilih **Tempel**, atau tekan  sekali, lalu pilih **Tempel**.
- 4 Untuk memilih baris teks, tekan terus . Pada saat yang sama, tekan  atau . Untuk menghapus teks pilihan dari dokumen, tekan .

Menulis dan mengirim pesan

Tampilan pesan multimedia mungkin bervariasi, tergantung perangkat penerimanya.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

 **Saran!** Anda dapat membuat pesan dari aplikasi apa pun yang memiliki pilihan **Kirim**. Pilih file (foto atau teks) yang akan ditambahkan ke pesan, lalu **Pilihan > Kirim**.

Sebelum dapat membuat pesan multimedia atau menulis e-mail, Anda harus memiliki pengaturan sambungan yang benar. Lihat "**Menerima pengaturan MMS dan e-mail**", hal. 52 dan "**E-mail**", hal. 60.

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

- 1 Pilih **Pesan baru**. Daftar pilihan pesan akan terbuka.
 - Pesan singkat**—Untuk mengirim pesan teks.
 - Pesan multimedia**—Untuk mengirim pesan multimedia (MMS).
 - E-mail**—Untuk mengirim e-mail. Jika account e-mail belum ada, Anda akan diminta untuk membuatnya.

- 2 Tekan  untuk memilih penerima atau grup dari kontak, atau masukkan nomor telepon atau alamat e-mail penerima. Tekan ***** untuk menambahkan titik koma (;) yang akan memisahkan setiap penerima. Anda juga dapat menyalin dan menyisipkan nomor atau alamat dari clipboard.

 **Saran!** Gulir ke salah satu kontak, lalu tekan  untuk menandainya. Anda dapat menandai beberapa penerima sekaligus.

- 3 Tekan  untuk beralih ke kolom pesan.
- 4 Tulis pesan.
- 5 Untuk menambahkan objek media ke pesan multimedia, pilih **Pilihan > Sisipkan objek > Foto, Klip suara**, atau **Klip video**. Bila Anda menambahkan suara,  muncul di layar. Anda tidak dapat mengirim klip video yang tersimpan dalam format .mp4 dalam pesan multimedia. Untuk mengubah format penyimpanan video yang direkam, lihat "**Pengaturan video**", hal. 30.

- 6 Untuk mengambil foto baru atau merekam suara atau video untuk pesan multimedia, pilih **Pilihan > Sisipkan baru > Foto, Klip suara, atau Klip video**. Untuk menyisipkan slide baru ke dalam pesan, pilih **Slide**. Pilih **Pilihan > Lihat dulu** untuk melihat dulu tampilan pesan multimedia tersebut.
- 7 Untuk menambahkan lampiran ke e-mail, pilih **Pilihan > Sisipkan > Foto, Klip suara, Klip video, atau Catatan**. Lampiran e-mail ditunjukkan dengan  pada baris navigasi.
-  **Saran!** Untuk mengirim file selain suara dan catatan sebagai lampiran, buka aplikasi yang sesuai, lalu pilih **Pilihan > Kirim > Via e-mail**, jika tersedia.
- 8 Untuk mengirim pesan, pilih **Pilihan > Kirim**, atau tekan .



Perangkat Anda mendukung pengiriman pesan teks yang melebihi batas karakter pesan tunggal. Pesan yang lebih panjang akan dikirim sebagai rangkain dua atau lebih pesan. Operator selular Anda mungkin akan mengenakan biaya yang sesuai. Karakter yang menggunakan aksentuasi atau tanda lain, dan karakter berbagai pilihan bahasa seperti bahasa Cina, akan memakan lebih banyak tempat sehingga jumlah karakter yang dapat dikirim dalam pesan tunggal akan terbatas. Pada panel navigasi terlihat indikator panjang pesan yang dihitung mundur. Misalnya, 10 (2) berarti Anda masih dapat menambahkan 10 karakter untuk teks yang akan dikirim sebagai dua pesan.



Catatan: Pesan e-mail secara otomatis akan disimpan dalam **Kotak keluar** sebelum dikirim. Jika pengiriman tidak berhasil, e-mail akan tetap berada dalam **Kotak keluar** dengan status **Gagal**.



Saran! Pada **Olahpesan** Anda juga dapat membuat presentasi dan mengirimnya dalam pesan multimedia. Pada tampilan editor pesan multimedia, pilih **Pilihan > Buat presentasi** (hanya ditampilkan jika **Mds. pembuatan MMS** diatur ke **Dipandu** atau **Bebas**). Lihat "**Pesan multimedia**", hal. 59.



Saran! Bila Anda mengirim pesan multimedia ke alamat e-mail atau perangkat yang mendukung penerimaan gambar besar, gunakan ukuran gambar yang lebih besar. Jika Anda tidak yakin dengan kemampuan perangkat penerima, atau jaringan tidak mendukung pengiriman file besar, sebaiknya gunakan ukuran gambar yang lebih kecil atau klip suara dengan panjang kurang dari 15 detik. Untuk mengubah pengaturan tersebut, pilih **Pilihan > Pengaturan > Pesan multimedia > Ukuran foto** pada tampilan utama **Olahpesan**.

Menerima pengaturan MMS dan e-mail

Anda mungkin menerima pengaturan tersebut dalam pesan teks dari operator jaringan atau operator selular. Lihat "**Data dan pengaturan**", hal. 53.

Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan data, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Ikuti petunjuk yang Anda terima dari operator selular.

Masukkan pengaturan MMS secara manual:

- 1 Pilih **Peralatan > Pengaturan > Sambungan > Jalur akses**, lalu tetapkan pengaturan untuk jalur akses olahpesan multimedia. Lihat "**Pengaturan koneksi**", hal. 96.

- 2 Pilih **Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan multimedia > Jalur akses diguna** dan jalur akses yang dibuat untuk digunakan sebagai sambungan pilihan. Lihat juga "**Pesan multimedia**", hal. 59.

Sebelum e-mail dapat dikirim, diterima, dibuka, dijawab dan diteruskan, Anda harus melakukan hal berikut:

- Membuat konfigurasi jalur akses Internet (Internet Access Point: IAP) dengan benar. Lihat "**Pengaturan koneksi**", hal. 96.
- Menetapkan pengaturan e-mail dengan benar. Lihat "**E-mail**", hal. 60. Anda perlu memiliki account e-mail khusus. Ikuti petunjuk yang Anda terima dari kotak surat jarak jauh dan penyedia layanan Internet (ISP).



Kotak masuk—menerima pesan

Ikon **Kotak masuk**: —pesan yang belum dibaca dalam **Kotak masuk**; —pesan teks yang belum dibaca; —pesan multimedia yang belum dibaca; —data yang diterima melalui konektivitas Bluetooth.

Bila Anda menerima pesan, dan **1 pesan baru** muncul di layar dalam modus siaga. Pilih **Tampilkan** untuk membuka pesan tersebut. Untuk membuka pesan dalam **Kotak masuk**, gulir ke pesan tersebut, lalu tekan .

Pesan multimedia



Penting: Hati-hati saat membuka pesan. Objek pesan multimedia mungkin berisi perangkat lunak berbahaya atau yang dapat merusak perangkat atau PC Anda.

Anda mungkin menerima pemberitahuan Anda telah menerima pesan multimedia yang menunggu di pusat pesan multimedia. Untuk mengaktifkan sambungan paket data untuk mengambil pesan ke perangkat Anda, pilih **Pilihan > Buka**.

Bila Anda membuka pesan multimedia () , Anda mungkin melihat gambar dan pesan, dan pada saat yang sama mendengar suara melalui loudspeaker ( ditampilkan jika berisi suara). Klik tanda panah pada ikon untuk mendengarkan suara tersebut.

Untuk melihat jenis objek media yang terdapat dalam pesan multimedia, buka pesan lalu pilih **Pilihan > Objek**. Anda dapat memilih untuk menyimpan file objek multimedia pada perangkat Anda atau mengirimnya, misalnya, melalui konektivitas Bluetooth ke perangkat lain yang kompatibel.

Untuk melihat presentasi multimedia yang diterima, pilih **Pilihan > Putar presentasi**.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Data dan pengaturan

Perangkat Anda dapat menerima berbagai jenis pesan teks yang berisi data () , juga disebut pesan melalui udara (OTA):

Pesan konfigurasi—Anda mungkin menerima nomor layanan pesan teks, nomor kotak suara, pengaturan jalur akses Internet, pengaturan script login jalur akses, atau pengaturan e-mail dari operator jaringan, operator selular, atau departemen manajemen informasi perusahaan Anda dalam pesan konfigurasi. Untuk menyimpan pengaturan tersebut, pilih **Pilihan > Simpan semua**.

Kartu nama—Untuk menyimpan informasi ke **Kontak**, pilih **Pilihan > Simpan kartu nama**. File sertifikat atau suara yang terlampir pada kartu nama tidak disimpan.

Nada dering—Untuk menyimpan nada dering, pilih **Pilihan > Simpan**.

Logo operator—Untuk menampilkan logo dalamodus siaga sebagai pengganti tanda pengenalan operator jaringan, pilih **Pilihan > Simpan**.

Catatan kalender—Untuk menyimpan undangan, pilih **Pilihan > Simpan ke Kalender**.

Pesan web—Untuk menyimpan penanda ke daftar penanda di Web, pilih **Pilihan > Tambah ke penanda**. Jika pesan berisi pengaturan jalur akses dan penanda, maka untuk menyimpan data tersebut, pilih **Pilihan > Simpan semua**.

Pemberitahuan e-mail—Memberitahu Anda berapa banyak e-mail baru di kotak surat jauh Anda. Pemberitahuan selanjutnya mungkin berisi informasi yang lebih terperinci.

 **Saran!** Jika Anda menerima file vCard yang dilengkapi gambar, gambar tersebut akan disimpan ke kontak.

Pesan layanan Web

Pesan layanan Web () adalah pemberitahuan (misalnya, judul berita utama) dan mungkin berisi pesan teks atau link. Untuk ketersediaan dan berlangganan, hubungi operator selular Anda.



Folder pribadi

Pada **Folder saya**, Anda dapat mengatur pesan ke dalam folder, membuat folder baru, dan mengubah nama folder serta menghapusnya.



Saran! Anda dapat menggunakan teks dalam folder template agar tidak perlu menulis ulang pesan yang sering dikirim.



Kotak surat

Jika memilih **Kotak surat** namun belum membuat account e-mail, Anda akan diminta untuk membuatnya. Lihat "**E-mail**", hal. 60. Bila membuat kotak surat baru, nama yang Anda berikan ke kotak surat tersebut menggantikan **Kotak surat** pada tampilan utama **Olahpesan**. Anda dapat memiliki hingga 6 kotak surat.

Membuka kotak surat

Bila Anda membuka kotak surat, Anda dapat memilih apakah Anda akan melihat pesan e-mail dan judul e-mail yang telah diambil secara offline atau menyambung ke server e-mail.

Bila Anda bergulir ke kotak surat Anda, dan menekan , perangkat akan bertanya apakah Anda ingin **Sambung ke kotak surat?**

Pilih **Ya** untuk menyambung ke kotak surat Anda, dan mengambil judul atau pesan e-mail baru. Bila melihat pesan secara online, maka Anda akan terus menerus

tersambung ke kotak surat jauh melalui sambungan paket data. Lihat juga "[Pengaturan koneksi](#)", hal. 96.

Pilih **Tidak** untuk melihat pesan e-mail yang sudah diambil secara offline. Bila Anda melihat pesan e-mail secara offline, perangkat ini tidak tersambung ke kotak surat jauh.

Mengambil pesan e-mail

Jika Anda sedang offline, pilih **Pilihan > Sambung** untuk membuat sambungan ke kotak surat jauh.



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

- 1 Bila Anda sedang tersambung ke kotak surat jauh, pilih **Pilihan > Buka e-mail**.
Baru—untuk mengambil semua pesan e-mail baru ke perangkat Anda.
Dipilih—untuk hanya mengambil pesan e-mail yang sudah ditandai.
Semua—untuk mengambil semua pesan dari kotak surat.
 Untuk menghentikan pengambilan pesan, pilih **Batalkan**.
- 2 Setelah pesan e-mail diambil, Anda dapat terus melihatnya secara online, atau pilih **Pilihan > Putuskan** untuk mengakhiri sambungan dan melihat pesan e-mail secara offline.

Ikon status e-mail:

- E-mail baru (modus offline atau online): isinya belum diambil ke perangkat Anda.
- E-mail baru: isinya telah diambil ke perangkat Anda.
- Pesan e-mail sudah dibaca.
- Judul e-mail telah dibaca dan isi pesan telah dihapus dari perangkat.

- 3 Untuk membuka pesan e-mail, tekan . Jika pesan e-mail belum diambil (panah pada ikon mengarah keluar) dan Anda sedang dalam modus offline, maka Anda akan ditanya apakah ingin mengambil pesan tersebut dari kotak surat.

Untuk melihat lampiran e-mail, buka pesan yang memiliki indikator lampiran , lalu pilih **Pilihan > Lampiran**. Jika indikator lampiran redup, berarti lampiran tersebut belum diambil ke perangkat, pilih **Pilihan > Buka**. Pada tampilan **Lampiran**, Anda dapat mengambil, membuka, menyimpan atau menghapus lampiran. Anda juga dapat mengirim lampiran menggunakan konektivitas Bluetooth.



Saran! Jika kotak surat Anda menggunakan protokol IMAP4, Anda dapat menetapkan jumlah pesan yang akan diambil, dan apakah akan mengambil lampiran. Lihat "[E-mail](#)", hal. 60. Dengan protokol POP3, pilihan yang tersedia adalah **Hanya judul**, **Sebagian (kB)**, atau **Pesan & lampiran**.

Mengambil pesan e-mail secara otomatis

Untuk mengambil pesan secara otomatis, pilih **Pilihan** > **Pengaturan e-mail** > **Buka otomatis** > **Buka judul**.

Pilih **Selalu aktif** atau **Jaringan lokal sj.**, lalu tetapkan kapan, dan berapa sering, pesan akan diambil.

Pengambilan pesan e-mail secara otomatis mungkin akan menambah biaya panggilan Anda karena penggunaan lalu lintas data.

Menghapus pesan e-mail

Untuk menghapus isi pesan e-mail dari perangkat ini, namun tetap menyimpannya dalam kotak surat jauh, pilih **Pilihan** > **Hapus**. Dalam **Hapus pesan dari:**, pilih **Hanya telepon**.

Perangkat ini akan menyalin semua judul e-mail dalam kotak surat jauh. Walaupun isi pesan sudah dihapus, judul e-mail akan tetap berada dalam perangkat Anda. Jika judul tersebut juga akan dihapus, pesan e-mail harus dihapus terlebih dahulu dari kotak surat jauh, kemudian buat kembali sambungan dari perangkat Anda ke kotak surat jauh untuk memperbarui statusnya.



Saran! Untuk menyalin e-mail dari kotak surat jauh ke salah satu folder dalam **Folder saya**, pilih **Pilihan** > **Salin ke folder**, salah satu folder dari daftar, lalu **OK**.

Untuk menghapus e-mail dari perangkat Anda dan kotak surat jauh, pilih **Pilihan** > **Hapus**. Dalam **Hapus pesan dari:**, pilih **Telepon dan server**.

Jika Anda dalam modus offline, e-mail akan terlebih dahulu dihapus dari perangkat Anda. Pada sambungan ke kotak surat jauh berikutnya, e-mail akan dihapus secara otomatis dari kotak surat jauh. Jika Anda menggunakan protokol POP3, pesan yang ditandai untuk dihapus hanya akan dihilangkan setelah Anda menutup sambungan ke kotak surat jauh.

Untuk membatalkan penghapusan e-mail dari perangkat ini dan server, gulir ke e-mail yang sudah ditandai untuk dihapus pada sambungan berikutnya (⊕), lalu pilih **Pilihan** > **Batal dihapus**.

Memutuskan sambungan dari kotak surat

Saat online, pilih **Pilihan > Putuskan** untuk mengakhiri sambungan paket data ke kotak surat jauh.



Saran! Anda juga dapat membiarkan sambungan kotak surat tetap berlangsung dan e-mail baru (**Hanya judul** sebagai standar) akan diambil dari kotak surat jauh ke perangkat Anda secara otomatis (hanya jika fungsi IMAP IDLE didukung oleh server Anda). Untuk membiarkan aplikasi olahpesan tetap terbuka di latar belakang, tekan **⏏** dua kali. Membiarkan sambungan tetap aktif mungkin akan menambah biaya panggilan Anda karena lalu lintas data.

Melihat pesan e-mail saat offline

Bila Anda membuka **Kotak surat** di lain kali dan ingin melihat dan membaca pesan e-mail secara offline, jawab **Tidak** untuk pertanyaan **Sambung ke kotak surat?** Anda dapat membaca judul e-mail yang sudah diambil sebelumnya, pesan e-mail yang sudah diambil, atau keduanya. Anda juga dapat menulis baru, menjawab atau meneruskan email agar dikirim pada saat tersambung kembali ke kotak surat.



Kotak keluar—pesan menunggu dikirim

Kotak keluar adalah tempat penyimpanan sementara untuk pesan-pesan yang menunggu dikirim.

Status pesan dalam **Kotak keluar**:

Mengirim—Sambungan sedang berlangsung dan pesan sedang dikirim.

Menunggu/Antri—Pesan akan dikirim jika pesan sebelumnya dari jenis yang sama sudah terkirim.

Kirim kmb. (waktu)—Perangkat akan mencoba mengirim kembali pesan setelah batas waktu habis. Pilih **Pilihan > Kirim** untuk segera memulai pengiriman kembali.

Ditunda—Anda dapat mengatur agar dokumen dalam **Kotak keluar**. Gulir ke pesan yang sedang dikirim, lalu pilih **Pilihan > Tunda pengiriman**.

Gagal—Jumlah maksimal untuk upaya pengiriman sudah tercapai. Pengiriman gagal. Jika Anda mencoba mengirim pesan teks, buka pesan tersebut dan periksa apakah pilihan pengiriman sudah benar.



Contoh: Pesan akan disimpan dalam kotak keluar, misalnya, bila perangkat Anda berada di luar jangkauan jaringan. Anda juga dapat menjadwalkan pengiriman pesan e-mail pada saat kembali membuat sambungan ke kotak surat jarak jauh.

Melihat pesan pada kartu SIM

Sebelum pesan SIM dapat dilihat, Anda perlu menyalinnya ke folder dalam perangkat.

- 1 Pada tampilan utama **Olahpesan**, pilih **Pilihan** > **Pesan SIM**.
- 2 Pilih **Pilihan** > **Tandai/Hapus tanda** > **Tandai** atau **Tandai semua** untuk menandai pesan.
- 3 Pilih **Pilihan** > **Salin**. Daftar folder akan terbuka.
- 4 Pilih salah satu folder lalu **OK** untuk mulai menyalin. Buka folder tersebut untuk melihat pesan.

Pengaturan pesan

Pesan teks

Pilih **Olahpesan** > **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan singkat**.

Pusat pesan—Berisi daftar pusat pesan teks yang sudah ditetapkan.

Pusat pesan dipakai—Pilih pusat pesan yang akan digunakan untuk menyampaikan pesan teks.

Terima laporan—Untuk meminta jaringan agar mengirim laporan pengiriman pesan Anda (layanan jaringan). Bila diatur ke **Tidak**, hanya status **Terkirim** yang ditampilkan dalam log. Lihat "Log", hal. 17.

Validitas pesan—Jika penerima pesan tidak dapat dijangkau selama masa berlaku pesan, pesan akan dihapus dari pusat pesan teks. Jaringan harus mendukung fitur ini. **Waktu maksimum** adalah jumlah waktu maksimal yang diperbolehkan oleh jaringan.

Pesan dikirim sbg.—Ubah pilihan ini hanya jika Anda merasa yakin bahwa pusat pesan dapat mengkonversi pesan teks ke dalam format lain. Hubungi operator jaringan Anda.

Sambungan pilihan—Anda dapat mengirim pesan teks melalui jaringan GSM normal atau melalui paket data, jika didukung oleh jaringan. Lihat "Pengaturan koneksi", hal. 96.

Balas via pusat sama—Pilih **Ya**, jika Anda ingin agar pesan balasan dikirim menggunakan nomor pusat pesan teks yang sama (layanan jaringan).

Tambah pusat pesan teks baru

- 1 Pilih **Pusat pesan** > **Pilihan** > **Pusat pesan baru**.
- 2 Tekan , tuliskan nama untuk pusat pesan, lalu pilih **OK**.
- 3 Tekan  dan , lalu tuliskan nomor pusat pesan teks tersebut. Nomor tersebut diperoleh dari operator selular Anda.
- 4 Pilih **OK**.

- 5 Untuk menggunakan pengaturan baru, kembali ke tampilan pengaturan. Gulir ke **Pusat pesan dipakai**, lalu pilih pusat pesan yang baru.

Pesan multimedia

Pilih **Olahpesan** > **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan multimedia**.

Ukuran foto—Menetapkan ukuran foto dalam pesan multimedia. Pilihannya adalah **Original** (hanya ditampilkan bila **Mds. pembuatan MMS** diatur ke **Dipandu** atau **Bebas**), **Kecil** atau **Besar**. Pilih **Original** untuk memperbesar ukuran pesan multimedia.

Mds. pembuatan MMS—Jika Anda memilih **Dipandu**, perangkat akan memberitahu Anda saat Anda mencoba mengirim pesan yang mungkin tidak didukung oleh penerima. Pilih **Dibatasi**; perangkat akan menghalangi Anda untuk mengirim pesan yang mungkin tidak didukung.

Jalur akses digunakan (Harus ditetapkan)—Pilih jalur akses yang digunakan sebagai sambungan pilihan untuk pusat pesan multimedia.

Pembukaan m. media—Pilih bagaimana Anda ingin menerima pesan multimedia. Untuk menerima pesan multimedia secara otomatis di jaringan asal Anda, pilih **Otomatis di jar. asal**. Di luar jaringan asal, Anda akan menerima pemberitahuan Anda telah menerima pesan multimedia yang menunggu di pusat pesan multimedia.

Anda dapat memilih apakah Anda ingin mengambil pesan tersebut ke perangkat Anda.

Saat di luar jaringan asal, Anda mungkin dikenakan biaya lebih banyak untuk mengirim dan menerima pesan multimedia.

Jika memilih **Pembukaan m. media** > **Selalu otomatis**, perangkat Anda akan secara otomatis membuat sambungan data paket untuk mengambil pesan dari dalam dan luar jaringan asal.

Boleh pesan anonim—Pilih **Tidak** jika Anda ingin menolak pesan dari pengirim tanpa nama.

Terima iklan—Tentukan apakah Anda ingin menerima iklan pesan multimedia atau tidak.

Terima laporan—Pilih **Ya** jika Anda ingin agar status pesan terkirim ditampilkan dalam log (layanan jaringan). Anda mungkin tidak dapat menerima laporan pengiriman tentang pesan multimedia yang dikirim ke alamat e-mail.

Tolak lap. pengiriman—Pilih **Ya** jika Anda ingin menolak pengiriman laporan pesan multimedia yang diterima dari perangkat Anda.

Validitas pesan—Jika penerima pesan tidak dapat dijangkau selama masa berlaku pesan, pesan akan dihapus dari pusat pesan multimedia. Jaringan harus mendukung fitur ini. **Waktu maksimum** adalah jumlah waktu maksimal yang diperbolehkan oleh jaringan.



Saran! Anda mungkin juga memperoleh pengaturan multimedia dan e-mail dari operator selular Anda melalui pesan konfigurasi. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda. Lihat "[Data dan pengaturan](#)", hal. 53.

E-mail

Pilih **Olahpesan** > **Pilihan** > **Pengaturan** > **E-mail**, atau pada tampilan kotak surat, pilih **Pilihan** > **Pengaturan e-mail** lalu dari berikut ini:

Ktk. surat digunakan—Pilih salah satu kotak surat yang akan digunakan untuk mengirim e-mail.

Kotak surat—Membuka daftar kotak surat yang telah ditetapkan. Jika belum ada kotak surat yang ditetapkan, Anda akan diminta untuk melakukannya. Pilih salah satu kotak surat untuk mengubah pengaturan berikut: **P'aturan kotak surat**, **P'aturan pengguna**, dan **Buka otomatis**.

P'aturan kotak surat:

Nama kotak surat—Masukkan nama yang mudah diingat untuk kotak surat.

Jlr. akses digunakan (Harus ditentukan)—Pilih jalur akses Internet (IAP) untuk kotak surat tersebut. Lihat "[Pengaturan koneksi](#)", hal. 96.

Alamat e-mail saya (Harus ditentukan)—Tulis alamat e-mail yang diberikan operator selular kepada Anda. Balasan untuk pesan Anda akan dikirim ke alamat ini.

Server surat keluar (Harus ditentukan)—Masukkan alamat IP atau nama host dari server surat yang akan mengirim e-mail Anda. Anda mungkin hanya dapat menggunakan server keluar pada operator jaringan Anda. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Kirim pesan—Tentukan bagaimana e-mail akan dikirim dari perangkat Anda. Pilih **Segera** agar perangkat tersambung ke kotak surat jika Anda memilih **Kirim pesan**. Jika Anda memilih **Bila konek. t'sed.**, e-mail akan dikirim saat sambungan ke kotak surat jauh tersedia.

Nama pengguna—Masukkan nama pengguna yang diberikan operator selular Anda.

Kata sandi—Masukkan sandi Anda. Jika kolom ini kosong, Anda akan diminta untuk mengisi sandi setiap kali mencoba tersambung ke kotak surat jauh.

Server surat masuk (Harus ditentukan)—Masukkan alamat IP atau nama host dari server surat yang menerima e-mail Anda.

Jenis kotak surat:—Tetapkan protokol e-mail yang direkomendasikan oleh operator selular kotak surat jauh Anda. Pilihannya adalah **POP3** dan **IMAP4**. Pengaturan ini hanya dapat dipilih sekali dan tidak dapat diubah jika Anda sudah menyimpan atau keluar dari pengaturan kotak surat. Jika Anda menggunakan protokol POP3, maka pesan e-mail tidak diperbarui secara otomatis dalam modus online. Untuk melihat pesan e-mail terbaru, Anda harus mengakhiri sambungan kemudian membuat sambungan baru ke kotak surat Anda.

Pengaman (port)—Digunakan dengan protokol POP3, IMAP4, dan SMTP untuk mengamankan sambungan ke kotak surat jauh.

Login aman APOP (tidak ditampilkan jika IMAP4 dipilih untuk **Jenis kotak surat**)—Digunakan dengan protokol POP3 untuk menyandikan pengiriman sandi ke server e-mail jauh saat menyambung ke kotak surat.

P'aturan pengguna:

E-mail untuk buka (tidak ditampilkan jika protokol e-mail diatur ke POP3)—Menentukan berapa banyak e-mail yang diambil ke kotak surat.

Buka (tidak ditampilkan jika protokol e-mail diatur ke IMAP4)—Menentukan bagian mana dari e-mail yang akan diambil: **Hanya judul**, **Sebagian (kB)**, atau **Pesan & lampiran**.

Buka lampiran (tidak ditampilkan jika protokol e-mail diatur ke POP3)—Pilih apakah Anda ingin mengambil e-mail dengan atau tanpa lampiran.

Folder berlangganan (tidak ditampilkan jika protokol e-mail diatur ke POP3)—Anda dapat berlangganan folder lain dalam kotak surat jauh dan mengambil isi dari folder tersebut.

Kirim sln. ke pribadi—Pilih **Ya** untuk menyimpan salinan e-mail ke kotak surat jauh Anda dan ke alamat yang sudah ditetapkan dalam **Alamat e-mail saya**.

Masukkan tanda tgn.—Pilih **Ya** jika Anda ingin melampirkan tanda tangan pada pesan e-mail Anda.

Nama saya—Masukkan nama Anda di sini. Nama Anda menggantikan alamat e-mail Anda pada telepon penerima, bila telepon penerima mendukung fungsi ini.

Buka otomatis:

Buka judul—Bila fungsi ini aktif, pesan akan diambil secara otomatis. Anda dapat menetapkan waktu dan frekuensi pengambilan pesan.

Mengaktifkan **Buka judul** mungkin akan menambah biaya panggilan Anda karena lalu lintas data.

Pesan layanan Web

Pilih **Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan layanan**. Pilih apakah Anda ingin menerima pesan layanan. Jika Anda ingin mengatur perangkat agar secara otomatis mengaktifkan browser dan memulai sambungan jaringan untuk mengambil isi pesan saat Anda menerima pesan layanan, pilih **Download pesan > Otomatis**.

Pesan area

Tanyakan topik yang tersedia dan nomor topik yang terkait pada operator selular Anda, lalu pilih **Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan area** untuk mengubah pengaturan tersebut.

Penerimaan—Pilih apakah Anda ingin menerima pesan area atau tidak.

Bahasa—Semua memungkinkan Anda untuk menerima pesan area dalam semua bahasa yang didukung. **Pilih** memungkinkan Anda untuk memilih bahasa yang akan digunakan untuk menerima pesan area. Jika Anda tidak menemukan bahasa yang dikehendaki, pilih **Lainnya**.

Deteksi topik—Jika **Deteksi topik > Aktif**, perangkat akan secara otomatis mencari nomor topik baru, dan menyimpan nomor tersebut tanpa nama ke daftar topik. Pilih **Tidak aktif** jika Anda tidak ingin menyimpan nomor topik baru secara otomatis.

Pengaturan Yang lain

Pilih **Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Yang lain**.

Simpan psn. terkirim—Pilih apakah Anda ingin menyimpan salinan setiap pesan teks, pesan multimedia, atau e-mail yang Anda kirim ke folder **Terkirim**.

Jml. pesan tersimpan—Tetapkan jumlah pesan terkirim yang dapat disimpan ke folder **Terkirim**. Batas standar adalah 20 pesan. Bila batas tersebut tercapai, maka pesan paling lama akan dihapus.

Memori digunakan—Pilih memori yang akan Anda gunakan untuk menyimpan pesan: **Memori telepon** atau **Kartu memori**.

Tanda e-mail baru—Pilih apakah Anda ingin menerima pemberitahuan e-mail baru, nada atau catatan, bila e-mail baru diterima di kotak surat.



Radio

Tekan , lalu pilih **Radio**. Anda dapat menggunakan aplikasi ini sebagai radio FM biasa dengan pencarian frekuensi otomatis dan stasiun tersimpan, atau dengan informasi visual yang mirip serta berkaitan dengan program radio pada layar, jika Anda mencari stasiun yang memberikan layanan Visual Radio. Layanan Visual Radio menggunakan data paket (layanan jaringan). Anda dapat menggunakan aplikasi lain sambil mendengarkan radio FM.

Untuk menggunakan layanan Visual Radio, diperlukan kondisi berikut:

- Perangkat harus diaktifkan.
- Kartu SIM yang sah harus dimasukkan ke dalam perangkat.
- Stasiun yang Anda dengarkan dan operator jaringan yang digunakan harus mendukung layanan ini.
- Jalur akses Internet harus ditetapkan untuk mengakses server Visual Radio operator.
- Stasiun tersebut harus memiliki ID layanan Visual Radio yang benar dan layanan Visual Radio diaktifkan. Lihat "[Stasiun tersimpan](#)", hal. 65.

Jika Anda tidak memiliki akses ke layanan Visual Radio, operator dan stasiun radio di area Anda tidak dapat mendukung Visual Radio. Layanan Visual Radio mungkin tidak tersedia di semua wilayah dan negara.

Anda dapat menjawab panggilan masuk seperti biasa saat mendengarkan radio. Radio akan dimatikan bila ada panggilan yang aktif. Setelah panggilan selesai, Anda mungkin perlu mengaktifkan kembali radio secara manual.

Radio akan memilih rentang frekuensi yang digunakan berdasarkan informasi tentang negara yang diterima dari jaringan. Jika informasi ini tidak tersedia, Anda mungkin akan diminta untuk memilih wilayah Anda, atau Anda dapat memilih wilayah dalam pengaturan Visual Radio.

Mendengarkan radio

Perhatikan bahwa kualitas siaran radio tergantung jangkauan stasiun radio di wilayah tersebut.

Penerimaan radio FM tergantung antena selain antena perangkat nirkabel. Headset atau fitur tambahan yang kompatibel harus terpasang ke perangkat agar radio FM berfungsi dengan benar.

Tekan , lalu pilih **Radio**. Untuk memulai pencarian stasiun radio, pilih  atau . Pencarian akan berhenti bila saluran ditemukan. Untuk mengubah frekuensi secara manual, pilih **Pilihan > Menyetel manual**.

Jika sebelumnya Anda telah menyimpan stasiun radio, pilih  atau  untuk melanjutkan ke stasiun radio tersimpan berikutnya atau sebelumnya, atau tekan tombol angka yang sesuai untuk memilih lokasi memori stasiun.

Untuk mengatur volume suara, tekan  atau . Untuk mendengarkan radio menggunakan loudspeaker, pilih **Pilihan > Aktifkan loudsp..**



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak telinga Anda. Jangan pegang perangkat di dekat telinga Anda bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

Untuk melihat stasiun radio yang tersedia sesuai lokasi, pilih **Pilihan > Direktori stasiun** (layanan jaringan).

Untuk menyimpan stasiun yang telah dicari ke daftar stasiun, pilih **Pilihan > Simpan stasiun**. Untuk membuka daftar stasiun tersimpan, pilih **Pilihan > Stasiun**. Lihat "**Stasiun tersimpan**", hal. 65.

Untuk kembali ke modus siaga dan membiarkan radio FM diputar di latar belakang, pilih **Pilihan > Putar di latar belkg..**

Melihat konten visual

Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, dan untuk berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Untuk melihat konten visual yang tersedia pada stasiun yang dicari, pilih  atau **Pilihan > Aktifkan lay. visual**. Jika ID layanan visual belum disimpan untuk stasiun tersebut, masukkan ID, atau pilih **Ambil** untuk mencarinya dalam direktori stasiun (layanan jaringan).

Setelah sambungan ke layanan visual didapatkan, layar menampilkan konten visual aktif yang dirancang oleh penyedia layanan.

Untuk mengubah pengaturan tampilan konten visual, pilih **Pilihan > P'aturan tampilan > Lampu** atau **Batas waktu screen saver**.

Stasiun tersimpan

Anda dapat menyimpan hingga 20 stasiun radio ke dalam radio. Untuk membuka daftar stasiun, pilih **Pilihan** > **Stasiun**.

Untuk mendengarkan salah satu stasiun tersimpan, pilih **Pilihan** > **Stasiun** > **Dengar**. Untuk menampilkan konten visual salah satu stasiun dengan layanan Visual Radio, pilih **Pilihan** > **Stasiun** > **Aktifkan lay. visual**.

Untuk mengubah rincian stasiun, pilih **Pilihan** > **Stasiun** > **Edit**.

Pengaturan

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

Nada pengaktifan—Pilih apakah nada akan diputar saat aplikasi diaktifkan.

Lay. mulai otomatis—Pilih **Ya** untuk meminta agar layanan Visual Radio aktif secara otomatis bila Anda memilih salah satu stasiun tersimpan yang menawarkan layanan visual.

Jalur akses—Pilih jalur akses yang digunakan untuk sambungan data. Anda tidak memerlukan jalur akses untuk menggunakan aplikasi sebagai radio FM biasa.

Daerah sekarang—Pilih wilayah Anda saat ini. Pengaturan ini hanya ditampilkan jika tidak tersedia jangkauan jaringan saat aplikasi diaktifkan.



Kalender

- 💡 **Cara pintas:** Tekan tombol apa saja (**1 – 0**) pada tampilan kalender. Catatan rapat akan terbuka, dan karakter yang Anda masukkan ditambahkan ke kolom **Subyek**.
- 💡 **Saran!** Buat salinan cadangan informasi pada perangkat ke kartu memori yang kompatibel secara rutin. Anda dapat mengembalikan informasi tersebut, seperti entri kalender, ke perangkat di lain kali. Lihat "**Peralatan kartu memori**", hal. 6.

Membuat catatan kalender

- 1 Tekan **☰**, lalu pilih **Kalender > Pilihan > Catatan baru** dan dari berikut ini:
 - Rapat**—Untuk mengingatkan Anda tentang jadwal pertemuan pada tanggal dan waktu tertentu.
 - Memo**—Untuk menulis catatan umum untuk hari tertentu



- Hari Peringatan**—Untuk mengingatkan Anda tentang hari ulang tahun atau hari khusus. Catatan hari peringatan akan diulang setiap tahun.
- 2 Isi kolom yang tersedia. Gunakan **↺** untuk berpindah dari satu kolom ke kolom lain.
 - Alarm** (rapat dan hari peringatan)—Pilih **Aktif**, lalu tekan **⏰** untuk mengisi kolom **Waktu alarm** dan **Tanggal alarm**. **📍** pada tampilan hari menunjukkan alarm.
 - Ulang**—Tekan **🔄** untuk mengubah catatan yang akan diulang (**🔄** ditampilkan pada tampilan hari).
 - Ulang sampai**—Anda dapat mengatur tanggal berakhirnya catatan berulang.
 - Sinkronisasi:**
 - Pribadi**—Setelah sinkronisasi, catatan kalender hanya dapat dilihat oleh Anda dan tidak ditampilkan ke orang lain yang memiliki akses online untuk melihat kalender.
 - Umum**—Catatan kalender ditampilkan ke orang lain yang memiliki akses untuk melihat kalender Anda secara online.
 - Kosong**—Catatan kalender tidak akan disalin ke PC yang kompatibel bila Anda melakukan sinkronisasi.
- 3 Untuk menyimpan catatan tersebut, pilih **Selesai**.

Untuk menghentikan alarm kalender, pilih **Diam** untuk mematikan nada alarm kalender. Teks pengingat tetap ditampilkan di layar. Pilih **Berhenti** untuk menghentikan alarm kalender. Pilih **Tunda alarm** untuk mengatur tunda alarm.

 **Saran!** Untuk mengirim catatan kalender ke perangkat lain yang kompatibel, pilih **Pilihan > Kirim > Via SMS, Via multimedia, Via Bluetooth,** atau **Via e-mail** (hanya tersedia jika pengaturan e-mail telah dilakukan dengan benar).

 **Saran!** Anda dapat memindahkan kalender dan data agenda dari berbagai telepon Nokia ke ponsel Anda atau menyinkronkan kalender dan catatan agenda Anda ke PC yang kompatibel menggunakan Nokia PC Suite. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.

Mengatur alarm kalender

Anda dapat mengatur alarm untuk mengingatkan tentang rapat dan hari peringatan.

- 1 Buka catatan yang akan diberi alarm, lalu pilih **Alarm > Aktif**.
- 2 Atur **Waktu alarm** dan **Tanggal alarm**.

- 3 Gulir ke bawah untuk **Ulang**, lalu tekan  untuk memilih frekuensi perulangan alarm.
- 4 Pilih **Selesai**.

Untuk menghapus alarm kalender, buka catatan yang alarmnya akan dihapus, lalu pilih **Alarm > Tidak aktif**.

Tampilan kalender

 **Saran!** Pilih **Pilihan > Pengaturan** untuk mengubah hari pertama dalam seminggu atau tampilan yang muncul saat Anda membuka kalender.

Dalam tampilan bulan, tanggal yang memiliki catatan kalender ditandai dengan segi tiga kecil di sudut kanan bawah. Dalam tampilan minggu, memo dan hari peringatan dipasang sebelum jam 8 pagi. Tekan ***** untuk beralih antara tampilan bulan, tampilan minggu, dan tampilan hari.

Ikon pada tampilan hari dan minggu:  **Memo** dan  **Hari Peringatan**. Tidak ada ikon untuk **Rapat**.

Tekan **#** untuk beralih ke hari ini. Untuk ke tanggal tertentu, pilih **Pilihan > Ke tanggal**, tulis tanggal tersebut, lalu pilih **OK**.

Menghapus catatan kalender

Menghapus catatan yang sudah berlalu dalam **Kalender** menghemat ruang memori perangkat Anda.

Untuk menghapus lebih dari satu aktivitas sekaligus, buka tampilan bulan, lalu pilih **Pilihan > Hapus catatan** lalu salah satu pilihan berikut:

Sebelum tanggal—Menghapus semua catatan kalender yang akan muncul sebelum tanggal pilihan Anda.

Semua catatan—Menghapus semua catatan kalender.

Pengaturan kalender

Untuk mengubah **Nada alarm kalender**, **Tampilan default**, **Minggu mulai**, dan **Tampilan minggu**, pilih **Pilihan > Pengaturan**.



Web

Beberapa operator selular memiliki situs yang khusus dirancang untuk perangkat selular. Untuk mengakses halaman ini, tekan , lalu pilih **Web**. Halaman Web tersebut menggunakan wireless markup language (WML), extensible hypertext markup language (XHTML), atau hypertext markup language (HTML).

Untuk ketersediaan layanan, biaya, dan tarif yang dikenakan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Operator selular juga akan memberikan petunjuk tentang cara menggunakan layanannya.

 **Cara pintas:** Untuk memulai sambungan, tekan terus  dalam modus siaga.

Mengakses Web

- Simpan pengaturan yang diperlukan untuk mengakses halaman Web yang akan digunakan. Lihat "[Menerima pengaturan browser](#)", hal. 69 atau "[Memasukkan pengaturan secara manual](#)", hal. 69.
- Membuat sambungan ke Web. Lihat "[Membuat sambungan](#)", hal. 71.
- Mulai mengakses halaman tersebut. Lihat "[Mengakses halaman](#)", hal. 71.

- Mengakhiri sambungan ke Web. Lihat "[Mengakhiri sambungan](#)", hal. 73.

Menerima pengaturan browser

 **Saran!** Situs Web milik operator jaringan atau operator selular Anda mungkin menyediakan beberapa pengaturan.

Anda mungkin menerima pengaturan layanan Web ini dalam pesan teks khusus dari operator jaringan atau penyedia layanan yang menyediakan halaman Web. Lihat "[Data dan pengaturan](#)", hal. 53. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan atau penyedia layanan Anda.

Memasukkan pengaturan secara manual

Ikuti petunjuk yang diberikan oleh operator selular Anda.

- 1 Tekan , pilih **Peralatan > Pengaturan > Sambungan > Jalur akses**, lalu tentukan pengaturan untuk jalur akses tersebut. Lihat "[Pengaturan koneksi](#)", hal. 96.

- Pilih **Web > Pilihan > Manajer penanda > Tambah penanda**. Tulis nama untuk penanda dan alamat halaman yang ditetapkan untuk jalur akses yang aktif.
- Untuk mengatur jalur akses yang dibuat sebagai jalur akses standar dalam **Web**, pilih **Web > Pilihan > Pengaturan > Jalur akses**.

Tampilan penanda (bookmark)

 **Istilah:** Penanda terdiri dari alamat Internet (harus ada), judul penanda, jalur akses, dan jika diperlukan oleh halaman Web, nama pengguna serta sandi.

Perangkat Anda mungkin dilengkapi beberapa penanda ke situs yang tidak terkait dengan Nokia. Nokia tidak menjamin atau merekomendasikan situs tersebut. Jika Anda memilih untuk mengaksesnya, lakukan tindakan yang sama untuk pengamanan atau isi situs, seperti yang akan Anda lakukan saat mengakses situs Internet manapun.

Ikun pada tampilan penanda:

 Halaman awal yang ditetapkan untuk jalur akses standar tersebut. Jika Anda menggunakan jalur akses standar lain untuk mengakses Web, halaman awal akan berubah dengan sendirinya.

 Folder penanda otomatis berisi penanda () yang dikumpulkan secara otomatis saat Anda mengakses berbagai halaman. Penanda dalam folder ini disusun secara otomatis berdasarkan domainnya.

 Penanda yang menampilkan judul atau alamat Internet penanda.

 (Jika tersedia) Folder yang berisi penanda untuk men-download konten.

Menambahkan penanda secara manual

- Pada tampilan penanda, pilih **Pilihan > Manajer penanda > Tambah penanda**.
- Mulailah mengisi kolom. Hanya alamat URL yang harus ditetapkan. Jalur akses standar ditetapkan ke penanda jika tidak ada jalur akses lain yang dipilih. Tekan ***** untuk memasukkan karakter khusus seperti **/, ., :** dan **@**. Tekan  untuk menghapus karakter.
- Pilih **Pilihan > Simpan** untuk menyimpan penanda.

Mengirim penanda (bookmark)

Gulir ke salah satu penanda, lalu pilih **Pilihan > Kirim > Via pesan singkat**. Tekan  untuk mengirim. Anda dapat mengirim beberapa penanda sekaligus.

Membuat sambungan

Setelah semua pengaturan sambungan yang diperlukan disimpan, Anda dapat mengakses halaman.

- 1 Pilih salah satu penanda atau tulis alamat di kolom (🌐). Saat Anda memasukkan alamat, penanda yang cocok ditampilkan di atas kolom tersebut. Tekan (🔍) untuk memilih penanda yang cocok.
- 2 Tekan (📶) untuk mulai men-download halaman.

Pengamanan sambungan

Jika indikator pengaman (🔒) ditampilkan saat sambungan berlangsung, berarti pengiriman data antara perangkat ini dan gateway Internet atau server dienkripsi.

Ikon pengaman tidak menunjukkan bahwa pengiriman data antara gateway dengan server konten (atau tempat penyimpanan sumber daya yang diminta) sudah aman. Operator selular akan mengamankan pengiriman data antara gateway dengan server konten.

Pilih **Pilihan** > **Rincian** > **Pengamanan** untuk melihat rincian tentang sambungan, status enkripsi, serta informasi tentang server dan otentikasi pengguna.

Fitur pengaman mungkin diperlukan untuk beberapa layanan, misalnya layanan perbankan. Untuk sambungan tersebut, Anda memerlukan sertifikat pengaman. Untuk

informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda. Lihat juga "[Manajemen sertifikat](#)", hal. 101.

Mengakses halaman



Penting: Gunakan hanya layanan yang Anda percaya dan yang menawarkan perlindungan memadai dan proteksi terhadap perangkat lunak berbahaya.

Pada halaman browser, link baru ditampilkan berwarna biru bergaris bawah dan gambar yang berfungsi sebagai link diberi garis tepi biru di sekelilingnya.

Untuk membuka link, untuk menandai kotak dan membuat pilihan, tekan (📶).



Cara pintas: Gunakan # untuk beralih ke akhir halaman dan * ke awal halaman.

Untuk kembali ke halaman sebelumnya saat browsing, pilih **Kembali**. Jika **Kembali** tidak tersedia, pilih **Pilihan** > **Pilihan navigasi** > **Riwayat** untuk menampilkan daftar kronologis halaman yang telah dikunjungi selama sesi browsing. Daftar riwayat akan dihapus setiap kali sesi ditutup.

Untuk mengambil konten terbaru dari server, pilih **Pilihan** > **Pilihan navigasi** > **Reload**.

Untuk menyimpan penanda, pilih **Pilihan > S'pan. sbg. penanda**.

 **Saran!** Untuk mengakses tampilan penanda saat browsing, tekan terus . Untuk kembali ke tampilan browser, pilih **Pilihan > Kembali ke halaman**.

Untuk menyimpan halaman saat menjelajah web, pilih **Pilihan > Pilihan lanjutan > Simpan halaman**. Anda dapat menyimpan halaman ke dalam memori perangkat atau kartu memori yang kompatibel (jika terpasang), dan mencarinya secara offline. Untuk mengakses halaman tersebut di lain waktu, tekan  dalam tampilan penanda untuk membuka tampilan **Halaman tersimpan**.

Untuk memasukkan alamat URL baru, pilih **Pilihan > Pilihan navigasi > Ke alamat web**.

Untuk membuka subdaftar perintah atau tindakan untuk halaman yang sedang terbuka, pilih **Pilihan > Pilihan layanan**.

Anda dapat men-download file yang tidak dapat ditampilkan pada halaman browser, seperti nada dering, gambar, logo operator, tema, dan klip video. Item yang di-download ditangani oleh aplikasi yang sesuai pada perangkat Anda, misalnya, gambar yang di-download akan disimpan ke **Galeri**.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

 **Penting:** Instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain hanya dari sumber yang menawarkan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

 **Saran!** Browser akan mengumpulkan penanda secara otomatis saat Anda mengakses halaman Web. Penanda tersebut disimpan ke folder penanda otomatis () dan disusun secara otomatis berdasarkan domainnya. Lihat juga "**Pengaturan Web**", hal. 74.

Melihat halaman tersimpan

Jika Anda mengakses secara teratur halaman informasi yang tidak terlalu sering berubah, maka Anda dapat menyimpan dan mengaksesnya secara offline. Pada tampilan halaman tersimpan, Anda juga dapat membuat folder untuk menyimpan halaman yang tersimpan.

Untuk membuka tampilan halaman tersimpan, tekan  pada tampilan penanda. Pada tampilan halaman tersimpan, tekan  untuk membuka salah satu halaman tersimpan ().

Untuk menyimpan halaman saat menjelajah, pilih **Pilihan > Pilihan lanjutan > Simpan halaman**.

Untuk memulai sambungan ke layanan browser dan men-download versi terbaru halaman tersebut, pilih **Pilihan > Pilihan navigasi > Reload**. Perangkat akan tetap online setelah Anda memuat kembali halaman tersebut.

Men-download dan membeli item

Anda dapat men-download item seperti nada dering, gambar, logo operator, tema dan klip video. Item tersebut mungkin tersedia gratis, atau Anda dapat membelinya. Item yang di-download akan ditangani oleh aplikasi yang sesuai pada perangkat Anda, misalnya, foto yang di-download dapat disimpan ke dalam **Galeri**.



Penting: Instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain hanya dari sumber yang menawarkan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

- 1 Untuk men-download item, gulir ke linknya, lalu tekan **⊙**.
- 2 Tentukan pilihan yang sesuai untuk membeli item, misalnya "Beli".
- 3 Bacalah dengan cermat semua informasi yang tersedia. Untuk melanjutkan download, pilih **Terima**. Untuk membatalkan download, pilih **Batalkan**.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Mengakhiri sambungan

Pilih **Pilihan > Pilihan lanjutan > Putuskan** untuk mengakhiri sambungan dan melihat halaman browser secara offline, atau **Pilihan > Keluar** untuk mengakhiri sambungan dan menutup browser.

Mengosongkan cache

Informasi atau layanan yang sudah Anda akses disimpan di dalam memori cache perangkat.

Cache adalah lokasi memori yang digunakan untuk menyimpan data sementara. Jika Anda mencoba atau sudah mengakses informasi rahasia yang memerlukan sandi, kosongkan cache setiap kali selesai digunakan. Informasi atau layanan yang Anda akses akan disimpan dalam cache. Untuk mengosongkan cache, pilih **Pilihan > Pilihan lanjutan > Hapus cache**.

Pengaturan Web

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

Jalur akses—Untuk mengubah jalur akses standar, tekan

⦿ untuk membuka daftar jalur akses yang tersedia.

Lihat "**Pengaturan koneksi**", hal. 96.

Muat gbr. & suara—Pilih **Ya** jika Anda ingin memuat gambar saat browsing. Jika Anda memilih **Tidak**, untuk memuat gambar di lain waktu saat browsing, pilih **Pilihan** > **Tampilkan foto**.

Ukuran huruf—Untuk memilih ukuran teks.

Encoding default—Jika karakter teks tidak ditampilkan dengan benar, Anda dapat memilih pengkodean lainnya sesuai bahasa.

Penanda otomatis—Untuk menonaktifkan pengumpulan penanda secara otomatis, pilih **Tidak aktif**. Jika Anda ingin melanjutkan pengumpulan penanda otomatis namun menyembunyikan folder tersebut dari tampilan penanda, pilih **Sembunyi folder**.

Ukuran layar—Untuk memilih ukuran tampilan saat browsing: Pilih **Normal** atau **Layar penuh**.

Homepage—Untuk menetapkan halaman awal.

Cari halaman—Untuk menetapkan halaman Web yang akan di-download bila Anda memilih **Pilihan** > **Pilihan navigasi** > **Buka halaman cari** dalam tampilan penanda, atau saat browsing.

Volume—Jika Anda ingin agar browser memutar suara yang terdapat pada halaman Web, pilih tingkat volume suara.

Pengolahan—Jika Anda ingin tata letak halaman ditampilkan seakurat mungkin, pilih **Dengan kualitas**. Jika Anda tidak menginginkan tampilan lembar kerja secara menumpuk (cascading) di-download, pilih **Dgn. kecepatan**.

Cookie—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penerimaan dan pengiriman cookie.



Istilah: Cookie adalah metode dari penyedia konten untuk mengenali pengguna dan preferensinya untuk konten yang sering digunakan.

Skrip Java/ECMA—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penggunaan script.

P'ringatan keamanan—Untuk menyembunyikan atau menampilkan pemberitahuan pengamanan.

Pengiriman no. seri—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman nomor seri. Beberapa operator selular mungkin meminta Anda untuk mengaktifkan fungsi ini sebelum dapat mengakses Web.

Konf. Pengiriman DTMF—Untuk memilih apakah selama panggilan suara berlangsung Anda ingin mengkonfirmasi sebelum perangkat mengirim nada DTMF atau tidak. Lihat juga "[Pilihan selama panggilan berlangsung](#)", hal. 16.

Pribadi

Permainan

Tekan , lalu pilih **Pribadi** dan salah satu permainan. Untuk petunjuk tentang cara menjalankan permainan, pilih **Pilihan** > **Petunjuk**.



Pemutar musik

Tekan , lalu pilih **Pribadi** > **Musik**. Dengan pemutar musik, Anda dapat memutar file musik serta membuat dan mendengarkan daftar lagu.



Cara pintas: Untuk menjalankan pemutar musik tekan  dalam modus siaga.



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak telinga Anda. Jangan pegang perangkat di dekat telinga Anda bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

Untuk melihat lagu yang disusun berdasarkan album atau artis, pilih **Album** atau **Penyanyi**. Informasi tentang album

dan artis dikumpulkan dari tag ID3 pada file lagu, jika tersedia.

Untuk menyalin atau memindahkan file ke kartu memori yang kompatibel atau ke memori perangkat, pilih file kemudian **Pilihan** > **Atur** > **Salin ke kartu memori/Pindah ke kartu mem.** atau **Salin ke mem. telepon/Pindah ke mem. tel..** File yang disimpan pada kartu memori ditandai dengan .

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Memutar musik

Untuk memutar musik, pilih **Semua lagu**, **Playlist**, **Penyanyi**, **Album**, atau **Baru ditambah** lalu salah satu lagu. Lagu yang dipilih dan lagu-lagu lain pada tampilan yang sama akan diputar.

Untuk membuka tampilan informasi tentang lagu yang sedang diputar, pilih **Ke Memutar sekarang**.

Untuk beralih di antara putar dan jeda, tekan tombol gulir. Untuk maju cepat dalam suatu lagu, tekan terus . Untuk mundur, tekan terus .

Untuk mengatur volume suara, tekan  atau .
 Untuk mulai memutar lagu berikutnya atau sebelumnya, tekan  atau .

Untuk memilih antara modus putar acak dan modus putar normal, pilih **Pilihan** > **Acak**. Untuk memilih apakah akan berhenti memutar di akhir daftar lagu atau memulai kembali dari awal, pilih **Pilihan** > **Ulangi**.

Untuk mencari lagu dalam daftar lagu, tekan tombol angka untuk memasukkan huruf ke dalam kotak pencarian.

Untuk memilih beberapa lagu untuk daftar lagu atau dihapus, tekan terus  sambil menekan  atau .

Untuk menghapus beberapa lagu, pilih lagu tersebut, lalu tekan . Menghapus lagu akan menghapusnya secara tetap dari kartu memori dan memori perangkat.

Daftar lagu

Pemutar musik mendukung daftar lagu sederhana .m3u. Salin daftar lagu dengan file musik, atau buat daftar lagu pada pemutar musik.

Untuk menambahkan lagu, atau artis ke daftar lagu, pilih item tersebut lalu **Pilihan** > **Tambah ke playlist**. Anda dapat membuat daftar lagu baru atau menambahkan ke yang sudah ada.

Untuk mendengarkan salah satu daftar lagu, pilih **Playlist** lalu daftar lagu tersebut.

Untuk menghapus daftar lagu, gulir ke sana, lalu tekan . Menghapus daftar lagu hanya akan menghapus daftar lagu tersebut, bukan file musik.



Ke—menambah cara pintas

Cara pintas standar :  untuk membuka **Kalender**,  untuk membuka **Kotak masuk**, dan  untuk membuka **Catatan**.

Untuk menyimpan cara pintas (link ke foto-foto favorit, catatan, penanda, dan sebagainya), tekan , lalu pilih **Pribadi** > **Ke**. Cara pintas hanya ditambahkan dari masing-masing aplikasi. Tidak semua aplikasi dilengkapi fungsi ini.

- 1 Pilih salah satu item aplikasi yang akan ditambahkan cara pintasnya.
- 2 Pilih **Pilihan** > **Tambah 'Ke'**. Cara pintas dalam **Ke** akan diperbarui secara otomatis jika Anda memindahkan item yang ditunjuk (misalnya, dari satu folder ke folder lain).
 Untuk mengubah nama pengenal pada ikon cara pintas di sudut kiri bawah, pilih **Pilihan** > **Ikon cara pintas**.

Menghapus cara pintas

Pilih cara pintas, lalu tekan **C**. Cara pintas standar seperti **Catatan**, **Kalender**, dan **Kotak masuk** tidak dapat dihapus.

Bila Anda menghapus aplikasi atau dokumen yang memiliki cara pintas dalam **Ke**, ikon cara pintas item yang dihapus tersebut menjadi redup pada tampilan **Ke**. Cara pintas ini dapat dihapus kemudian pada waktu Anda membuka **Ke**.



IM—pesan cepat (obrolan)

Tekan **🔗**, lalu pilih **Pribadi > IM**.

Pesan cepat (layanan jaringan) memungkinkan Anda berkomunikasi dengan orang lain menggunakan pesan cepat dan bergabung dalam forum diskusi (grup IM) dengan berbagai topik tertentu. Beberapa operator selular memiliki server IM yang dapat diakses setelah Anda terdaftar ke layanan IM.

Pilih **Percakapan** untuk memulai atau melanjutkan percakapan dengan pengguna IM; **Kontak IM** untuk membuat, mengedit atau melihat status online kontak IM Anda; **Grup IM** untuk memulai atau melanjutkan percakapan grup dengan beberapa pengguna IM atau

Obrol direkam untuk melihat sesi pesan cepat sebelumnya yang telah disimpan.



Catatan: Untuk ketersediaan layanan obrolan, biaya, dan tarif yang dikenakan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Operator selular juga akan memberikan petunjuk tentang cara menggunakan layanannya.

Menerima pengaturan IM

Anda harus menyimpan pengaturan tersebut untuk mengakses layanan yang akan digunakan. Anda mungkin menerima pengaturan ini dalam pesan teks khusus dari operator jaringan atau operator selular yang menawarkan layanan IM. Lihat "**Data dan pengaturan**", hal. 53. Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "**Pengaturan server obrolan**", hal. 81.

Menyambung ke server IM



Saran! Untuk log in secara otomatis setiap kali Anda memulai **IM**, pilih **Pilihan > Pengaturan > Pengaturan server > Jenis login IM > Di permulaan apl.**

- 1 Buka **IM** agar perangkat Anda menyambung ke server IM yang digunakan. Untuk mengubah server IM yang digunakan dan menyimpan server IM baru, lihat "**Pengaturan server obrolan**", hal. 81.

- Masukkan ID pengguna dan sandi Anda, lalu tekan  untuk log in. ID pengguna dan sandi untuk server IM diperoleh dari operator selular Anda. Anda dapat memilih **Batalkan** untuk tetap offline; untuk log in ke server IM lain kali, pilih **Pilihan > Login**. Anda tidak dapat mengirim atau menerima pesan ketika Anda offline.
- Untuk keluar, pilih **Pilihan > Keluar**.

Mengubah pengaturan IM Anda

Pilih **Pilihan > Pengaturan > Pengaturan IM** lalu dari berikut ini:

Gunakan nama layar (hanya ditampilkan jika server mendukung grup IM)—Untuk memasukkan nama panggilan, pilih **Ya**.

Tampilan IM—Untuk memperbolehkan orang lain melihat Anda sedang online, pilih **Aktif utk. semua**.

P'bolehkan pesan dr.—Untuk memperbolehkan pesan dari semua, pilih **Semua**.

P'boleh undangan dr.—Untuk memperbolehkan undangan hanya dari kontak IM Anda, pilih **Hanya kontak IM**. Undangan IM dikirim oleh kontak IM yang ingin agar Anda bergabung dengan grup mereka.

Kecptn. p'guliran psn.—Pilih kecepatan untuk menampilkan pesan baru.

Urutkan kontak IM—Untuk mengurutkan kontak IM Anda **Secara abjad** atau **M'nurut stat onlin**.

Refresh ketersediaan—Untuk memilih cara memperbarui informasi status kontak IM Anda online atau offline, pilih **Otomatis** atau **Manual**.

Mencari grup dan pengguna IM

Untuk mencari grup, dalam tampilan **Grup IM**, pilih **Pilihan > Cari**. Anda dapat mencari melalui **Nama grup**, **Topik** dan **Anggota** (ID pengguna).

Untuk mencari pengguna, dalam tampilan **Kontak IM**, pilih **Pilihan > Kontak IM baru > Cari dari server**. Anda dapat mencari melalui **Nama pengguna**, **ID pengguna**, **Nomor telepon**, dan **Alamat e-mail**.

Bergabung dan meninggalkan grup IM

Untuk bergabung ke grup IM yang tersimpan, gulir ke grup tersebut, lalu tekan .

Untuk bergabung dengan grup IM yang tidak terdapat dalam daftar, namun Anda mengetahui ID grup tersebut, pilih **Pilihan > Gabung grup baru**. Masukkan ID grup, lalu tekan .

Untuk meninggalkan grup IM, pilih **Pilihan > Akhiri grup IM**.

Obrolan

Setelah bergabung dengan grup IM, Anda dapat melihat berbagai pesan komunikasi dalam grup tersebut, dan mengirim pesan Anda sendiri.

Untuk mengirim pesan, tulis pesan pada kolom editor pesan, lalu tekan .

Untuk mengirim pesan pribadi ke salah satu peserta, pilih **Pilihan** > **Kirim pesan pribadi**, pilih penerima, tulis pesan, lalu tekan .

Untuk membalas pesan pribadi yang dikirim kepada Anda, pilih pesan tersebut lalu **Pilihan** > **Balas**.

Untuk mengundang kontak IM yang sedang online untuk bergabung ke grup IM, pilih **Pilihan** > **Kirim undangan**, pilih kontak yang akan diundang, tulis pesan undangan, lalu tekan .

Agar tidak menerima pesan dari peserta tertentu, pilih **Pilihan** > **Pilihan blokir** lalu pilihan yang dikehendaki.

Merekam obrolan

Untuk merekam ke file pesan yang dipertukarkan selama percakapan atau selama Anda bergabung dalam salah satu grup IM, pilih **Pilihan** > **Rekam obrolan**, masukkan nama untuk file percakapan tersebut, lalu tekan . Untuk berhenti merekam, **Pilihan** > **Berhenti merekam**.

File percakapan yang disimpan akan otomatis disimpan ke dalam **Obrol direkam**.

Untuk melihat rekaman obrolan, pada tampilan utama, pilih **Obrol direkam**, pilih percakapan, lalu tekan .

Melihat dan memulai percakapan

Buka tampilan **Percakapan** untuk melihat daftar masing-masing peserta percakapan yang sedang mengobrol dengan Anda.

Untuk melihat percakapan, gulir ke salah satu peserta, lalu tekan .

Untuk melanjutkan percakapan, tulis pesan Anda, lalu tekan .

Untuk kembali ke daftar percakapan tanpa menutup percakapan tersebut, pilih **Kembali**.

Untuk menutup percakapan, pilih **Pilihan** > **Akhiri percakapan**. Percakapan yang sedang berlangsung akan diakhiri secara otomatis bila Anda keluar dari **IM**.

Untuk memulai percakapan baru, pilih **Pilihan** > **Percakapan baru** lalu dari berikut ini:

Pilih penerima—Untuk melihat daftar kontak obrolan Anda yang sedang online. Gulir ke kontak yang akan diajak berkap-cakap, lalu tekan .

Masukkan ID p'guna—Untuk memasukkan ID pengguna dari pengguna yang akan diajak bercakap-cakap, lalu tekan .

 **Istilah:** ID pengguna diberikan oleh operator selular kepada mereka yang mendaftar ke layanan ini.

Untuk menyimpan peserta percakapan ke kontak IM Anda, gulir ke peserta tersebut, lalu pilih **Pilihan > Tbh. ke kontak IM**.

Untuk mengirim balasan otomatis ke pesan masuk, pilih **Pilihan > Set balas auto aktif**. Tuliskan teks, lalu pilih **Selesai**. Anda masih dapat menerima pesan.

Kontak IM

Buka **Kontak IM** untuk mengambil daftar kontak obrolan dari server, atau menambahkan kontak obrolan baru ke daftar kontak. Bila Anda mengakses server, daftar kontak obrolan yang digunakan sebelumnya akan diambil dari server secara otomatis.

Mengatur beberapa grup IM

Buka tampilan **Grup IM** untuk melihat daftar grup IM yang telah Anda simpan atau sedang Anda ikuti.

Pengaturan server obrolan

Pilih **Pilihan > Pengaturan > Pengaturan server**. Anda mungkin menerima pengaturan ini dalam pesan teks khusus dari operator jaringan atau operator selular yang menawarkan layanan obrolan. ID pengguna dan sandi diperoleh dari operator selular saat Anda mendaftar untuk layanan tersebut. Jika Anda tidak mengetahui ID pengguna atau sandi Anda, hubungi operator selular.

Untuk mengganti server IM yang akan dihubungkan, pilih **Server default**.

Untuk menambahkan server baru ke daftar server IM Anda, pilih **Server > Pilihan > Server baru**. Masukkan pengaturan berikut:

Nama server—Masukkan nama untuk server obrolan.

Jlr. akses digunakan—Pilih jalur akses yang akan digunakan untuk server.

Alamat web—Masukkan alamat URL dari server IM.

ID pengguna—Masukkan ID pengguna Anda.

Kode sandi—Masukkan sandi login Anda.

Konektivitas



Konektivitas Bluetooth

Anda dapat menyambung ke perangkat lain yang kompatibel tanpa kabel menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth. Perangkat yang kompatibel mungkin termasuk ponsel, komputer, dan perangkat tambahan seperti headset dan car kit. Anda dapat menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth untuk mengirim foto, klip video, musik dan klip suara, dan catatan; menghubungkan tanpa kabel ke PC yang kompatibel (misalnya, mentransfer file), atau menghubungkan ke printer yang kompatibel untuk mencetak foto dengan **Cetak foto**. Lihat "**Cetak foto**", hal. 40.

Perangkat dengan teknologi nirkabel Bluetooth berkomunikasi melalui gelombang radio, karena itu perangkat Anda dan perangkat lain tidak perlu berhadapan langsung. Kedua perangkat hanya harus berada dalam jarak 10 meter (32 kaki), meskipun sambungan ini dapat terganggu karena hambatan seperti dinding atau perangkat elektronik lain.

Perangkat ini memenuhi standar Spesifikasi Bluetooth 2.0 yang mendukung profil berikut: Profil Pencetakan Dasar, Profil Akses Generik, Profil Port Serial, Profil Jaringan

Dial-up, Profil Headset, Profil Handsfree, Profil Pertukaran Objek Generik, Profil Objek Push, Profil Transfer File, Profil Olahgambar Dasar, dan Profil Perangkat Antarmuka Manusia. Untuk memastikan antar-operasional antar perangkat lain yang mendukung teknologi nirkabel Bluetooth, gunakan perangkat tambahan yang disetujui Nokia untuk model ini. Hubungi produsen perangkat lain untuk memastikan kompatibilitasnya dengan perangkat ini.



Istilah: Profil berkaitan dengan suatu layanan atau fungsi, dan menetapkan cara penyambungan ke perangkat lain. Misalnya, Profil Handsfree digunakan antara perangkat handsfree dan ponsel. Agar kompatibel, kedua perangkat harus mendukung profil yang sama.

Di beberapa tempat mungkin terdapat peraturan yang membatasi penggunaan teknologi nirkabel Bluetooth. Tanyakan hal ini kepada pihak yang berwenang setempat atau operator selular Anda.

Fitur yang menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth, atau membuat fitur tersebut aktif di latar belakang saat fitur lain sedang digunakan, meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

Jika perangkat terkunci, Anda tidak dapat menggunakan konektivitas Bluetooth. Lihat "[Pengamanan](#)", hal. 99 untuk informasi lebih lanjut tentang penguncian perangkat.

Pengaturan konektivitas Bluetooth

Tekan , lalu pilih **Koneksi > Bluetooth**. Jika Anda membuka aplikasi ini untuk pertama kalinya, Anda akan diminta untuk menetapkan nama perangkat Anda. Setelah konektivitas Bluetooth ditetapkan dan **Tampilan telepon** diubah ke **Tampil ke semua**, perangkat Anda dan nama ini dapat dilihat oleh pengguna perangkat lain yang menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth.

Pilih dari pilihan berikut:

Bluetooth—Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif**. Untuk menghubungkan tanpa kabel ke perangkat lain yang kompatibel, atur konektivitas Bluetooth terlebih dahulu ke **Aktif**, kemudian buat sambungan.

Tampilan telepon—Agar perangkat Anda dapat dicari oleh perangkat lain dengan teknologi nirkabel Bluetooth, pilih **Tampil ke semua**. Untuk menyembunyikannya dari perangkat lain, pilih **Tersembunyi**.

Nama telepon saya—Untuk mengedit nama perangkat Anda.

Saran untuk pengamanan

Jika Anda sedang tidak menggunakan konektivitas Bluetooth, atur Bluetooth ke **Tidak Aktif**, atau pilih **Tampilan telepon > Tersembunyi**.

Jangan pasang dengan perangkat yang tidak dikenal.

Mengirim data menggunakan konektivitas Bluetooth

Beberapa sambungan Bluetooth dapat diaktifkan sekaligus. Misalnya, jika Anda terhubung ke headset yang kompatibel, pada saat yang sama Anda juga dapat mengirim file ke perangkat lain yang kompatibel.

Indikator konektivitas Bluetooth

- Bila  muncul di layar dalam modus siaga, sambungan Bluetooth aktif.
- Bila  berkedip, perangkat Anda sedang mencoba menyambung ke perangkat lain.
- Bila  ditampilkan terus-menerus, sambungan Bluetooth aktif.

 **Saran!** Untuk mengirim teks menggunakan konektivitas Bluetooth (tidak dengan pesan teks), buka **Catatan**, tulis teks, lalu pilih **Pilihan > Kirim > Via Bluetooth**.

- 1 Buka aplikasi tempat penyimpanan item yang akan Anda kirim. Misalnya, untuk mengirim foto ke perangkat lain yang kompatibel, buka **Galeri**.
- 2 Pilih item tersebut (misalnya, foto) lalu **Pilihan** > **Kirim** > **Via Bluetooth**. Perangkat dengan teknologi nirkabel Bluetooth di dalam jangkauan mulai muncul di tampilan satu per satu. Anda dapat melihat ikon perangkat, nama perangkat, jenis perangkat, atau nama panggilan.

 **Saran!** Jika sebelumnya Anda telah mencari perangkat, daftar perangkat yang ditemukan sebelumnya akan ditampilkan terlebih dahulu. Untuk memulai pencarian baru, pilih **Perangkat lain**. Jika Anda menonaktifkan perangkat, daftar tersebut dikosongkan.

Ikon perangkat:

 –Komputer;  –Telepon;  –Audio atau video;

 –Headset;  –Lain-lain.

Untuk menghentikan pencarian, tekan **Berhenti**.

Daftar perangkat akan dibekukan.

- 3 Pilih perangkat yang akan Anda sambungkan.
- 4 Jika perangkat lain meminta dipasangkan sebelum data dapat dikirim, maka akan terdengar nada, dan Anda diminta untuk memasukkan kode sandi. Lihat "**Perangkat pasangan**", hal. 84.
- 5 Bila sambungan sudah didapatkan, **Mengirim data** muncul di layar.

Folder **Terkirim** dalam **Olahpesan** tidak menyimpan pesan yang dikirim menggunakan konektivitas Bluetooth.



Saran! Saat mencari perangkat, beberapa perangkat mungkin hanya menampilkan alamat khusus (alamat perangkat). Untuk mencari alamat khusus perangkat Anda, masukkan kode ***#2820#** dalam modus siaga.

Perangkat pasangan



Istilah: Pasangan berarti memberi otentikasi. Para pengguna perangkat yang menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth harus menyepakati kode sandi, lalu menggunakan kode sandi yang sama pada kedua perangkat untuk memasangkannya. Perangkat yang tidak dilengkapi antarmuka pengguna memiliki kode akses yang diatur pabrik.

Pada tampilan utama **Bluetooth**, tekan  untuk membuka tampilan pasangan perangkat ().

Sebelum memasang, buat kode sandi Anda sendiri (1-16 angka), dan sepakati dengan pemilik perangkat lainnya untuk menggunakan kode yang sama. Kode sandi ini hanya digunakan sekali.

Untuk memasang dengan suatu perangkat, pilih **Pilihan** > **Perangkat baru**. Perangkat dengan teknologi nirkabel Bluetooth di dalam jangkauan mulai muncul di tampilan satu per satu. Pilih perangkat, lalu masukkan

kode sandi. Kode sandi yang sama juga harus dimasukkan pada perangkat yang lain. Setelah pemasangan, perangkat akan disimpan ke tampilan perangkat yang dipasangkan.

Perangkat pasangan ditandai dengan  dalam pencarian perangkat.



Saran! Untuk menetapkan nama panggilan (sebutan atau alias) perangkat pasangan, gulir ke perangkat tersebut, lalu pilih **Pilihan > Beri nama panggilan** pada tampilan perangkat pasangan. Nama ini membantu Anda untuk mengenali perangkat tertentu ketika mencari perangkat atau bila perangkat meminta sambungan.

Untuk mengatur perangkat agar diotorisasi atau tidak, gulir ke salah satu perangkat, pilih **Pilihan** lalu dari pilihan berikut:

Beri otoritas—Sambungan antara perangkat Anda dan perangkat ini dapat dibuat tanpa sepengetahuan Anda. Tidak perlu ada persetujuan atau kesepakatan yang terpisah. Gunakan status ini untuk perangkat Anda sendiri, seperti headset atau PC yang kompatibel, atau perangkat milik seseorang yang Anda percaya.  menandai perangkat yang diotorisasi pada tampilan perangkat yang dipasangkan.

Tanpa otoritas—Permintaan sambungan dari perangkat ini harus diterima secara terpisah setiap waktu.

Untuk membatalkan pasangan, gulir ke perangkat tersebut, lalu pilih **Pilihan > Hapus**. Jika Anda ingin membatalkan semua pasangan, pilih **Pilihan > Hapus semua**.



Saran! Jika perangkat Anda sedang tersambung ke perangkat lain dan Anda menghapus pasangan ke perangkat tersebut, maka pasangan akan segera terhapus dan sambungan dinonaktifkan.

Menerima data menggunakan konektivitas Bluetooth

Bila Anda menerima data menggunakan konektivitas Bluetooth, akan terdengar nada, kemudian Anda 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 menggunakan konektivitas Bluetooth ditunjukkan dengan . Lihat "**Kotak masuk—menerima pesan**", hal. 52.

Menonaktifkan konektivitas Bluetooth

Untuk menonaktifkan konektivitas Bluetooth, pilih **Bluetooth** > **Tidak Aktif**.

Sambungan PC

Perangkat Anda dapat digunakan dengan berbagai konektivitas PC dan aplikasi komunikasi data. Dengan Nokia PC Anda dapat menyinkronkan kontak, kalender, dan catatan agenda, dan mentransfer foto antara perangkat Anda dan komputer PC yang kompatibel.

Selalu buat sambungan dari PC untuk menyinkronkan dengan perangkat Anda.

Untuk informasi lebih lanjut tentang cara menginstal Nokia PC Suite (kompatibel dengan Windows 2000 dan Windows XP), lihat buku petunjuk Nokia PC Suite dan petunjuk Nokia PC Suite di bagian "Instal" pada CD-ROM.

CD-ROM

CD-ROM akan dijalankan secara otomatis setelah dimasukkan ke dalam drive CD-ROM pada PC yang kompatibel. Jika tidak, lakukan sebagai berikut: Buka Windows Explorer, klik kanan drive CD-ROM yang berisi CD-ROM tersebut, lalu pilih Autoplay.

Perangkat Anda sebagai modem

Anda dapat menggunakan perangkat ini sebagai modem untuk mengirim dan menerima e-mail, atau menghubungkan ke Internet dengan PC yang kompatibel dengan menggunakan konektivitas Bluetooth, inframerah, atau kabel data yang kompatibel. Petunjuk terperinci tentang instalasi dapat diperoleh dalam buku petunjuk Nokia PC Suite dalam pilihan Modem pada CD-ROM.



Saran! Bila Nokia PC Suite digunakan untuk pertama kalinya, maka untuk menghubungkan perangkat Anda ke PC yang kompatibel dan menggunakan Nokia PC Suite, gunakan wizard Hubungkan yang tersedia pada Nokia PC Suite. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat Anda.



Manajer sambungan

Anda dapat memiliki beberapa sambungan data aktif pada saat yang bersamaan bila menggunakan perangkat dalam jaringan GSM. Tekan , lalu pilih **Koneksi** > **Mjr. konek** untuk melihat status beberapa sambungan data, melihat rincian jumlah data yang dikirim dan diterima, dan mengakhiri sambungan. Bila Anda membuka **Mjr. konek**, Anda dapat melihat berikut ini:

- Buka sambungan data: panggilan data (**D**) dan sambungan paket data (**Ⓜ**)
- Status masing-masing sambungan
- Jumlah data yang di-upload dan di-download untuk setiap sambungan (hanya ditampilkan untuk sambungan paket data)
- Lama setiap sambungan (hanya ditampilkan untuk panggilan data)



Catatan: Tagihan biaya waktu panggilan sebenarnya dari operator selular Anda dapat berbeda, tergantung fitur jaringan, pembulatan tagihan, dan sebagainya.

Untuk mengakhiri sambungan, gulir ke salah satu sambungan, lalu pilih **Pilihan > Putus**.

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

Melihat rincian sambungan data

Untuk melihat rincian sambungan, gulir ke salah satu sambungan, lalu pilih **Pilihan > Rincian**.

Nama—Nama jalur akses Internet (IAP) yang digunakan, atau nama sambungan modem jika sambungan tersebut adalah sambungan dial-up.

P'bawa—Jenis sambungan data: **P'gilan data**, **GSM kcpt. tg.**, atau **Data paket**.

Status—Status sambungan saat ini: **Menyambung**, **K'nek (t.aktif)**, **Konek. (aktif)**, **Ditahan**, **Memutuskan**, atau **Terputus**.

Diterima—Jumlah data, dalam satuan byte, yang diterima perangkat Anda.

Terkirim—Jumlah data, dalam satuan byte, yang dikirim dari perangkat Anda.

Lamanya—Lamanya waktu sambungan terbuka.

Kcepatan—Kecepatan saat ini untuk pengiriman dan penerimaan data dalam satuan kilobyte per detik.

Dial-up—Nomor dial-up yang digunakan.

Nama—Nama jalur akses yang digunakan.

Dibagi (tidak ditampilkan jika sambungan tidak dibagi)—Jumlah aplikasi yang menggunakan sambungan yang sama.



Sinkronisasi dari jauh

Tekan **⚙**, lalu pilih **Koneksi > Sinkron**. **Sinkron** memungkinkan Anda menyinkronkan catatan, kalender, dan kontak dengan berbagai aplikasi kalender dan buku alamat pada PC yang kompatibel atau di Internet.

Aplikasi sinkronisasi menggunakan teknologi SyncML untuk sinkronisasi. Untuk informasi tentang kompatibilitas SyncML, hubungi pemasok aplikasi kalender atau buku alamat yang akan digunakan untuk menyinkronkan data Anda.

Anda mungkin menerima pengaturan sinkronisasi dalam pesan teks khusus. Lihat "[Data dan pengaturan](#)", hal. 53.

Membuat profil sinkronisasi baru

- 1 Jika belum ada profil yang ditetapkan, perangkat ini akan meminta konfirmasi Anda untuk membuat profil baru. Pilih **Ya**.

Untuk membuat profil baru sebagai tambahan bagi profil yang sudah ada, pilih **Pilihan > Profil sinkron baru**. Pilih apakah Anda ingin menggunakan nilai pengaturan standar atau menyalin nilai dari profil yang sudah ada untuk digunakan sebagai dasar profil yang baru.

- 2 Tetapkan berikut ini:

Nama profil sinkron—Tulis nama yang menjelaskan profil tersebut.

Pembawa data—Pilih jenis sambungan: **Web**, atau **Bluetooth**.

Jalur akses (hanya ditampilkan jika **Pembawa data** diatur ke **Web**)—Pilih jalur akses yang akan digunakan untuk sambungan data.

Alamat asal—Alamat IP dari server asal. Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh nilai yang benar.

Port (hanya ditampilkan jika **Pembawa data** diatur ke **Web**)—Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh nilai yang benar.

Nama pengguna—ID pengguna Anda untuk server sinkronisasi. Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh ID yang benar.

Kode sandi—Masukkan sandi Anda. Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh nilai yang benar.

P'boleh p'mint. sinkr.—Pilih **Ya** jika Anda ingin memperbolehkan server untuk memulai sinkronisasi.

Terima p'mint. sinkr.—Pilih **Tidak** jika Anda ingin agar perangkat ini meminta konfirmasi Anda sebelum sinkronisasi yang diaktifkan oleh server dimulai.

Otentikasi jaringan (hanya ditampilkan jika **Pembawa data** diatur ke **Web**)—Pilih **Ya** untuk memasukkan nama pengguna dan sandi jaringan. Tekan untuk melihat kolom nama pengguna dan sandi. Tekan untuk memilih **Kontak**, **Kalender**, atau **Catatan**.

- Pilih **Ya** jika Anda ingin menyinkronkan database yang dipilih.

- Pada **Database jarak jauh**, masukkan jalur yang benar untuk kalender, buku alamat atau database catatan pada server.
 - Pilih **Jenis sinkronisasi: Normal** (sinkronisasi dua arah), **Hanya ke server**, atau **Hanya ke telepon**.
- 3 Pilih **Kembali** untuk menyimpan pengaturan dan kembali ke tampilan utama.

Sinkronisasi data

Pada tampilan utama **Sinkron**, Anda dapat melihat berbagai profil sinkronisasi dan jenis data yang akan disinkronkan.

- 1 Pilih salah satu profil sinkronisasi lalu **Pilihan > Sinkronisasi**. Status sinkronisasi ditampilkan di bagian bawah layar. Untuk membatalkan sinkronisasi sebelum selesai, pilih **Batalan**.
- 2 Anda akan diberitahu bila sinkronisasi sudah selesai. Setelah sinkronisasi selesai, pilih **Pilihan > Lihat log** untuk membuka file log yang menampilkan status sinkronisasi (**Selesai** atau **Tak lengkap**) dan jumlah kalender atau entri kontak, atau catatan yang telah ditambahkan, diperbarui, dihapus, atau dibuang (tidak disinkronkan) pada perangkat Anda atau server.



Manajer perangkat

Tekan **☰**, lalu pilih **Koneksi > Mjr. p'ankt**. Anda mungkin menerima profil server dan pengaturan konfigurasi yang berbeda dari operator jaringan, operator selular atau departemen manajemen informasi perusahaan Anda. Pengaturan konfigurasi ini mungkin berisi pengaturan jalur akses untuk sambungan data dan pengaturan lain yang digunakan oleh berbagai aplikasi pada perangkat Anda.

Untuk menghubungkan ke server dan menerima pengaturan konfigurasi untuk perangkat Anda, gulir ke salah satu profil, lalu pilih **Pilihan > Mulai konfigurasi**.

Untuk memperbolehkan atau menolak penerimaan pengaturan konfigurasi dari operator selular, pilih **Pilihan > Konfigurasi aktif** atau **Konfig. tidak aktif**.

Pengaturan profil server

Hubungi operator selular Anda untuk memperoleh pengaturan yang benar.

Nama server—Masukkan nama untuk server konfigurasi.

ID server—Masukkan ID yang unik untuk identifikasi server konfigurasi.

Kode sandi server—Masukkan sandi untuk identifikasi perangkat Anda ke server.

Jalur akses—Pilih jalur akses untuk digunakan saat terhubung ke server.

Alamat asal—Masukkan alamat URL server.

Port—Masukkan nomor port server.

Nama pengguna dan **Kode sandi**—Masukkan nama pengguna dan sandi Anda.

Perbolehkan konfigur.—Untuk menerima pengaturan konfigurasi dari server, pilih **Ya**.

T'rm. auto sm p'mint.—Jika Anda ingin agar perangkat ini meminta konfirmasi sebelum menerima konfigurasi dari server, pilih **Tidak**.

Alat kantor



Kalkulator

Untuk menjumlah, mengurangi, mengalikan, membagi, menghitung akar kuadrat dan persentase, tekan , lalu pilih **Alatkantor > Kalkulator**.



Catatan: Ketepatan kalkulator ini terbatas dan dirancang untuk perhitungan sederhana.

Untuk menyimpan angka ke memori (ditandai dengan **M**), pilih **Pilihan > Memori > Simpan**. Untuk memanggil angka dalam memori, pilih **Pilihan > Memori > Panggilan ulang**. Untuk menghapus angka dalam memori, pilih **Pilihan > Memori > Hapus**.

Menghitung persentase

- 1 Masukkan angka yang akan dihitung persentasenya.
- 2 Pilih , , , atau .
- 3 Masukkan persentase.
- 4 Pilih .



Konverter

Untuk mengkonversi ukuran seperti **Panjang** dari satu unit (**Yar**) ke unit yang lain (**Meter**), tekan , lalu pilih **Alatkantor > Konverter**.

Perhatikan bahwa **Konverter** memiliki ketepatan yang terbatas, dan kesalahan pembulatan mungkin terjadi.

- 1 Gulir ke kolom **Jenis**, lalu tekan  untuk membuka daftar ukuran. Gulir ke ukuran yang akan digunakan, lalu pilih **OK**.
- 2 Gulir ke kolom **Unit** pertama, lalu tekan . Pilih unit yang akan dikonversi lalu **OK**. Gulir ke kolom **Unit** berikutnya, lalu pilih unit ke mana Anda akan mengkonversi.
- 3 Gulir ke kolom **Jumlah** pertama, lalu masukkan nilai yang akan dikonversi. Kolom **Jumlah** yang lain akan berubah secara otomatis untuk menampilkan nilai yang dikonversi.
Tekan **#** untuk menambahkan desimal dan ***** untuk simbol **+**, **-** (untuk suhu) dan simbol **E** (eksponen).



Saran! Untuk mengubah urutan konversi, masukkan nilai pada kolom **Jumlah** kedua. Hasilnya akan ditampilkan pada kolom **Jumlah** pertama.

Mengatur mata uang dasar dan nilai tukar

Sebelum mata uang dapat dikonversi, Anda perlu memilih mata uang dasar dan memasukkan nilai tukar. Nilai mata uang dasar selalu 1. Mata uang dasar menentukan nilai konversi mata uang yang lain.

- 1 Pilih **Konverter** > **Pilihan** > **Nilai tukar**. Daftar mata uang akan terbuka, dan Anda dapat melihat mata uang dasar di bagian atas.



Saran! Untuk mengubah nama mata uang, buka tampilan nilai tukar, gulir ke mata uang tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Ubah nama uang**.

- 2 Untuk mengubah mata uang dasar, gulir ke mata uang tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Atur mata uang inti**.
- 3 Menambahkan nilai tukar. Gulir ke mata uang, lalu masukkan nilai baru, yaitu jumlah mata uang yang setara dengan satu unit mata uang dasar pilihan Anda.

Setelah semua nilai tukar yang diperlukan dimasukkan, Anda dapat mengkonversi mata uang.



Catatan: Bila Anda mengganti mata uang dasar, Anda harus memasukkan nilai tukar baru karena semua nilai tukar yang ada akan dihapus.



Agenda

Tekan , lalu pilih **Alatkantor** > **Agenda** untuk menulis catatan dan mengatur daftar tugas.

Untuk menambahkan catatan, tekan tombol angka apa saja tugas di kolom **Subyek**.

Untuk menetapkan tanggal berakhirnya tugas, gulir ke kolom **Masa berlaku**, lalu masukkan tanggal.

Untuk menetapkan prioritas catatan **Agenda**, gulir ke kolom **Prioritas**, lalu tekan  untuk memilih prioritas. Ikon prioritas adalah  (**Tinggi**) dan  (**Rendah**). Tidak ada ikon untuk **Normal**.

Untuk menandai salah satu tugas sudah selesai, gulir ke tugas tersebut dalam daftar **Agenda**, lalu pilih **Pilihan** > **Tandai selesai**.

Untuk mengembalikan sebuah tugas, gulir ke tugas tersebut dalam daftar **Agenda**, lalu pilih **Pilihan** > **Tandai blm. selesai**.



Catatan

Tekan **69**, lalu pilih **Alatkantor > Catatan** untuk menulis catatan. Anda dapat mengirim catatan ke perangkat lain yang kompatibel dan menyimpan file teks biasa (format .txt) yang Anda terima ke **Catatan**.



Perekam

Tekan **69**, lalu pilih **Alatkantor > Perekam** untuk merekam percakapan telepon dan memo suara. Jika percakapan telepon direkam, kedua belah pihak akan mendengar nada yang muncul setiap 5 detik.

Peralatan



P'aturan

Untuk mengubah pengaturan, tekan **⌘**, lalu pilih **Peralatan > P'aturan**. Gulir ke salah satu grup pengaturan, lalu tekan **ⓘ** untuk membukanya. Gulir ke pengaturan yang akan diubah, lalu tekan **ⓘ**.



Pengaturan telepon

Umum

Bahasa telepon—Mengubah bahasa teks tampilan perangkat Anda juga akan mempengaruhi format yang digunakan untuk tanggal dan waktu serta pemisah yang digunakan, misalnya dalam perhitungan. **Otomatis** memilih bahasa menurut informasi pada kartu SIM Anda. Setelah Anda mengubah bahasa teks layar, perangkat ini akan diaktifkan ulang.

Mengubah pengaturan untuk **Bahasa telepon** atau **Bahasa tulisan** akan mempengaruhi setiap aplikasi pada perangkat Anda. Perubahan tersebut tetap berlaku sampai pengaturannya diubah kembali.

Bahasa tulisan—Mengubah bahasa akan mempengaruhi karakter dan karakter khusus yang tersedia saat menulis teks dan kamus teks prediksi yang digunakan.

Kamus—Anda dapat menetapkan input teks prediktif **Aktif** atau **Tidak aktif** untuk semua editor pada perangkat. Kamus teks prediksi tidak tersedia untuk semua bahasa.

Pesan/logo pembuka—Pesan atau logo pembuka akan muncul sebentar setiap kali perangkat diaktifkan. Pilih **Default** untuk menggunakan gambar standar, **Teks** untuk menulis pesan pembuka (hingga 50 huruf), atau **Foto** untuk memilih foto atau gambar dari **Galeri**.

Pengaturan awal tel.—Anda dapat mengatur ulang beberapa pengaturan ke nilai awal. Untuk melakukannya, diperlukan kode kunci. Lihat "**Telepon dan SIM**", hal. 99. Setelah pengaturan ulang, pengaktifan perangkat mungkin memerlukan waktu lebih lama. Dokumen dan file tidak akan berubah.

Modus siaga

Siaga aktif—Gunakan cara pintas ke aplikasi dalam modus siaga pada tampilan utama. Lihat "**Modus siaga aktif**", hal. 11.

Tombol pilihan kiri—Untuk menetapkan cara pintas ke tombol pilihan kiri () dalam modus siaga, pilih salah satu aplikasi dari daftar.

Tombol pilihan kanan—Untuk menetapkan cara pintas ke tombol pilihan kanan () dalam modus siaga, pilih salah satu aplikasi dari daftar.

Aplikasi siaga aktif—Untuk memilih cara pintas aplikasi yang ingin ditampilkan pada layar siaga aktif. Pengaturan ini hanya tersedia jika **Siaga aktif** diaktifkan.

Anda juga dapat menetapkan tombol cara tombol untuk tekanan tombol gulir yang berbeda, dengan memilih aplikasi dari daftar. Cara pintas tombol gulir ini tidak tersedia jika siaga aktif diaktifkan.

Logo operator—Pengaturan ini hanya akan terlihat jika Anda sudah menerima dan menyimpan logo operator. Anda dapat memilih untuk menampilkan logo operator atau tidak.

Tampilan

Terangnya—Anda dapat mengubah kecerahan layar agar lebih terang atau lebih gelap. Kecerahan tampilan diatur secara otomatis sesuai dengan lingkungan.

P'hemat daya hbs. wkt.—Pengehemat daya diaktifkan saat batas waktu tercapai.

Batas waktu lampu—Pilih batas waktu setelah mana lampu latar pada layar utama dimatikan.



Pengaturan panggilan

Kirim nomor ID saya—Anda dapat mengatur nomor telepon agar ditampilkan ke (**Ya**) atau disembunyikan dari (**Tidak**) orang yang Anda panggil, atau nilai tersebut mungkin diatur oleh operator jaringan atau operator selular saat Anda mendaftar (**Diatur jaringan**) (layanan jaringan).

Panggilan tunggu—Jika panggilan tunggu sudah diaktifkan (layanan jaringan), jaringan akan memberitahu Anda tentang panggilan masuk baru saat Anda berbicara di telepon. Pilih **Aktifkan** untuk meminta jaringan agar mengaktifkan panggilan tunggu, **Batal** untuk meminta jaringan agar menonaktifkan panggilan tunggu, atau **Periksa status** untuk memeriksa apakah fungsi ini diaktifkan atau tidak.

Tolak pgl. dgn. SMS—Pilih **Ya** untuk mengirim pesan teks pemberitahuan alasan Anda tidak menjawab panggilan kepada pemanggil. Lihat "**Menjawab atau menolak panggilan**", hal. 15.

Teks pesan—Tulis teks yang akan dikirim dalam pesan teks bila Anda menolak panggilan.

Samb. ulang otomatis—Pilih **Aktif**, kemudian perangkat Anda akan mencoba membuat panggilan yang belum

berhasil hingga sepuluh kali. Untuk menghentikan panggilan ulang otomatis, tekan **➤**.

Ringkasan panggilan—Aktifkan pengaturan ini jika Anda ingin agar perangkat menampilkan sebentar perkiraan lama panggilan terakhir.

Panggilan cepat—Pilih **Aktif**, dan nomor-nomor yang diberikan untuk tombol panggilan cepat (**2 – 9**) dapat dipanggil dengan menekan terus tombol tersebut. Lihat juga "Memanggil cepat nomor telepon", hal. 14.

Tbl. penjawab bebas—Pilih **Aktif**, dan Anda dapat menjawab panggilan masuk dengan menekan singkat tombol apa pun, kecuali **↶**, **↷**, **ⓘ**, dan **➤**.

Saluran digunakan—Layanan ini (layanan jaringan) hanya ditampilkan jika kartu SIM mendukung dua nomor pelanggan, yaitu, dua saluran telepon. Pilih saluran telepon yang akan Anda gunakan untuk membuat panggilan dan mengirim pesan teks. Panggilan pada kedua saluran dapat dijawab apa pun saluran yang dipilih. Jika Anda memilih **Saluran 2** dan belum berlangganan ke layanan jaringan ini, maka panggilan tidak dapat dibuat. Bila saluran 2 dipilih, **2** akan ditampilkan dalam modus siaga.



Saran! Untuk beralih di antara saluran telepon, tekan terus **#** dalam modus siaga.

Ganti saluran—Untuk mencegah pemilihan saluran (layanan jaringan), pilih **Nonaktif** jika didukung oleh kartu SIM. Untuk mengubah pengaturan ini, Anda memerlukan kode PIN2.



Pengaturan koneksi

Sambungan data dan jalur akses

Perangkat Anda mendukung sambungan data paket (**Ⓜ**), seperti GPRS dalam jaringan GSM.



Istilah: General packet radio service (GPRS) menggunakan teknologi data paket yang mengirim informasi dalam paket data pendek melalui jaringan selular.

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 untuk aplikasi Web untuk melihat halaman WML atau XHTML
- Jalur akses Internet (IAP) untuk mengirim dan menerima e-mail

Hubungi operator selular Anda untuk memastikan jenis jalur akses yang diperlukan untuk layanan yang akan diakses. Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan sambungan data paket, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Sambungan paket data dalam jaringan GSM

Bila perangkat digunakan dalam jaringan GSM, beberapa sambungan data dapat diaktifkan pada saat bersamaan, dan jalur akses dapat berbagi sambungan data. Untuk memeriksa sambungan data yang aktif, lihat "[Manajer sambungan](#)", hal. 86.

Berikut adalah indikator yang mungkin muncul di bawah indikator sinyal, tergantung pada jaringan yang Anda gunakan:

-  Jaringan GSM, data paket tersedia dalam jaringan.
-  Jaringan GSM, sambungan data paket aktif, data sedang dikirim.
-  Jaringan GSM, sambungan beberapa data paket aktif.
-  Jaringan GSM, sambungan data paket ditahan. (Halini dapat terjadi, misalnya saat panggilan suara berlangsung).

Menerima pengaturan jalur akses

Anda mungkin menerima pengaturan jalur akses dalam pesan teks dari operator selular, atau pengaturan jalur akses telah terpasang pada perangkat Anda. Lihat "[Data dan pengaturan](#)", hal. 53.

Untuk membuat jalur akses baru, tekan , lalu pilih **Peralatan > Pengaturan > Koneksi > Jalur akses**.

Jalur akses mungkin diproteksi () oleh operator jaringan atau operator selular Anda. Jalur akses yang diproteksi tidak dapat diedit atau dihapus.

Jalur akses

 **Saran!** Lihat juga "[Menerima pengaturan MMS dan e-mail](#)", hal. 52, "[E-mail](#)", hal. 60, dan "[Mengakses Web](#)", hal. 69.

Ikuti petunjuk yang diberikan oleh operator selular Anda.

Nama koneksi—Berikan nama untuk sambungan tersebut.

Media data—Tergantung sambungan data yang dipilih, hanya kolom pengaturan tertentu yang tersedia. Isi semua kolom bertanda **Harus ditentukan** atau tanda bintang merah. Kolom lainnya dapat dikosongkan, kecuali jika Anda diminta melakukan sebaliknya oleh operator selular.

Agar dapat menggunakan sambungan data, operator selular jaringan harus mendukung fitur ini, dan jika perlu, mengaktifkannya untuk kartu SIM Anda.

Nama jalur akses (hanya untuk data paket)—Nama jalur akses diperlukan untuk membuat sambungan ke jaringan data paket dan UMTS. Nama jalur akses dapat diperoleh dari operator jaringan atau operator selular Anda.

Nama pengguna—Nama pengguna mungkin diperlukan untuk membuat sambungan data, dan biasanya diberikan oleh operator selular. Nama pengguna biasanya harus ditulis dengan huruf yang benar.

Minta kode akses—Jika Anda harus memasukkan sandi baru setiap kali masuk ke server, atau jika Anda tidak ingin menyimpan sandi ke perangkat ini, pilih **Ya**.

Kode akses—Sandi mungkin diperlukan untuk membuat sambungan data, dan biasanya diperoleh dari operator selular. Sandi biasanya harus ditulis dengan huruf yang benar.

Otentikasi—Pilih **Normal** atau **Proteksi**.

Homepage—Tergantung pengaturan yang Anda buat, tulis alamat Web atau alamat pusat pesan multimedia.

Pilih **Pilihan > P'aturan lanjutan** untuk mengubah pengaturan berikut:

Jenis jaringan—Pilih jenis protokol Internet yang akan digunakan: **Pengaturan IPv4** atau **Pengaturan IPv6**. Pengaturan lain tergantung jenis jaringan yang dipilih.

Alamat IP telepon (untuk IPv4)—Masukkan alamat IP perangkat Anda.

Nama server—Pada **Server nama primer**:, masukkan alamat IP dari server DNS primer. Pada **Server nama kedua**:, masukkan alamat IP server DNS sekunder. Hubungi penyedia layanan Internet Anda untuk memperoleh alamat ini.



Istilah: Domain name service (DNS) adalah layanan Internet yang menerjemahkan nama domain seperti `www.nokia-asia.com` menjadi alamat IP seperti `192.100.124.195`.

Alamat server proxy—Tetapkan alamat untuk server proxy.

Nomor port proxy—Masukkan nomor port proxy.

Data paket

Pengaturan paket data mempengaruhi semua jalur akses yang menggunakan sambungan paket data.

Koneksi data paket—Jika Anda memilih **Jika ada** dan Anda berada di jaringan yang mendukung paket data, maka perangkat akan mendaftar ke jaringan paket data. Memulai sambungan data paket aktif juga akan lebih cepat (misalnya, untuk mengirim dan menerima e-mail). Jika Anda memilih **Jika diperlukan**, maka perangkat ini akan menggunakan sambungan data paket hanya jika Anda mengaktifkan aplikasi atau aktivitas yang

memerlukan sambungan tersebut. Jika di luar jangkauan paket data dan Anda memilih **Jika ada**, maka secara berkala perangkat akan mencoba membuat sambungan paket data.

Jalur akses—Nama jalur akses diperlukan agar perangkat ini dapat digunakan sebagai modem data paket ke komputer.

Konfigurasi

Anda mungkin menerima pengaturan server terpercaya dari operator jaringan atau operator selular Anda dalam pesan konfigurasi, atau pengaturan tersebut mungkin tersimpan pada kartu SIM Anda. Anda dapat menyimpan pengaturan ini ke perangkat Anda, melihat atau menghapusnya dalam **Konfigurasi**.



Tanggal dan waktu

Lihat "**Pengaturan jam**", hal. 3.

Lihat juga pengaturan bahasa dalam "**Umum**", hal. 94.



Pengamanan

Telepon dan SIM

Permintaan kode PIN—Bila aktif, maka kode ini akan diminta setiap kali perangkat diaktifkan. Permintaan untuk menonaktifkan kode nomor identifikasi pribadi (PIN) mungkin tidak diperbolehkan oleh sejumlah kartu SIM. Lihat "**Istilah PIN dan kode kunci**", hal. 100.

Kode PIN, Kode PIN2 dan Kode kunci—Anda dapat mengubah kode kunci, kode PIN dan kode PIN2. Kode-kode tersebut hanya dapat berisi angka **0** sampai **9**. Lihat "**Istilah PIN dan kode kunci**", hal. 100.

Hindari penggunaan kode akses yang mirip dengan nomor darurat untuk mencegah pemanggilan nomor darurat tanpa disengaja.

Jika Anda lupa salah satu kode ini, hubungi operator selular Anda.

Periode kunci otoma.—Anda dapat mengatur jangka waktu penguncian otomatis, perangkat akan terkunci secara otomatis setelah batas waktu tersebut dan hanya dapat digunakan jika kode kunci yang benar dimasukkan. Masukkan lama batas waktu dalam menit, atau pilih **Kosong** untuk menonaktifkan jangka waktu penguncian otomatis.

Untuk membuka penguncian perangkat, masukkan kode kunci.

Bila perangkat terkunci, panggilan dapat dibuat ke beberapa nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat.

 **Saran!** Untuk mengunci perangkat secara manual, tekan . Daftar perintah akan terbuka. Pilih **Kunci telepon**.

Kunci jika SIM diubah—Anda dapat mengatur perangkat ini agar meminta kode kunci bila kartu SIM tak dikenal dimasukkan ke dalam perangkat. Perangkat akan menyimpan daftar kartu SIM yang dikenali sebagai kartu pemilik perangkat.

Grup tertentu—Anda dapat menentukan grup orang-orang yang dapat Anda panggil dan memanggil Anda (layanan jaringan).

Bila panggilan dibatasi untuk grup pengguna tertentu, panggilan dapat dibuat ke nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat ini.

Konfirmasi lay. SIM—Anda dapat mengatur perangkat ini agar menampilkan pesan konfirmasi bila menggunakan layanan kartu SIM (layanan jaringan).

Istilah PIN dan kode kunci

Jika Anda lupa salah satu kode ini, hubungi operator selular Anda.

Kode Nomor Pengenal Pribadi (PIN)—Kode ini melindungi kartu SIM Anda dari penggunaan yang tidak sah. Kode PIN (4 hingga 8 digit) biasanya disertakan dengan kartu SIM. Jika kode PIN yang salah dimasukkan tiga kali berturut-turut, maka kode PIN akan diblokir dan Anda harus membuka pemblokiran agar kartu SIM dapat digunakan kembali. Lihat informasi tentang kode PUK dalam bagian ini.

kode PIN2—Kode ini (4 hingga 8 angka) disertakan dengan kartu SIM tertentu dan diperlukan untuk mengakses beberapa fungsi dalam perangkat Anda.

Kode kunci (juga disebut sebagai kode pengamanan)—Kode ini (5 angka) dapat digunakan untuk mengunci perangkat Anda untuk menghindari penyalahgunaan. Pengaturan awal untuk kode kunci adalah **12345**. Ganti kode kunci untuk menghindari penyalahgunaan perangkat Anda. Jaga kerahasiaan kode baru tersebut dan catat di tempat yang aman terpisah dari perangkat Anda.

Kode PUK (Personal Unblocking Key) dan kode **PUK2**—Kode-kode ini (8 digit) masing-masing diperlukan untuk mengubah kode PIN atau PIN2 yang terblokir. Jika kode ini tidak disertakan bersama kartu SIM, mintalah kepada operator kartu SIM perangkat Anda.

Manajemen sertifikat

Sertifikat digital tidak menjamin keamanan; sertifikat ini digunakan untuk membuktikan keaslian perangkat lunak.



Istilah: Sertifikat digital digunakan untuk membuktikan keaslian halaman XHTML atau WML dan perangkat lunak yang diinstal. Namun, hal ini hanya dapat dipercaya jika keaslian sertifikat tersebut terbukti asli.

Dalam tampilan utama manajemen sertifikat, Anda dapat melihat daftar sertifikat otoritas yang tersimpan dalam perangkat Anda. Tekan  untuk melihat daftar sertifikat pribadi, jika ada.

Sertifikat digital harus digunakan jika Anda ingin terhubung ke bank secara online atau ke situs atau server remote untuk aktivitas yang melibatkan pengiriman informasi rahasia. Sertifikat tersebut juga harus digunakan jika Anda ingin memperkecil risiko virus atau perangkat lunak berbahaya serta memastikan keaslian perangkat lunak saat men-download dan menginstal perangkat lunak.



Penting: Sekalipun penggunaan sertifikat akan memperkecil risiko pada sambungan jarak jauh dan instalasi perangkat lunak, sertifikat harus digunakan secara benar agar Anda dapat memperoleh manfaat dari pengamanan canggih ini. Keberadaan sertifikat tidak menawarkan perlindungan dengan sendirinya, manajer sertifikat harus berisi sertifikat yang benar, asli, atau terpercaya untuk pengamanan canggih yang tersedia. Sertifikat berlaku untuk jangka waktu terbatas. Jika **Sertifikat tidak berlaku** atau **Sertifikat belum berlaku** muncul di layar sekalipun sertifikat seharusnya masih berlaku, pastikan tanggal dan waktu pada perangkat Anda sudah benar.

Melihat rincian sertifikat—memeriksa keaslian

Keaslian identitas server hanya dapat dipastikan bila tanda tangan dan masa berlaku sertifikat server sudah diperiksa.

Anda akan diberitahu pada tampilan perangkat jika identitas server tidak otentik atau Anda tidak memiliki sertifikat pengaman yang benar dalam perangkat.

Untuk memeriksa rincian sertifikat, gulir ke sertifikat tersebut, lalu pilih **Pilihan > Rincian sertifikat**. Bila Anda membuka rincian sertifikat, validitas sertifikat tersebut akan diperiksa dan salah satu dari catatan berikut mungkin muncul di layar:

- **Sertifikat tidak dipercaya**—Anda belum mengatur aplikasi apa pun untuk menggunakan sertifikat tersebut. Lihat "**Mengubah pengaturan kepercayaan (trust)**", hal. 102.
- **Sertifikat tidak berlaku**—Masa berlaku untuk sertifikat yang dipilih sudah berakhir.
- **Sertifikat belum berlaku**—Masa berlaku untuk sertifikat yang dipilih belum dimulai.
- **Sertifikat rusak**—Sertifikat tidak dapat digunakan. Hubungi penerbit sertifikat.

Mengubah pengaturan kepercayaan (trust)

Sebelum mengubah pengaturan sertifikat, Anda harus yakin benar terhadap pemilik sertifikat dan bahwa sertifikat tersebut benar-benar milik pemilik yang terdaftar.

Gulir ke sertifikat otoritas, lalu pilih **Pilihan > Pengaturan trust**. Tergantung pada sertifikat, daftar aplikasi yang dapat menggunakan sertifikat pilihan akan muncul di layar. Misalnya:

- **Instalasi Symbian: Ya**—Sertifikat ini dapat memeriksa keaslian aplikasi sistem operasi Symbian baru.
- **Internet: Ya**—Sertifikat ini dapat memeriksa keaslian server.
- **Instalasi aplikasi: Ya**—Sertifikat ini dapat memeriksa keaslian aplikasi Java baru.

- **Periksa certif. online**—Pilih untuk memeriksa sertifikat online sebelum menginstal aplikasi.

Pilih **Pilihan > Edit p'aturan trust** untuk mengubah nilainya.



Pengalihan panggilan

Alih panggilan memungkinkan Anda untuk mengalihkan panggilan masuk ke kotak suara atau nomor telepon lain. Untuk informasi terperinci, hubungi operator selular Anda.

- 1 Tekan , lalu pilih **Peralatan > Pengaturan > Alih panggilan**.
- 2 Pilih panggilan yang akan dialihkan: **Panggilan suara**, **Panggilan data**, atau **Panggilan faks**.
- 3 Pilih pilihan pengalihan yang dikehendaki. Untuk mengalihkan panggilan suara saat nomor Anda sibuk atau jika Anda menolak panggilan masuk, pilih **Bila sibuk**.
- 4 Aktifkan pilihan pengalihan (**Aktifkan**) atau nonaktifkan (**Batal**), atau periksa apakah pilihan tersebut diaktifkan (**Periksa status**). Beberapa pilihan pengalihan dapat diaktifkan pada waktu bersamaan.

Bila semua panggilan dialihkan,  akan muncul dalam modus siaga.

Pembatasan panggilan dan pengalihan panggilan tidak dapat diaktifkan bersamaan.



P'batasan pgl.

P'batasan pgl. (layanan jaringan) berguna untuk membatasi panggilan yang dibuat atau diterima melalui perangkat ini. Untuk mengubah pengaturannya, Anda memerlukan sandi batasan dari operator selular. Pilih pilihan pembatasan yang diinginkan, lalu aktifkan (**Aktifkan**) atau nonaktifkan (**Batal**), atau periksa apakah pilihan tersebut sudah diaktifkan (**Periksa status**).

P'batasan pgl. akan mempengaruhi semua panggilan termasuk panggilan data.

Pembatasan panggilan dan pengalihan panggilan tidak dapat diaktifkan bersamaan.

Bila panggilan dibatasi, Anda masih dapat membuat panggilan ke beberapa nomor darurat resmi tertentu.



Jaringan

Perangkat Anda menggunakan jaringan GSM. Jaringan GSM ditandai dengan  dalam modus siaga.

Pilihan operator—Pilih **Otomatis** untuk mengatur perangkat ini agar mencari dan memilih salah satu dari

jaringan yang tersedia, atau **Manual** untuk secara manual memilih jaringan dari daftar jaringan. Jika sambungan ke jaringan yang dipilih secara manual terputus, maka perangkat ini akan mengeluarkan nada kesalahan dan meminta Anda untuk memilih ulang jaringan. Jaringan yang dipilih harus memiliki perjanjian jelajah dengan jaringan asal Anda, yaitu operator kartu SIM pada perangkat Anda.



Istilah: Perjanjian roaming adalah perjanjian antara dua atau beberapa jaringan operator selular agar pengguna dari salah satu operator selular tersebut dapat menggunakan layanan yang diberikan oleh operator selular lainnya.

Tampilan info sel—Pilih **Aktif** untuk mengatur perangkat ini agar memberi tanda bila digunakan dalam jaringan selular berbasis teknologi jaringan mikro-selular (MCN) dan untuk mengaktifkan penerimaan info sel.



P'aturan perangkat tmb.

Indikator yang ditampilkan dalam modus siaga:



Headset tersambung.



Loopset tersambung.



Headset tidak tersedia, atau sambungan Bluetooth ke headset terputus.

Pilih **Headset**, **Loopset**, atau **Handsfree Bluetooth**, lalu pilihan yang tersedia berikut ini:

Profil default—untuk mengatur profil yang akan diaktifkan setiap kali perangkat tambahan disambungkan ke perangkat Anda. Lihat "**Profil—menetapkan nada**", hal. 9.

Jawab otomatis—untuk mengatur perangkat agar secara otomatis menjawab panggilan masuk setelah 5 detik. Jika jenis dering diatur ke **Bunyi sekali** atau **Diam**, maka fitur jawab otomatis dinonaktifkan.



Perintah suara

Anda dapat menggunakan perintah suara untuk mengontrol perangkat. Untuk informasi lebih lanjut tentang perintah suara yang disempurnakan yang didukung perangkat ini, lihat "**Panggilan melalui suara**", hal. 14.

Untuk mengaktifkan perintah suara yang disempurnakan agar dapat memulai aplikasi atau profil, Anda harus membuka aplikasi **Per. suara** dan folder **Profil**. Tekan , lalu pilih **Peralatan > Per. suara > Profil**; perangkat membuat tag suara untuk aplikasi dan profil. Untuk menggunakan perintah suara yang disempurnakan, tekan terus  lalu ucapkan perintah suara.

Perintah suara adalah nama aplikasi atau profil yang ditampilkan dalam daftar.

Untuk menambahkan aplikasi baru ke daftar, pilih **Pilihan > Aplikasi baru**. Untuk menambahkan perintah suara kedua yang dapat digunakan untuk mengaktifkan aplikasi, pilih **Pilihan > Ubah perintah**, lalu masukkan perintah suara baru sebagai teks. Hindari nama yang sangat singkat, singkatan, dan akronim.

Untuk mengubah pengaturan perintah suara, pilih **Pilihan > Pengaturan**. Untuk menonaktifkan synthesizer yang memutar tag suara dan perintah yang dikenali dalam bahasa perangkat yang dipilih, pilih **Synthesizer > Tidak aktif**. Untuk mengatur ulang pelatihan pengenalan suara, misalnya, jika pengguna utama perangkat berubah, pilih **Reset adaptasi suara**.



Manajer aplikasi

Tekan , lalu pilih **Peralatan > Manajer**. Anda dapat menginstal 2 jenis aplikasi dan perangkat lunak pada perangkat:

- Aplikasi J2ME™ berbasis teknologi Java™ dengan ekstensi .jad atau .jar (.
- Aplikasi dan perangkat lunak lain yang sesuai untuk sistem operasi Symbian (). File instalasi memiliki

ekstensi .sis. Instal hanya perangkat lunak yang khusus dirancang untuk Nokia N72 Anda. Penyedia perangkat lunak akan selalu merujuk pada nomor model resmi produk ini: Nokia N72-5.

File instalasi mungkin dikirim ke perangkat Anda dari komputer yang kompatibel, di-download saat browsing atau dikirim kepada Anda dalam pesan multimedia, sebagai lampiran e-mail, atau menggunakan konektivitas Bluetooth. Anda dapat menggunakan Nokia Application Installer pada Nokia PC Suite untuk menginstal aplikasi ke perangkat atau kartu memori. Jika Anda menggunakan Microsoft Windows Explorer untuk mentransfer file, simpan file tersebut ke kartu memori y (disk lokal).

 **Contoh:** Jika Anda menerima file instalasi sebagai lampiran e-mail, ke kotak surat Anda, buka e-mail tersebut, buka tampilan lampiran, gulir ke file instalasi, lalu tekan  untuk mulai menginstal.

Menginstal aplikasi dan perangkat lunak

 **Saran!** Anda juga dapat menggunakan Nokia Application Installer yang tersedia pada Nokia PC Suite untuk menginstal aplikasi. Lihat CD-ROM yang disertakan dengan perangkat.

Berikut ini adalah ikon aplikasi:  aplikasi .sis;  aplikasi Java;  aplikasi tidak terinstal sepenuhnya;  aplikasi diinstal pada kartu memori.



Penting: Instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain hanya dari sumber yang menawarkan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

Sebelum diinstal, perhatikan hal berikut:

- Untuk melihat jenis aplikasi, nomor versi, dan pemasok atau produsen aplikasi, pilih **Pilihan > Lihat rincian**.
- Untuk menampilkan rincian sertifikat pengaman aplikasi, pilih **Pilihan > Lihat sertifikat**. Lihat "**Manajemen sertifikat**", hal. 101.
- Jika Anda menginstal file yang berisi pembaruan atau perbaikan aplikasi yang sudah ada, maka aplikasi yang asli hanya dapat dikembalikan jika dilengkapi dengan file penginstalan asli atau salinan data cadangan yang lengkap dari paket perangkat lunak yang sudah dihapus tersebut. Untuk mengembalikan aplikasi asli, hapus aplikasi terlebih dahulu, lalu instal kembali aplikasi tersebut dari file instalasi asli atau dari salinan data cadangan.
- File .jar diperlukan untuk menginstal aplikasi Java. Jika file tersebut tidak ada, maka perangkat akan meminta Anda untuk men-download-nya. Jika tidak terdapat jalur akses yang ditetapkan untuk aplikasi, Anda akan diminta untuk memilihnya. Bila Anda men-download

file .jar, Anda mungkin perlu memasukkan nama pengguna dan sandi untuk mengakses server. Keduanya dapat diperoleh dari pemasok atau produsen aplikasi tersebut.

- 1 Buka **Manajer**, lalu gulir ke salah satu file instalasi. Atau dapat juga, cari memori perangkat atau kartu memori pada **Mjr. file**, atau buka pesan dalam **Olahpesan > Kotak masuk** yang berisi file instalasi. Pilih aplikasi tersebut, lalu tekan  untuk mulai menginstal.

 **Saran!** Saat browsing, Anda dapat men-download file instalasi dan menginstalnya tanpa memutuskan sambungan.

- 2 Pilih **Pilihan > Pasang**. Saat instalasi berlangsung, perangkat menampilkan informasi kemajuan proses instalasi tersebut. Jika Anda menginstal aplikasi tanpa tanda tangan atau sertifikat digital, perangkat akan menampilkan pesan peringatan. Lanjutkan instalasi hanya jika Anda yakin akan keaslian dan konten aplikasi tersebut.

Untuk menjalankan aplikasi yang sudah diinstal, cari aplikasi tersebut dalam menu, lalu tekan .

Untuk memulai sambungan jaringan dan melihat informasi tambahan tentang aplikasi, gulir ke aplikasi tersebut, lalu pilih **Pilihan > Ke alamat web**, jika tersedia.

Untuk melihat apakah paket perangkat lunak sudah diinstal atau dihapus dan kapan dilakukan, pilih **Pilihan > Lihat log**.

Untuk mengirim log instalasi Anda ke divisi bantuan agar mereka dapat melihat apa yang sudah diinstal atau dihapus, pilih **Pilihan > Kirim log > Via pesan singkat, Via multimedia, Via Bluetooth**, atau **Via e-mail** (hanya tersedia jika terdapat pengaturan e-mail yang benar).

Menghapus aplikasi dan perangkat lunak

Gulir ke paket perangkat lunak, lalu pilih **Pilihan > Hapus**. Pilih **Ya** untuk konfirmasi.

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 Anda tidak dapat lagi membuka dokumen yang dibuat dengan perangkat lunak tersebut.



Catatan: Jika paket perangkat lunak lain tergantung pada paket perangkat lunak yang Anda hapus, maka paket tersebut juga tidak dapat berfungsi lagi. Untuk rinciannya lihat dokumentasi paket perangkat lunak yang terinstal tersebut.

Pengaturan aplikasi

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** lalu dari berikut ini:

Instal. p'rangk. lunak—Pilih jika perangkat lunak Symbian dapat diinstal: **Aktif**, **Hanya ditandai**, atau **Tidak aktif**.

Periksa sertif. online—Pilih untuk memeriksa sertifikat online sebelum menginstal aplikasi.

Alamat web default—Tetapkan alamat standar yang akan digunakan saat memeriksa sertifikat online.

Beberapa aplikasi Java mungkin memerlukan panggilan telepon, pesan untuk dikirim, atau sambungan jaringan ke jalur akses khusus untuk men-download data atau komponen tambahan. Pada tampilan utama **Manajer**, gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih **Pilihan** > **Pengaturan suite** untuk mengubah pengaturan yang terkait dengan aplikasi tersebut.



Kunci aktivasi—menangani file yang dilindungi hak cipta

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Tekan , lalu pilih **Peralatan** > **Kunci aktivasi** untuk melihat kunci aktivasi hak digital yang tersimpan pada perangkat Anda:

- Kunci yang sah () terkait dengan satu atau lebih file media.
- Bila kunci kadaluarsa () , Anda tidak punya waktu untuk menggunakan file media tersebut, atau jangka waktunya terlampaui. Untuk melihat kunci aktivasi **Kadaluarsa**, tekan .

Untuk membeli waktu penggunaan atau memperpanjang masa berlaku file media, pilih salah satu kunci aktivasi lalu **Pilihan** > **Aktifkan isi**. Kunci aktivasi tidak dapat diperbarui jika penerimaan pesan layanan Web tidak aktif. Lihat "**Pesan layanan Web**", hal. 62.

Untuk melihat kunci mana yang sedang tidak digunakan (**Tak dipakai**), tekan  dua kali. Kunci aktivasi yang tidak terpakai tidak terkait dengan file media yang tersimpan pada perangkat.

Untuk melihat informasi rinci, misalnya status keabsahan dan kemampuan untuk mengirim file, pilih kunci aktivasi, lalu tekan .

Mengatasi masalah

Tanya Jawab (T&J)

Konektivitas Bluetooth

T: Mengapa perangkat teman saya tidak bisa ditemukan?

J: Pastikan kedua perangkat telah mengaktifkan konektivitas Bluetooth.

Pastikan jarak antara kedua perangkat tidak lebih dari 10 meter (32 kaki) dan tidak terhalang dinding atau benda apa pun di antara kedua perangkat.

Pastikan perangkat lain tidak dalam modus sembunyi.

Pastikan kedua perangkat kompatibel.

T: Mengapa sambungan Bluetooth tidak dapat diakhiri?

J: Jika perangkat lain terhubung ke perangkat Anda, konektivitas Bluetooth dapat diakhiri dari perangkat lain atau dengan menonaktifkan konektivitas Bluetooth. Tekan , lalu pilih **Koneksi > Bluetooth > Bluetooth > Tidak Aktif**.

Olahpesan multimedia

T: Apa yang harus saya lakukan bila perangkat tidak dapat menerima pesan multimedia karena memori penuh?

J: Jumlah memori yang diperlukan ditampilkan dalam pesan kesalahan: **Memori tidak cukup untuk mengambil pesan. Hapus beberapa data dulu.** Untuk melihat jenis data yang Anda miliki dan berapa besar jumlah memori yang dipakai

grup data yang berbeda, tekan , lalu pilih **Peralatan > Mjr. file > Pilihan > Rincian memori**.

T: Tulisan **Membuka pesan** muncul sebatas di layar. Apa yang terjadi?

J: Perangkat mencoba untuk mengambil pesan multimedia dari pusat pesan multimedia.

Pastikan pengaturan pesan multimedia sudah ditetapkan dengan benar sehingga tidak ada kesalahan pada nomor telepon atau alamat. Tekan , lalu pilih **Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan multimedia**.

T: Bagaimana saya dapat mengakhiri sambungan data bila perangkat ini terus menerus membuat sambungan?

J: Untuk menghentikan sambungan data perangkat, tekan , lalu pilih **Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan multimedia**. Untuk mengabaikan semua pesan multimedia masuk, pilih **Pembukaan m. media > Tidak aktif**. Setelah perubahan ini, perangkat tidak membuat sambungan jaringan yang berkaitan dengan pesan multimedia.

Olahpesan

T: Mengapa saya tidak dapat memilih kontak?

J: Kartu kontak tersebut mungkin tidak berisi nomor telepon atau alamat e-mail. Tambahkan informasi yang kurang ke dalam **Kontak**. Masukan yang disimpan hanya pada kartu SIM tidak ditampilkan dalam direktori kontak. Untuk menyalin kontak dari kartu SIM ke **Kontak**, lihat "**Menyalin kontak**", hal. 21.

Kamera

T: Mengapa foto terlihat kotor?

J: Pastikan bahwa jendela pelindung lensa kamera dalam keadaan bersih.

Kalender

T: Mengapa angka-angka minggu hilang?

J: Jika Anda telah mengubah pengaturan kalender sehingga minggu dimulai pada hari selain Senin, maka urutan minggu tidak akan muncul di layar.

Layanan browser

T: Apa yang harus dilakukan jika pesan berikut ditampilkan:
**Tidak ada jalur akses yang berlaku ditentukan.
Tentukan satu di pengaturan Web.?**

J: Masukkan pengaturan browser yang benar. Hubungi operator selular Anda untuk memperoleh petunjuk.

Log

T: Mengapa isi log kosong?

J: Anda mungkin sudah mengaktifkan saringan, namun tidak ada aktivitas komunikasi sesuai saringan tersebut yang tercatat. Untuk melihat semua acara, tekan , lalu pilih **Pribadi > Log**. Gulir ke tab **Log**, lalu pilih **Pilihan > Saringan > Semua komunikasi**.

T: Bagaimana cara menghapus informasi log saya?

J: Untuk mengosongkan log, tekan , lalu pilih **Pribadi > Log**. Gulir ke tab **Log**, lalu pilih **Pilihan > Hapus log**. Untuk menghapus isi log, register panggilan terakhir, dan laporan pengiriman pesan secara terap, tekan , lalu pilih **Pribadi > Log > Pilihan > Pengaturan > Lama log > Tidak ada log**.

Konektivitas PC

T: Mengapa timbul masalah pada sambungan perangkat ke PC saya?

J: Pastikan bahwa Nokia PC Suite terinstal dan dijalankan pada PC Anda. Lihat buku petunjuk untuk Nokia PC Suite pada CD-ROM. Jika Nokia PC Suite terinstal dan diaktifkan, Anda dapat menggunakan wizard Hubungkan Nokia yang tersedia pada Nokia PC Suite untuk menghubungkan ke PC Anda. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara menggunakan Nokia PC Suite, lihat fungsi petunjuk pada Nokia PC Suite atau kunjungi halaman dukungan di www.nokia-asia.com.

Kode akses

- T: Apa sandi saya untuk kode pengunci, PIN, atau PUK?
- J: Kode pengunci standar adalah **12345**. Jika Anda lupa atau kehilangan kode kunci, hubungi agen Anda. Jika Anda lupa atau kehilangan kode PIN atau PUK, atau jika Anda belum menerima kode tersebut, hubungi operator selular atau jaringan Anda. Untuk informasi tentang sandi, hubungi penyedia jalur akses Anda, misalnya, penyedia layanan Internet komersial (ISP), operator selular, atau operator jaringan.

Aplikasi tidak menanggapi

- T: Bagaimana menutup aplikasi yang tidak menanggapi?
- J: Buka jendela pengalih aplikasi dengan menekan terus . Kemudian gulir ke aplikasi tersebut, lalu tekan  untuk menutup aplikasi.

Layar

- T: Mengapa tidak ada gambar, warna berubah, atau muncul titik terang pada layar setiap kali saya mengaktifkan perangkat?
- J: Ini merupakan karakteristik dari jenis layar ini. Beberapa tampilan mungkin terdiri dari sejumlah piksel atau titik yang tetap aktif atau tidak aktif. Ini adalah hal yang wajar dan bukan merupakan suatu kesalahan.

Memori rendah

- T: Apa yang dapat dilakukan jika memori perangkat rendah?
- J: Anda dapat menghapus item berikut secara teratur untuk menghindari kekurangan memori:
- Pesan dari folder **Kotak masuk**, **Konsep**, dan **Terkirim** pada **Olahpesan**
 - Pesan e-mail yang telah diambil dari memori perangkat
 - Halaman browser tersimpan
 - Gambar dan foto dalam **Galeri**

Untuk menghapus informasi kontak, catatan kalender, timer panggilan, pencatat biaya panggilan, nilai permainan atau data lain, buka aplikasi terkait untuk menghapus data tersebut. Jika Anda menghapus beberapa item namun salah satu pesan berikut muncul di layar: **Tak cukup memori untuk operasi. Hapus sebagian data dulu.** atau **Memori tidak cukup. Hapus beberapa data.**, coba hapus item satu per satu (mulai dari item terkecil).

- T: Bagaimana cara menyimpan data saya sebelum menghapusnya?
- J: Simpan data Anda menggunakan salah satu cara berikut:
- Gunakan Nokia PC Suite untuk membuat salinan data cadangan di komputer yang kompatibel.
 - Kirim foto ke alamat e-mail Anda, kemudian simpan foto tersebut ke komputer.
 - Kirim data menggunakan konektivitas Bluetooth ke perangkat yang kompatibel.
 - Simpan data pada kartu memori yang kompatibel.

Informasi baterai

Pengisian dan pemakaian

Perangkat Anda mendapatkan daya dari baterai yang dapat diisi ulang. Kinerja penuh baterai baru hanya akan tercapai setelah dua atau tiga siklus penuh pengisian dan pemakaian. Baterai dapat diisi dan dipakai hingga ratusan kali, namun pada akhirnya baterai akan usang. Jika waktu bicara dan waktu siaga terasa lebih singkat dari biasanya, ganti baterai. Gunakan hanya baterai Nokia asli, dan isi daya baterai hanya dengan pengisi daya Nokia asli yang ditujukan untuk perangkat ini.

Jika baterai pengganti digunakan untuk pertama kalinya atau baterai tidak digunakan dalam waktu lama, Anda mungkin perlu menyambungkan kemudian melepaskan dan menyambungkan kembali pengisi daya untuk mulai mengisi daya baterai.

Lepaskan steker pengisi daya dari stopkontak dan perangkat ini jika tidak digunakan. Jangan biarkan baterai yang terisi penuh terhubung ke pengisi daya, karena pengisian yang berlebihan dapat mempersingkat masa pakai baterai. Jika tidak digunakan, daya baterai yang terisi penuh akan berkurang dengan sendirinya setelah beberapa waktu.

Jika daya baterai sudah benar-benar habis, mungkin diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian muncul di layar atau sebelum panggilan dapat dilakukan.

Gunakan baterai hanya untuk tujuan yang telah ditetapkan. Jangan gunakan pengisi daya atau baterai yang rusak.

Baterai tidak boleh mengalami hubungan arus pendek. Hubungan arus pendek yang tidak disengaja dapat terjadi jika benda logam seperti uang logam, klip atau pena menyebabkan hubungan langsung ke terminal positif (+) dan negatif (-) baterai. (Terlihat seperti baris logam pada baterai.) Hal ini dapat terjadi, misalnya, jika Anda membawa baterai cadangan di dalam saku baju atau tas. Terminal yang mengalami hubungan arus pendek dapat merusak baterai atau perangkat penghubungnya.

Membiarkan baterai di tempat yang panas atau dingin, misalnya di dalam mobil yang tertutup di musim panas atau di musim dingin, akan mengurangi kapasitas dan masa pakai baterai. Selalu jaga suhu baterai di antara 15°C dan 25°C (59°F dan 77°F). Perangkat dengan baterai yang panas atau dingin tidak dapat berfungsi untuk sementara, meskipun daya baterai dalam keadaan penuh. Kinerja baterai menjadi sangat terbatas terutama pada temperatur di bawah titik beku.

Jangan buang baterai ke dalam api karena dapat meledak. Baterai juga dapat meledak jika rusak. Buang baterai sesuai dengan peraturan hukum setempat. Bila memungkinkan, baterai didaur ulang. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

Panduan otentikasi baterai Nokia

Gunakan selalu baterai Nokia asli untuk keselamatan Anda. Untuk mengetahui keaslian baterai Anda, beli dari agen resmi Nokia, kemudian periksa stiker hologram menggunakan langkah-langkah sebagai berikut:

Namun, menjalankan langkah-langkah ini belum menjamin keaslian baterai. Jika karena alasan tertentu Anda merasa bahwa baterai tersebut tidak otentik, bukan baterai Nokia asli, sebaiknya hentikan penggunaan baterai tersebut. Jika keasliannya tidak dapat dipastikan, kembalikan baterai tersebut ke tempat pembelian.

Hologram otentikasi



1 Bila mengamati stiker hologram, logo Nokia connecting hands harus terlihat dari salah satu sudut dan logo Nokia Original Enhancements terlihat dari sudut yang lain.



2 Bila Anda memiringkan hologram ke kiri, kanan, bawah, dan atas, maka Anda akan melihat 1, 2, 3, dan 4 titik pada setiap sisinya.

Bagaimana jika baterai Anda tidak asli?

Jika Anda tidak dapat memastikan keaslian baterai Nokia Anda melalui stiker hologram, jangan gunakan baterai tersebut. Penggunaan baterai yang tidak disetujui produsen dapat berbahaya dan mengakibatkan performa yang buruk serta merusak perangkat utama beserta perangkat tambahannya. Penggunaan tersebut juga dapat membatalkan persetujuan atau jaminan yang berlaku untuk perangkat.

Untuk informasi lebih lanjut tentang baterai Nokia asli, kunjungi www.nokia.co.id/batterycheck.

Perangkat tambahan Nokia asli



Tersedia berbagai pilihan fitur tambahan baru untuk telepon Anda. Pilih perangkat tambahan yang sesuai dengan kebutuhan komunikasi Anda. Daftar perangkat tambahan yang kompatibel:

Audio

Fashion Stereo Headset	HS-3
Headset	HS-5
Stereo Headset	HDS-3
Boom Headset	HDB-4
Wireless Headset	HDW-3
Wireless Clip-on Headset	HS-21W
Wireless Boom Headset	HS-4W
Wireless Headset	HS-11W
Wireless Headset	HS-36W
Wireless Headset	HS-37W
Bluetooth Headset BH-800	HS-24W
Bluetooth Headset BH-900	HS-25W
Wireless Headset	HS-26W

Wireless Headset
Bluetooth Headset BH-700
Bluetooth Headset BH-200
Wireless Headset

Audio Adapter
Music Stand
Music Pack
Inductive Loopset

Mobil

Headrest Handsfree
Plug-in Car Handsfree
Wireless Plug-in Car Handsfree
Wireless Car Kit
Advanced Car Kit
Universal holder
Mobile Charger

HS-58W
HS-57W
HS-58W
HS-53W, 54W, 55W, 56W
AD-15
MD-1
MP-256
LPS-4
BHF-3
HF-3
HF-6W
CK-1W
CK-7W
CR-39
DC-4

Sarung

Carrying Case	CP-70
Carrying Case	CP-71
Carrying Case	CP-69
Multicompatible Case	CP-93
Multicompatible Fashion Case	CP-109

Cover

Cover tidak dapat diganti

Data

Wireless GPS Module	LD-1W
Wireless GPS Module	LD-3W
64 MB Reduced Size MultiMediaCard	MU-1
512 MB MMCmobile	MU-12

Olahpesan

Wireless Keyboard	SU-8W
Digital Pen	SU-1B

Daya

Travel Charger (pembaruan ACP-12)	AC-4
Travel Charger	AC-5
Battery Charging Stand	DT-14

Beberapa perangkat tambahan dijelaskan secara terperinci di bawah ini.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan, hubungi agen Nokia di tempat Anda. Pedoman praktis mengenai aksesoris dan perangkat tambahan:

- Jauhkan semua aksesoris dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Ketika melepaskan kabel listrik aksesoris atau perangkat tambahan apa pun, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.
- Periksa secara teratur apakah semua peralatan telepon selular di dalam kendaraan sudah terpasang dan berfungsi dengan benar.

Gunakan hanya baterai, pengisi daya (charger) dan perangkat tambahan yang diakui oleh Nokia. Penggunaan jenis lain akan membuat persetujuan atau jaminan pada telepon menjadi tidak sah, dan mungkin membahayakan.

Baterai

Jenis	Tekn.	Waktu bicara#	Waktu siaga#
BL-5C	Li-ion	Hingga 215 men	Hingga 260 jam

Waktu pengoperasian dapat bervariasi, tergantung kartu SIM, jaringan dan pengaturan penggunaan, serta cara dan kondisi pemakaian.

Nokia Wireless Boom Headset HS-4W



Dapatkan lebih banyak kebebasan dengan Nokia Wireless Boom Headset. Ketika bergegas ke tempat rapat atau hanya berjalan-jalan, Anda tidak perlu mencari di dalam tas atau mantel Anda untuk menerima panggilan.

Kemudahan handsfree membuat headset yang ringan dan nyaman ini pilihan yang menyenangkan.

Penampilan yang elegan, dengan teknologi yang disesuaikan dengan kebutuhan dan ritme kehidupan Anda, dalam bekerja maupun di waktu luang. Jangan lewatkan satu langkah pun.

- Headset yang modis, nyaman digunakan
- Teknologi nirkabel Bluetooth
- Kenyamanan menangani panggilan dari headset
- Fungsionalitas handsfree yang mudah
- Beralih dengan mudah dari satu telinga ke telinga yang lain
- Lampu LED untuk menunjukkan status

Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree HF-6W



Bawah Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree saat bepergian. Unit yang ringkas ini berkomunikasi dengan ponsel Anda yang kompatibel melalui teknologi nirkabel Bluetooth dalam jarak 10 meter. "Pelacak pembicaraan" menggunakan empat mikrofon, memilih dari 19 arah untuk mengunci arah ucapan yang datang dan menyaring suara bising latar belakang yang dari tempat lain tidak dikehendaki. Perangkat ini juga mudah dipasang – cukup tancapkan ke soket pemantik api kendaraan.

Fitur Utama:

- Sambungan nirkabel ke ponsel yang kompatibel melalui teknologi Bluetooth
- Teknologi pelacak pembicaraan dapat mengurangi suara bising di latar belakang
- Panggilan dapat dijawab dan diakhiri serta volume suara dapat diatur dari tombol terpadu
- Pemasangan dalam satu langkah: tancapkan ke soket pemantik api kendaraan
- Kabel yang dapat ditarik untuk mengisi daya ponsel yang kompatibel saat bepergian

Nokia Wireless Keyboard SU-8W



Tingkatkan produktivitas Anda menggunakan Nokia Wireless Keyboard. Tulis email, pesan teks, atau notulen rapat dengan cepat dan mudah menggunakan keyboard QWERTY lengkap. Dengan desain yang mungil, dapat dilipat dan ringan, Nokia Wireless Keyboard praktis untuk dibawa dan digunakan, menjadikannya alat yang sempurna untuk kantor nirkabel bergerak Anda.

Fitur Utama:

- Keyboard QWERTY yang dapat dilipat dan ringan
- Tombol aktif/nonaktif plus penonaktifan otomatis bila dilipat
- Tombol cara pintas untuk olahpesan dan menu aplikasi utama pada ponsel yang kompatibel
- Sambungan nirkabel ke ponsel yang kompatibel (teknologi nirkabel Bluetooth)
- 3 lampu LED menampilkan: Daya aktif/nonaktif, status sambungan nirkabel, status baterai
- Sumber daya 2 baterai AAA

Perawatan dan pemeliharaan

Produk Anda merupakan simbol keunggulan dalam desain dan pembuatan, dan karenanya harus dirawat dengan benar.

Saran di bawah akan membantu Anda memenuhi ketentuan jaminan.

- Pastikan telepon dalam keadaan kering. Air hujan, kelembaban dan segala jenis cairan atau uap air dapat mengandung mineral yang akan menimbulkan korosi pada sirkuit elektronik. Jika telepon terkena air, lepaskan baterai dan biarkan telepon ini kering sepenuhnya sebelum baterai dipasang kembali.
- Jangan gunakan atau jangan simpan telepon di tempat yang berdebu dan kotor. Komponen yang dapat dilepas dan komponen elektronik dapat mengalami kerusakan.
- Jangan simpan telepon ini di tempat yang panas. Temperatur yang tinggi dapat mempersingkat masa pakai telepon elektronik, merusak baterai, dan melelehkan komponen yang terbuat dari plastik.
- Jangan simpan telepon ini di tempat dingin. Ketika temperatur kembali normal, embun dapat terbentuk di dalam telepon dan merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan buka telepon selain yang diperbolehkan dalam buku petunjuk ini.
- Pastikan agar telepon tidak terjatuh, terbentur atau terguncang. Penanganan yang tidak tepat dapat mematahkan panel sirkuit internal dan komponen yang halus.

- Jangan gunakan bahan kimia, larutan pembersih atau deterjen keras untuk membersihkan telepon.
- Jangan cat telepon. Lapisan cat dapat menyumbat berbagai komponen yang dapat dilepas dan menghambat pengoperasian yang semestinya.
- Gunakan kain yang kering, lembut, dan bersih untuk membersihkan lensa, lensa, seperti lensa untuk kamera, sensor jarak, dan sensor cahaya.
- Gunakan hanya antena pengganti yang sudah disediakan atau direkomendasikan. Antena, modifikasi antena, atau peralatan tambahan yang tidak direkomendasikan dapat merusak telepon dan melanggar peraturan tentang telepon radio.
- Gunakan pengisi daya di dalam ruangan.
- Selalu buat salinan cadangan data yang Anda perlukan, misalnya kontak dan catatan kalender.
- Untuk mengatur ulang perangkat dari waktu ke waktu agar kinerjanya tetap optimal, matikan perangkat, lalu keluarkan baterai. Buat salinan cadangan dari semua data yang penting.

Semua saran di atas berlaku untuk telepon, baterai, pengisi daya, atau perangkat tambahan apapun. Jika salah satu komponen tersebut tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawalah ke pusat layanan resmi terdekat.

Informasi keselamatan tambahan

Perangkat Anda dan perangkat tambahannya mungkin berisi komponen kecil. Jauhkan komponen tersebut dari jangkauan anak-anak.

Kondisi pengoperasian

Patuhi semua peraturan khusus setempat yang berlaku di daerah manapun dan nonaktifkan perangkat jika penggunaannya dilarang, atau jika dapat menimbulkan gangguan atau bahaya. Gunakan perangkat hanya dalam posisi pengoperasian normal. Perangkat ini telah memenuhi peraturan untuk hubungan frekuensi radio (RF) bila digunakan dalam posisi normal di dekat telinga atau bila berada sedikitnya 1,5 cm (5/8 inci) dari badan. Jika Anda menggunakan tas jinjing, pengait ikat pinggang atau kantung telepon yang dikenakan di badan, semua aksesoris tersebut tidak boleh mengandung bahan logam dan perangkat harus berada pada jarak seperti yang disebutkan di atas dari badan Anda.

Agar dapat mengirim file data atau pesan, perangkat memerlukan sambungan yang berkualitas baik ke jaringan. Pada beberapa kasus, pengiriman file data atau pesan mungkin tertunda hingga sambungan berkualitas tersebut tersedia. Patuhi petunjuk jarak di atas hingga pengiriman selesai.

Beberapa bagian perangkat bersifat magnetis. Benda logam mungkin tertarik ke perangkat. Jangan letakkan kartu kredit atau media penyimpanan yang bersifat magnetis di dekat telepon, karena informasi yang tersimpan di media tersebut mungkin akan terhapus.

Peralatan medis

Pengoperasian peralatan transmisi radio, termasuk perangkat selular, dapat mengganggu fungsi peralatan medis yang tidak dilindungi secara memadai. Konsultasikan dengan dokter atau produsen pembuatnya guna mengetahui apakah peralatan medis tersebut cukup terlindung dari energi RF eksternal atau jika Anda memiliki pertanyaan lainnya. Nonaktifkan telepon saat berada di tempat perawatan kesehatan, bila terdapat larangan penggunaannya. Rumah sakit atau fasilitas perawatan kesehatan mungkin menggunakan peralatan yang sensitif terhadap energi RF eksternal.

Alat pacu jantung

Pabrikan alat pacu jantung menganjurkan agar jarak antara telepon selular dengan alat pacu jantung minimal 15,3 cm (6 inci) untuk menghindari kemungkinan timbulnya gangguan pada alat pacu jantung tersebut. Rekomendasi ini sesuai dengan penelitian independen yang dilakukan dan direkomendasikan oleh Lembaga Penelitian Teknologi Nirkabel. Pemakai alat pacu jantung harus:

- selalu jaga jarak perangkat lebih dari 15,3 cm (6 inci) dari alat pacu jantung;
- tidak membawa perangkat ini di dalam saku baju; dan
- memegang perangkat ini di sisi yang berlawanan dengan posisi alat pacu jantung untuk memperkecil potensi gangguan.

Jika Anda mencurigai adanya gangguan, nonaktifkan, dan jauhkan ponsel.

Alat bantu dengar

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan terganggu dengan sejumlah alat bantu dengar. Jika terjadi gangguan, tanyakan pada operator selular Anda.

Kendaraan

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik kendaraan bermotor yang tidak dipasang dengan benar atau yang tidak cukup terlindungi (mis. sistem pengisian bahan bakar elektronik, sistem rem anti slip (anti penguncian), sistem kontrol kecepatan elektronik, dan sistem kantong udara). Untuk informasi lebih lanjut, tanyakan kepada produsen pembuat atau perwakilannya mengenai kendaraan Anda atau perangkat tambahan di dalamnya.

Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memperbaiki atau memasang telepon di dalam kendaraan. Pemasangan atau perbaikan yang keliru dapat membahayakan dan membatalkan jaminan yang berlaku untuk telepon ini. Periksa secara teratur untuk memastikan bahwa semua peralatan untuk telepon nirkabel di dalam kendaraan Anda sudah terpasang dan

beroperasi dengan benar. Jangan simpan atau jangan bawa cairan yang mudah terbakar, gas atau bahan peledak dalam satu tempat bersama telepon ini, komponen atau perangkat tambahannya. Untuk kendaraan yang dilengkapi kantong udara, ingat bahwa kantong udara akan mengembang dengan kuat. Jangan letakkan benda, termasuk peralatan yang terpasang atau peralatan nirkabel yang portabel di sekitar kantong udara atau di tempat mengembangnya kantong udara. Jika peralatan nirkabel di dalam kendaraan tidak terpasang dengan benar dan kantong udara mengembang, maka hal ini dapat mengakibatkan cedera berat.

Dilarang menggunakan telepon ini saat berada di pesawat terbang. Nonaktifkan telepon Anda sebelum naik ke pesawat terbang. Penggunaan perangkat selular di dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat terbang, mengganggu jaringan telepon selular, dan melanggar hukum.

Kawasan berpotensi ledakan

Nonaktifkan telepon ketika berada di wilayah dengan kandungan udara yang dapat menyebabkan ledakan serta patuhi semua petunjuk dan larangan. Kawasan berpotensi ledakan juga termasuk tempat yang biasanya meminta agar mesin kendaraan dimatikan. Percikan api di wilayah seperti ini dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran yang dapat menimbulkan cedera atau kematian. Nonaktifkan telepon ini di tempat pengisian bahan bakar seperti di dekat pompa bensin. Patuhi semua larangan tentang penggunaan peralatan radio di tempat pengisian, penyimpanan dan distribusi bahan

bakar, pabrik bahan kimia atau di tempat yang sedang terjadi ledakan. Tempat-tempat yang berpotensi ledakan sering kali tidak diberi tanda dengan jelas. Termasuk bagian bawah dek kapal; tempat pengiriman atau gudang penyimpanan bahan kimia; kendaraan yang menggunakan bahan bakar gas cair (seperti propane atau butane); tempat yang udaranya mengandung bahan kimia atau partikel seperti butiran, debu, atau serbuk logam.

Panggilan darurat



Penting: Telepon selular, termasuk telepon ini, beroperasi menggunakan sinyal radio, jaringan selular, jaringan darat, dan berbagai fungsi yang diprogram untuk pengguna. Karenanya, jaminan sambungan di segala kondisi tidak dapat dipenuhi. Sebaiknya Anda jangan hanya mengandalkan telepon selular untuk komunikasi penting seperti darurat medis.

Untuk membuat panggilan darurat:

- 1 Jika telepon ini tidak aktif, aktifkanlah. Pastikan kekuatan sinyal memadai.
Beberapa jaringan mungkin akan meminta kartu SIM yang berlaku dimasukkan dengan benar ke dalam telepon ini.
- 2 Menekan tombol putus seperlunya untuk menghapus layar dan mempersiapkan telepon untuk panggilan.
- 3 Masukkan nomor darurat resmi yang berlaku di lokasi Anda. Nomor darurat untuk setiap lokasi berbeda.
- 4 Menekan tombol panggil.

Jika beberapa fitur tertentu sedang digunakan, nonaktifkan terlebih dahulu sebelum panggilan darurat dapat dibuat. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Saat membuat panggilan darurat, berikan semua informasi yang diperlukan se jelas mungkin. Telepon nirkabel Anda mungkin merupakan satu-satunya alat komunikasi di tempat kejadian. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

Informasi Pengesahan (SAR)

TELEPON INI MEMENUHI PEDOMAN INTERNASIONAL UNTUK SAMBUNGAN KE GELOMBANG RADIO.

Telepon selular Anda merupakan pemancar sekaligus penerima radio. Perangkat ini dirancang dan diproduksi untuk tidak melampaui batas hubungan ke frekuensi radio (RF) yang direkomendasikan oleh pedoman (ICNIRP). Batasan ini merupakan bagian dari peraturan menyeluruh dan menetapkan tingkat energi RF yang diperbolehkan untuk masyarakat umum. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen melalui evaluasi studi ilmiah yang cermat dan berkala; serta mencakup margin keamanan penting yang dirancang untuk menjamin keselamatan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Standar hubungan untuk ponsel menggunakan unit pengukuran yang dikenal sebagai Angka Absorpsi Spesifik, atau SAR. Batas SAR yang direkomendasikan peraturan internasional adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg)*. Pengujian untuk SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran telepon pada level daya tercatat

dan tertinggi di semua gelombang frekuensi yang diuji. Walaupun SAR ditentukan pada level daya tercatat dan tertinggi, level SAR telepon yang sebenarnya ketika beroperasi dapat berada di bawah nilai maksimum. Hal ini karena telepon dirancang untuk beroperasi pada level daya yang beragam, jadi telepon hanya akan menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Secara umum, semakin Anda dekat dengan stasiun pangkalan untuk antena, maka semakin rendah output daya telepon.

Nilai SAR tertinggi untuk ponsel ini saat diuji untuk penggunaan di telinga adalah 0,76 W/kg.

Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional, persyaratan pengujian, dan gelombang jaringan. Penggunaan aksesoris ponsel dan perangkat tambahan dapat menghasilkan nilai SAR yang berbeda. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk di www.nokia-asia.com.

* Batas SAR untuk ponsel yang digunakan oleh masyarakat adalah 2,0 W/kg atau setara dengan 10 gram jaringan tubuh manusia. Pedoman ini mencakup margin keselamatan penting untuk memberikan perlindungan tambahan bagi masyarakat dan untuk memperhitungkan setiap variasi pengukuran. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional dan gelombang jaringan. Untuk informasi SAR di wilayah lainnya silakan melihat informasi produk yang ada di www.nokia.com.

Indeks

A

Alamat IP, penjelasan istilah 98

Alarm

- jam alarm 3
- kalender 67

Aplikasi

menginstal 105

Aplikasi petunjuk 1

Aplikasi, Java. 104

B

Bluetooth 82

- alamat perangkat 84
- headset 103
- kode sandi yang diatur pabrik 84
- kode sandi, penjelasan istilah 84
- menghubungkan dua perangkat, pasangan 84
- menonaktifkan 86
- pasangan 84
- pengamanan 83

Buku telepon

Lihat *kontak*

C

Cache, menghapus 73

Cara pintas 1

CD-ROM 86

D

DNS, layanan nama domain, penjelasan istilah 98

E

E-mail 50

- ambil otomatis 56
- kotak surat jauh 54
- melihat lampiran 55
- membuka 55
- mengambil dari kotak surat 55
- offline 57
- pengaturan 60

F

File media

- format file 41
- maju cepat 42
- menghilangkan suara 42
- mundur 42

File sis 105

film, muvee

- muvee tersesuai 43
- quick muvee 43

Format file

- .jar 105
- .sis 105
- file JAD 104
- file JAR 104
- RealOne Player 41

G

Galeri

- melihat foto dan video 35
- membuat album baru 36
- menambahkan file ke album 36
- menyusun file dalam album 36, 37

H

Handsfree

Lihat *loudspeaker*

Hapus layar

Lihat *modus siaga*

I

Internet

Lihat *Web*

J

Jalur akses 96

pengaturan 97

Jalur akses Internet (IAP)

Lihat *jalur akses*

Jam

alarm 3
pengaturan 3

Java

Lihat *aplikasi, Java*

K

Kabel USB

Kalender

alarm 66
membuat catatan 66
sinkronisasi PC Suite 67

Kamera

edit video 31
lampu kilat 26
mengatur kecerahan 24, 29
mengatur warna dan lampu 27
mengubah pengaturan lampu kilat 24
menyimpan klip video 30
modus 27
modus urutan 26
pengaturan kamera untuk gambar diam 26
pengaturan perekam video 30
pengaturan setup foto 24, 27

kamera

mengirim foto 1, 25
timer otomatis 26

Kartu kontak

menyimpan nada DTMF 16

Kartu memori

6

Kartu SIM

menyalin nama dan nomor ke perangkat 21
nama dan nomor 21
pesan 58

Kecerahan

pengaturan pada kamera 29
tampilan 95

klip suara

34

klip video

34

Kode

99
kode kunci
kode pengaman 100
kode PIN 100
Kode PIN2 100

Kode kunci

100

Kode pengaman

Lihat *kode kunci*

Kode PIN

100

Kontak

20
mengirim 20
menyisipkan gambar 20

Kontrol volume suara

4
loudspeaker 4
saat panggilan berlangsung 13

Kotak suara

mengalihkan panggilan ke kotak suara 102
mengubah nomor telepon 13

kotak suara

13

Kotak surat

54
ambil otomatis 56

Kotak surat jauh

54

Kunci aktivasi

107

L

Lama log

18

Log

menghapus isi 18
menyaring 18

Loudspeaker

4

M

Manajemen hak digital, DRM

Lihat *kunci aktivasi*

Manajer file

5

Membuat cadangan

6

Memori

menghapus memori 5, 17

memori

- melihat pemakaian memori 5
- menghapus memori 17

Memotong teks 49

Menambah teks 33

Menempelkan teks 49

Mengedit video

- klip video yang dikehendaki 31
- menambahkan efek 31
- menambahkan klip suara 31
- menambahkan transisi 31

Menghilangkan suara 42

Mengirim

- kartu kontak, kartu nama 20
- klip video 33

mengirim

- foto 1, 25

Mentransfer konten dari perangkat lain

10

Menu, mengatur ulang 9

Menyalin

- kontak antara kartu SIM dan memori perangkat 21
- teks 49

Modus

- modus foto 28
- modus video 28

Modus siaga 8

N

Nada dering

- menerima dalam pesan teks 53
- nada dering pribadi 22

O

Obrolan

- Lihat *pesan cepat*

Olahpesan

- e-mail 50
- pesan multimedia 50
- pesan teks 50

Olahpesan cepat 78

- grup 81
- ID pengguna, penjelasan istilah 81
- memblokir 80
- mengirim pesan cepat 80
- menyambung ke server 78
- merekam pesan 80

P

Panggilan

- diterima 17
- internasional 13
- lama 17
- mentransfer 16
- panggilan keluar 17
- pengaturan 95

- pengaturan pengalihan panggilan 102

Panggilan cepat 14

Panggilan konferensi 14

Panggilan suara 14

Panggilan tetap 22

PC Suite

- data kalender 67
- melihat data memori perangkat 5
- mentransfer file media 6
- mentransfer file musik ke kartu memori Anda 41
- mentransfer foto ke PC 34
- sinkronisasi 86

Pemutar musik 76

Pemutar video

- Lihat *RealPlayer*

Penanda 70

Pengaturan

- bahasa 94
- headset 103
- IM 78, 79, 81
- jalur akses 97
- kalender 67
- kode akses 99
- kode kunci 100
- kode PIN 100
- loopset 103

- pembatasan panggilan 103
- pengalihan panggilan 102
- pengaturan awal 94
- personalisasi ponsel 8
- sambungan Bluetooth 83
- sambungan data 96
- sertifikat 101
- tampilan 95
- tanggal dan waktu 99
- pengaturan
 - screen saver 95
- Pengaturan headset 103
- Pengaturan loopset 103
- Pengaturan sambungan 96
- Pengingat
 - Lihat *kalender, alarm*
- Perangkat lunak
 - mentransfer file ke perangkat Anda 105
- Perangkat tambahan Nokia asli 114
- Perintah layanan 46
- Perintah suara 104
- Perintah USSD 46
- Perlindungan hak cipta
 - Lihat *kunci aktivasi*
- Personalisasi 11
- Pesan multimedia 50
- Pesan suara 13

- Pesan teks 50
- Profil 9
- Pusat layanan pesan teks
 - menambahkan baru 58
- Pusat SMS, pusat layanan pesan singkat 58

R

- Radio 63
- Radio FM 63
- Register pglIn
 - Lihat *log*
- Resolusi, penjelasan istilah 27

S

- Sambungan data
 - mengakhiri 87
 - rincian 87
- Sambungan komputer 86
- Sambungan paket data 87
 - GPRS, penjelasan istilah 96
 - pengaturan 98
- Sambungan PC
 - melalui Bluetooth atau kabel USB 86
- Sertifikat 101
- Sinkronisasi 88
- Suara
 - menghilangkan suara

- nada dering 15
- merekam suara 93

T

- Tag suara 104
 - membuat panggilan 15
- Tanggal 3
- Tema 11
- Tunda 3

V

- Visual Radio 63
 - ID layanan visual 64
 - melihat konten 64

W

- Waktu 3
- Web
 - browser 69
 - jalur akses, lihat *jalur akses*

Nokia Care Online

DEMO INTERAKTIF



Dukungan web Nokia Care memberi Anda informasi lebih lanjut mengenai layanan online kami.

DEMO INTERAKTIF

Pelajari cara mengatur ponsel Anda untuk pertama kali, dan kenali lebih lanjut fitur-fiturnya. Demo Interaktif memberi petunjuk langkah demi langkah mengenai ponsel Anda.

BUKU PETUNJUK

Buku Petunjuk online berisi informasi terperinci mengenai ponsel Anda. Ingatlah untuk secara berkala memeriksa apakah ada pembaruan.

PERANGKAT LUNAK

Manfaatkan sepenuhnya ponsel Anda dengan perangkat lunak untuk ponsel dan PC Anda. Nokia PC Suite menghubungkan ponsel dan PC agar Anda dapat mengatur kalender, kontak, musik dan foto Anda, dengan aplikasi lain yang melengkapi penggunaannya.

PENGATURAN

Beberapa fungsi ponsel, seperti olahpesan multimedia, browsing ponsel dan email*, mungkin memerlukan pengaturan agar dapat digunakan. Minta pengaturan tersebut dikirim ke ponsel Anda secara gratis.

*Tidak tersedia pada semua ponsel.

PENGATURAN



PERANGKAT LUNAK



BUKU PETUNJUK



BAGAIMANA MENGGUNAKAN PONSEL SAYA?

Bagian Set Up (Pengaturan Awal), di www.nokia.co.id/setup, membantu Anda mempersiapkan ponsel Anda sebelum digunakan. Biasakan diri Anda dengan berbagai fungsi dan fitur ponsel dengan membuka bagian Guides and Demos (Panduan dan Demo) di www.nokia.co.id/guides.

BAGAIMANA MENSINKRONISASI PONSEL DAN PC SAYA?

Dengan menghubungkan ponsel Anda ke PC yang kompatibel dengan versi Nokia PC Suite yang diperlukan dari www.nokia.co.id/pcsuite, Anda dapat mensinkronkan kalender dan kontak Anda.

DI MANA SAYA DAPAT MEMPEROLEH PERANGKAT LUNAK UNTUK PONSEL SAYA?

Manfaatkan sepenuhnya ponsel Anda dengan download dari bagian Software (Perangkat Lunak) di www.nokia.co.id/software.

DI MANA SAYA DAPAT MEMPEROLEH JAWABAN UNTUK PERTANYAAN UMUM?

Buka bagian FAQ di www.nokia.co.id/faq untuk memperoleh jawaban atas pertanyaan mengenai ponsel Anda dan produk dan layanan Nokia lainnya.

BAGAIMANA MENDAPATKAN BERITA NOKIA TERBARU?

Berlangganan online di www.nokia.co.id/signup dan jadilah yang pertama mengetahui tentang produk terbaru dan promosi. Daftarkan di "Nokia Connections" untuk menerima pembaruan bulanan atau berita tentang ponsel dan teknologi terbaru. Daftarkan di "Be The First To Know" untuk mendapatkan ulasan eksklusif mengenai pengumuman ponsel baru atau berlangganan "Promotional Communications" untuk mengetahui berbagai acara mendatang.

Jika Anda masih memerlukan bantuan lebih lanjut, silahkan kunjungi www.nokia.co.id/contactus.

Untuk informasi tambahan mengenai layanan perbaikan, silahkan kunjungi www.nokia.co.id/repair.

Silahkan kunjungi www.nokia.co.id/support untuk memperoleh informasi lebih terperinci.

NOKIA

Care