

# Buku Petunjuk untuk Nokia 5200

## PERNYATAAN KESESUAIAN

Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa produk RM-174 ini telah memenuhi persyaratan utama dan ketentuan terkait lainnya sesuai Petunjuk 1999/5/EC.

Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0434

Hak cipta © 2007 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang memperbanyak, mengalihkan, menyebarluaskan, atau menyimpan sebagian atau seluruh isi dokumen ini dalam bentuk apapun tanpa izin tertulis sebelumnya dari Nokia.

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People, Xpress-on, XpressPrint, dan Pop-port adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Produk dan nama perusahaan lain yang disebutkan di sini adalah merek dagang atau nama dagang dari masing-masing pemilik.

Nokia tune adalah merek melodi dari Nokia Corporation.

Paten Amerika Serikat No. 5818437 dan paten-paten lain yang masih diproses. Hak cipta perangkat lunak input teks T9 © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.



Termasuk perangkat lunak protokol pengamanan atau protokol sandi RSA BSAFE dari RSA Security.



Java adalah merek dagang dari Sun Microsystems, Inc.

Produk ini berdasarkan 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. Kunjungi <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia menerapkan kebijakan pengembangan yang berkesinambungan. Oleh karena itu, Nokia berhak mengubah dan menyempurnakan produk yang dijelaskan dalam dokumen ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Perangkat ini telah memenuhi ketentuan Pedoman 2002/95/EC yang membatasi penggunaan materi berbahaya tertentu dalam peralatan elektronik dan listrik.

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

Isi dokumen ini diberikan "sebagaimana mestinya". Kecuali jika dipersyaratkan oleh hukum yang berlaku, maka tidak ada jaminan apapun, baik yang tersurat maupun tersirat, termasuk namun tidak terbatas pada, jaminan tersirat tentang keadaan yang dapat diperjualbelikan dan kesesuaian untuk tujuan tertentu yang dibuat sehubungan dengan akurasi, keandalan, atau isi dokumen ini. Nokia berhak mengubah atau menarik dokumen ini setiap saat tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Ketersediaan produk tertentu mungkin berbeda di setiap wilayah. Untuk memastikannya, hubungi agen Nokia terdekat di tempat Anda.

Perangkat ini mungkin berisi komponen, teknologi atau perangkat lunak yang diatur oleh undang-undang dan peraturan hukum ekspor Amerika Serikat dan beberapa negara lainnya. Patuhi semua ketentuan hukum yang berlaku.

Edisi 2.1

# Nokia Care Online

Dukungan web Nokia Care memberi Anda informasi lebih lanjut mengenai layanan online kami.

## PERAGAAN INTERAKTIF

Pelajari cara mengatur ponsel Anda untuk pertama kali, dan mengenal lebih lanjut fitur-fiturnya. Peragaan 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 gambar Anda, dengan aplikasi lain yang melengkapi penggunaannya.

## PENGATURAN

Beberapa fungsi ponsel, seperti olah pesan multimedia, akses internet selular dan email\*, mungkin perlu diatur sebelum dapat digunakan. Minta pengaturan tersebut dikirim ke ponsel Anda secara gratis.

\*Tidak tersedia pada semua ponsel.

PERANGKAT LUNAK



PERAGAAN INTERAKTIF



BUKU PETUNJUK



PENGATURAN



### BAGAIMANA MENGGUNAKAN PONSEL SAYA?

Bagian Set Up (Pengaturan Awal), di [www.nokia.co.id/setup](http://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](http://www.nokia.co.id/guides).

### BAGAIMANA MENSINKRONKAN 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](http://www.nokia.co.id/pcsuite) Anda dapat mensinkronkan kalender dan kontak Anda.

### DI MANA SAYA DAPAT MEMPEROLEH PERANGKAT LUNAK UNTUK PONSEL SAYA?

Dapatkan lebih banyak dari ponsel Anda dengan download dari bagian Software (Perangkat Lunak) di [www.nokia.co.id/software](http://www.nokia.co.id/software).

### DI MANA SAYA DAPAT MEMPEROLEH JAWABAN UNTUK PERTANYAAN UMUM?

Buka bagian FAQ di [www.nokia.co.id/faq](http://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 ke Nokia Connections di [www.nokia.co.id/signup](http://www.nokia.co.id/signup), dan jadilah yang pertama mengetahui tentang produk terbaru, promosi dan acara mendatang.

Jika Anda masih memerlukan bantuan lebih lanjut, silakan kunjungi [www.nokia.co.id/contactus](http://www.nokia.co.id/contactus).

Untuk informasi tambahan mengenai layanan perbaikan, silakan kunjungi [www.nokia.co.id/repair](http://www.nokia.co.id/repair).

Silakan kunjungi [www.nokia.co.id/support](http://www.nokia.co.id/support) untuk memperoleh informasi lebih terperinci.



# Daftar Isi

Untuk keselamatan Anda .....	ix	2. Telepon Anda.....	6
Perangkat Anda .....	x	Tombol dan komponen .....	6
Layanan jaringan .....	x	Modus siaga.....	7
Memori bersama .....	xi	Layar .....	7
Perangkat tambahan .....	xi	Siaga aktif.....	7
		Indikator .....	7
<b>Informasi umum .....</b>	<b>xii</b>	Modus penerbangan.....	8
Kode akses .....	xii	Pengunci tombol (pengaman	
Kode keamanan .....	xii	tombol).....	9
Kode PIN.....	xii	Fungsi tanpa kartu SIM .....	9
Kode PUK.....	xii		
Sandi pembatas.....	xii	<b>3. Fungsi-fungsi panggilan ....</b>	<b>10</b>
Layanan pengaturan		Membuat panggilan .....	10
konfigurasi .....	xii	Panggilan cepat.....	10
Download konten.....	xiii	Panggilan melalui suara yang	
Dukungan Nokia dan informasi		disempurnakan .....	10
kontak .....	xiii	Menjawab atau menolak	
		panggilan.....	11
<b>1. Persiapan.....</b>	<b>1</b>	Panggilan tunggu.....	11
Memasang kartu SIM dan		Pilihan selama panggilan	
baterai.....	1	berlangsung .....	11
Memasang kartu microSD.....	2	<b>4. Menulis teks .....</b>	<b>13</b>
Mengeluarkan kartu microSD .....	2	Input teks biasa.....	13
Mengisi daya baterai .....	3	Input teks prediksi.....	13
Membuka penutup geser		<b>5. Menelusuri menu .....</b>	<b>15</b>
telepon.....	3	<b>6. Olahpesan .....</b>	<b>16</b>
Mengaktifkan dan menonaktifkan		Pesan teks.....	16
telepon.....	3	Menulis dan mengirim pesan .....	16
Menetapkan waktu dan tanggal .....	4	Membaca dan membalas pesan .....	17
Layanan plug and play .....	4	Pesan multimedia.....	17
Antena .....	4	Menulis dan mengirim pesan	
Headset.....	4	multimedia.....	17
Adaptor audio .....	5		
Tali telepon.....	5		

Menulis dan mengirim pesan multimedia plus.....	18	<b>7. Kontak.....</b>	<b>31</b>
Pengiriman pesan .....	18	Mencari kontak.....	31
Membaca dan membalas pesan .....	19	Menyimpan nama dan nomor telepon.....	31
Kartu pos.....	19	Menyimpan rincian.....	31
Pesan kilat .....	19	Menyalin atau memindahkan kontak.....	31
Menulis pesan.....	20	Mengedit rincian kontak.....	32
Menerima pesan.....	20	Mensinkronisasi semua.....	32
Pesan audio Nokia Xpress .....	20	Menghapus kontak .....	32
Menulis pesan.....	20	Kartu nama.....	32
Mendengarkan pesan .....	20	Pengaturan.....	33
Memori penuh.....	20	Grup.....	33
Folder .....	21	Panggilan cepat .....	33
Aplikasi e-mail.....	21	Info, layanan, dan nomor saya ...	33
Setting wizard.....	22	<b>8. Catatan panggilan.....</b>	<b>35</b>
Menulis dan mengirim e-mail.....	22	Informasi tentang posisi.....	35
Mendownload e-mail .....	22	<b>9. Pengaturan .....</b>	<b>37</b>
Membaca dan membalas e-mail.....	23	Profil.....	37
Folder e-mail.....	23	Tema.....	37
Filter spam .....	23	Nada.....	37
Pesan cepat .....	24	Layar.....	38
Akses.....	24	Waktu dan tanggal .....	38
Membuat sambungan.....	24	Cara pintas saya .....	39
Sesi .....	25	Tombol pilihan kiri.....	39
Menambahkan kontak IM .....	26	Tombol pilihan kanan .....	39
Memblokir atau membolehkan pesan .....	26	Tombol navigasi.....	39
Grup.....	27	Perintah suara.....	39
Pesan suara .....	27	Sambungan .....	40
Pesan info .....	27	Teknologi nirkabel Bluetooth.....	40
Perintah layanan.....	28	Inframerah.....	41
Menghapus pesan.....	28	Paket data.....	42
Pesan SIM .....	28	Transfer data .....	43
Pengaturan pesan.....	28	Kabel data USB.....	44
Pengaturan umum.....	28	Panggilan.....	45
Pesan teks .....	28	Telepon.....	45
Pesan multimedia .....	29		
Pesan e-mail.....	30		

Perangkat tambahan .....	46	<b>13. Push to talk.....</b>	<b>61</b>
Konfigurasi .....	47	Saluran PTT.....	61
Keamanan.....	48	Membuat saluran.....	62
Pembaruan perangkat lunak		Menerima undangan.....	62
telepon.....	49	Mengaktifkan dan menonaktifkan	
Pengaturan .....	49	PTT.....	62
Meminta pembaruan perangkat		Membuat dan menerima panggilan	
lunak.....	50	PTT.....	63
Menginstal pembaruan perangkat		Membuat panggilan saluran.....	63
lunak.....	50	Membuat panggilan satu-ke-satu.	63
Kembali ke pengaturan pabrik....	50	Membuat panggilan PTT ke beberapa	
		penerima.....	64
<b>10. Menu operator .....</b>	<b>51</b>	Menerima panggilan PTT .....	64
<b>11. Galeri.....</b>	<b>52</b>	Permintaan panggilan balik .....	65
Mencetak foto.....	52	Mengirim permintaan panggilan	
Kartu memori.....	53	balik .....	65
Memformat kartu memori.....	53	Menjawab permintaan panggilan	
Mengunci kartu memori .....	53	balik .....	65
Memeriksa pemakaian memori.....	53	Menambahkan kontak	
<b>12. Media .....</b>	<b>54</b>	satu-ke-satu .....	66
Kamera dan video.....	54	Pengaturan PTT .....	66
Mengambil foto.....	54	Pengaturan konfigurasi .....	67
Merekam klip video.....	55	Web .....	67
Pilihan pada kamera dan video.....	55	<b>14. Agenda .....</b>	<b>68</b>
Pemutar media .....	55	Jam alarm .....	68
Konfigurasi untuk layanan		Menghentikan alarm.....	68
streaming .....	55	Kalender .....	68
Musik player.....	56	Membuat catatan kalender.....	69
Memutar trek musik.....	56	Alarm catatan .....	69
Pilihan pada Musik player .....	56	Daftar agenda.....	69
Radio .....	57	Catatan.....	69
Menyimpan frekuensi radio.....	58	Kalkulator .....	70
Mendengarkan radio.....	58	Timer hit. mundur.....	70
Perekam.....	59	Stopwatch .....	70
Merekam suara.....	59	<b>15. Sensor .....</b>	<b>72</b>
Equaliser .....	59		
Pelebaran stereo .....	60		

<b>16. Aplikasi</b> .....	<b>73</b>	<b>20. Informasi baterai</b> .....	<b>85</b>
Menjalankan permainan.....	73	Pengisian dan pemakaian daya....	85
Menjalankan aplikasi.....	73	Pedoman otentikasi baterai	
Pilihan pada aplikasi.....	73	Nokia.....	87
Mendownload aplikasi .....	73	<b>21. Perangkat Tambahan Asli..</b>	<b>89</b>
<b>17. Layanan SIM</b> .....	<b>75</b>	Daya .....	89
<b>18. Web</b> .....	<b>76</b>	Audio.....	89
Mengkonfigurasi browser.....	76	Nokia Mini Speakers MD-4 .....	89
Membuat sambungan ke		Nokia Wireless Audio Gateway	
layanan .....	76	AD-42W.....	89
Browsing halaman.....	77	Carkit.....	90
Browsing melalui tombol telepon... 77		Nokia Multimedia Car Kit	
Panggilan langsung.....	77	CK-20W .....	90
Penunjuk.....	77	Data.....	90
Menerima penunjuk.....	78	Nokia microSD Card MU-22 1 GB..	90
Pengaturan tampilan.....	78	<b>22. Perawatan dan</b>	
Pengaturan keamanan .....	78	<b>pemeliharaan</b> .....	<b>91</b>
Cookie.....	78	<b>23. Informasi keselamatan</b>	
Script melalui sambungan aman.... 79		<b>tambahan</b> .....	<b>93</b>
Pengaturan download .....	79	Kondisi pengoperasian .....	93
Kotak masuk layanan.....	79	Perangkat medis .....	93
Pengaturan kotak masuk layanan... 79		Alat pacu jantung .....	93
Memori cache .....	80	Kendaraan.....	94
Keamanan browser .....	80	Kawasan berpotensi ledakan.....	94
Modul keamanan .....	80	Panggilan darurat.....	95
Sertifikat.....	80	Untuk membuat panggilan	
Tanda tangan digital.....	81	darurat: .....	95
<b>19. Sambungan PC</b> .....	<b>83</b>	Informasi Pengesahan (SAR) .....	96
Nokia PC Suite.....	83	<b>Indeks</b> .....	<b>97</b>
Paket data, HSCSD, dan CSD .....	83		
Bluetooth .....	83		
Aplikasi komunikasi data.....	84		

# Untuk keselamatan Anda

Baca petunjuk ringkas ini. Mengabaikan peraturan dan ketentuan yang berlaku dapat membahayakan keselamatan dan melanggar hukum. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk lengkap.



## **AKTIFKAN DENGAN AMAN**

Jangan aktifkan telepon ini bila terdapat larangan penggunaan telepon selular atau bila dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.



## **UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN**

Patuhi semua peraturan hukum setempat. Pastikan posisi tangan Anda tetap berada di roda kemudi selama mengemudikan kendaraan. Prioritas utama Anda saat mengemudi adalah keselamatan di jalan raya.



## **GANGGUAN**

Semua telepon selular dapat mengalami gangguan yang mungkin akan mempengaruhi performanya.



## **NONAKTIFKAN BILA BERADA DI RUMAH SAKIT**

Patuhi semua larangan. Nonaktifkan telepon bila berada di dekat peralatan medis.



## **NONAKTIFKAN DI DALAM PESAWAT TERBANG**

Patuhi semua larangan. Perangkat selular dapat menimbulkan gangguan di pesawat terbang.



## **NONAKTIFKAN SEWAKTU MENGISI BAHAN BAKAR**

Jangan gunakan telepon ini saat berada di tempat pengisian bahan bakar, di dekat bahan bakar, atau bahan kimia.



## **NONAKTIFKAN SAAT BERADA DI AREA PELEDAKAN**

Patuhi semua larangan. Jangan gunakan telepon di tempat yang sedang terjadi ledakan.



## **GUNAKAN DENGAN WAJAR**

Gunakan telepon ini hanya dalam posisi normal seperti yang dijelaskan dalam dokumentasi produk. Bila tidak perlu, jangan sentuh antena.



## **LAYANAN RESMI**

Hanya teknisi berpengalaman yang boleh memasang atau memperbaiki produk ini.



### PERANGKAT TAMBAHAN DAN BATERAI

Gunakan hanya perangkat tambahan dan baterai yang telah disetujui. Jangan gunakan produk yang tidak kompatibel.



### KEDAP AIR

Telepon Anda tidak kedap air. Jaga agar tetap kering.



### SALINAN DATA CADANGAN

Jangan lupa untuk membuat salinan data cadangan atau menyimpan data tertulis tentang semua informasi penting yang terdapat dalam telepon Anda.



### SAMBUNGAN KE PERANGKAT LAIN

Untuk petunjuk keselamatan lengkap, baca buku petunjuk sebelum Anda menghubungkan perangkat ini ke perangkat lain. Jangan gunakan produk yang tidak kompatibel.



### PANGGILAN DARURAT

Pastikan telepon diaktifkan dan berada dalam jangkauan layanan. Tekan tombol putus seperlunya 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 selular yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan pada jaringan EGSM 900, GSM 1800 dan 1900. Untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi operator selular Anda.

Bila menggunakan fitur-fitur pada perangkat ini, patuhi semua peraturan, hormati kebebasan pribadi, dan hak hukum orang lain.

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



**Peringatan:** Untuk menggunakan semua fitur dalam perangkat ini, kecuali fitur jam alarm, perangkat harus diaktifkan terlebih dahulu. Jangan aktifkan perangkat ini bila penggunaan perangkat selular dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

## ■ Layanan jaringan

Untuk menggunakan telepon, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Fungsi beberapa fitur dalam perangkat ini tergantung pada fitur-fitur dalam jaringan selular. Layanan jaringan tersebut mungkin tidak tersedia di semua jaringan atau Anda mungkin harus membuat perjanjian khusus dengan operator selular agar dapat menggunakannya. Operator selular Anda mungkin harus memberikan petunjuk

tambahan untuk penggunaan layanan tersebut dan menjelaskan biaya yang akan dikenakan. Beberapa jaringan mungkin memiliki keterbatasan yang akan mempengaruhi penggunaan layanan jaringan. Misalnya, beberapa jaringan mungkin tidak mendukung semua layanan dan karakter bahasa.

Operator selular Anda mungkin meminta agar beberapa fitur tertentu pada perangkat ini diblokir atau tidak diaktifkan. Jika demikian, maka fitur-fitur tersebut tidak akan terlihat pada menu perangkat Anda. Perangkat Anda mungkin juga telah dikonfigurasi secara khusus untuk operator jaringan. Konfigurasi ini mungkin termasuk perubahan dalam 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 ini, seperti layanan pesan multimedia (MMS), browsing, aplikasi e-mail, pesan cepat, sinkronisasi remote, dan konten yang didownload menggunakan browser atau MMS, memerlukan dukungan jaringan untuk teknologi ini.

## ■ Memori bersama

Berikut adalah beberapa fitur pada perangkat ini yang mungkin menggunakan memori bersama: galeri, kontak, pesan teks, pesan multimedia, dan pesan cepat, e-mail, kalender, catatan agenda, permainan dan aplikasi Java™, serta aplikasi catatan.

Penggunaan salah satu atau beberapa fitur tersebut dapat mengurangi memori yang tersedia untuk fitur-fitur lain yang menggunakan memori bersama. Sebagai contoh, penyimpanan beberapa aplikasi Java mungkin akan menggunakan semua memori yang tersedia. Perangkat Anda mungkin menampilkan pesan bahwa memori sudah penuh saat Anda mencoba menggunakan salah satu fitur yang menggunakan memori bersama. Dalam hal ini, hapus beberapa informasi atau entri yang disimpan dalam fitur memori bersama sebelum Anda melanjutkan. Beberapa fitur ini, seperti pesan teks, mungkin memiliki sejumlah memori yang diberikan secara khusus selain memori yang digunakan bersama fitur-fitur lainnya.

## ■ Perangkat tambahan

Beberapa petunjuk penting tentang aksesori dan perangkat tambahan:

- Jauhkan aksesori dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Bila Anda melepas kabel daya aksesori atau perangkat tambahan, pegang dan tarik konektor, bukan kabelnya.
- Periksa secara teratur pemasangan dan fungsi perangkat tambahan di dalam kendaraan.
- Pemasangan perangkat tambahan canggih di mobil harus dilakukan oleh petugas yang memenuhi syarat.

# Informasi umum

## ■ Kode akses

### Kode keamanan

Kode keamanan (5 hingga 10 angka) membantu melindungi telepon Anda dari penggunaan yang tidak sah. Kode awal adalah 12345. Untuk mengubah kode ini dan mengatur telepon agar memintanya, lihat ["Keamanan"](#) hal. 48.

### Kode PIN

Kode PIN (nomor identifikasi pribadi) dan kode UPIN (nomor identifikasi pribadi universal) (4 hingga 8 angka) membantu melindungi kartu SIM Anda dari penggunaan yang tidak sah. Lihat ["Keamanan"](#) hal. 48.

Kode PIN2 (4 hingga 8 angka) mungkin diberikan bersama kartu SIM dan diperlukan untuk mengakses beberapa fungsi.

PIN modul diperlukan untuk mengakses informasi dalam modul keamanan. Lihat ["Modul keamanan"](#) hal. 80.

PIN tanda tangan diperlukan untuk tanda tangan digital. Lihat ["Tanda tangan digital"](#) hal. 81.

### Kode PUK

Kode PUK (pembuka blokir pribadi) dan kode UPUK (pembuka blokir pribadi universal, 8 angka) masing-masing diperlukan untuk mengubah kode PIN dan kode UPIN yang diblokir. Kode PUK2 (8 angka) diperlukan untuk mengubah kode PIN2 yang diblokir. Jika kode tersebut tidak diberikan bersama kartu SIM, hubungi operator selular Anda untuk memperolehnya.

### Sandi pembatas

Sandi pembatas (4 angka) diperlukan jika menggunakan [Pembatasan panggilan](#). Lihat ["Keamanan"](#) hal. 48.

## ■ Layanan pengaturan konfigurasi

Untuk menggunakan beberapa layanan jaringan, seperti layanan Internet ponsel, MMS, pesan audio Nokia Xpress, atau sinkronisasi server Internet remote, telepon Anda harus memiliki pengaturan konfigurasi yang benar. Untuk informasi lebih lanjut tentang ketersediaannya, hubungi operator jaringan, operator selular, agen Nokia resmi terdekat, atau kunjungi

bagian dukungan di situs Web Nokia, [www.nokia.co.id/5200/support](http://www.nokia.co.id/5200/support).

Jika Anda telah menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi, namun tidak tersimpan dan aktif secara otomatis, *P'aturan konfi- gurasi diterima* akan muncul di layar.

Untuk menyimpan pengaturan tersebut, pilih **Tampil** > **Simpan**. Jika diperlukan, masukkan kode PIN yang diberikan oleh operator selular Anda.

Untuk membuang pengaturan yang diterima, pilih **Keluar** atau **Tampil** > **Buang**.

## ■ Download konten

Anda mungkin dapat mendownload konten baru (misalnya, tema) ke telepon ini (layanan jaringan). Anda mungkin juga dapat mendownload pembaruan perangkat lunak telepon (layanan jaringan). Lihat "Telepon" hal. 45, *Pembaruan telepon*.

Untuk ketersediaan berbagai layanan, biaya, dan tarif, hubungi operator selular Anda.



**Penting:** Gunakan hanya layanan yang Anda percaya, serta memberikan keamanan dan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

## ■ Dukungan Nokia dan informasi kontak

Untuk buku petunjuk versi terbaru, download, layanan, dan informasi tambahan yang terkait dengan produk Nokia Anda, kunjungi [www.nokia.co.id/5200/support](http://www.nokia.co.id/5200/support) atau situs Web Nokia lokal. Anda juga dapat mendownload pengaturan konfigurasi secara cuma-cuma seperti MMS, GPRS, e-mail, dan layanan lainnya untuk model telepon Anda di [www.nokia.co.id/phonesettings](http://www.nokia.co.id/phonesettings).

Jika Anda masih memerlukan bantuan, kunjungi [www.nokia.co.id/contactus](http://www.nokia.co.id/contactus).

Untuk mengetahui pusat layanan Nokia yang memberikan layanan pemeliharaan, kunjungi [www.nokia.co.id/repair](http://www.nokia.co.id/repair).

# 1. Persiapan

## ■ Memasang kartu SIM dan baterai

Nonaktifkan selalu perangkat dan putuskan sambungan pengisi daya (charger) sebelum mengeluarkan baterai.

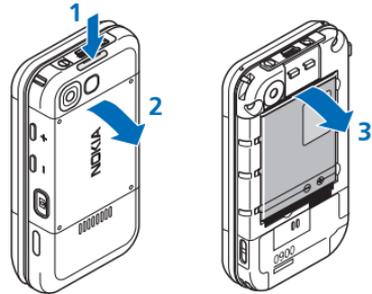
Jauhkan kartu SIM dari jangkauan anak-anak.

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

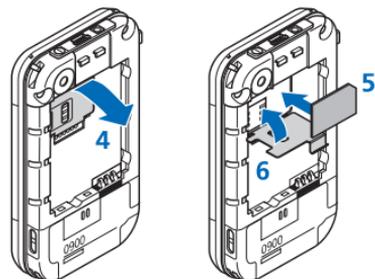
Perangkat ini dirancang untuk menggunakan baterai BL-5B. Gunakan selalu baterai Nokia asli. Lihat "[Pedoman otentikasi baterai Nokia](#)" hal. 86.

Untuk melepas penutup belakang telepon, tekan tombol pembuka penutup bagian belakang (1), kemudian lepaskan penutup belakang dari telepon (2). Keluarkan

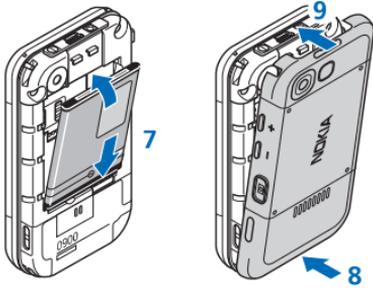
baterai seperti ditunjukkan pada gambar (3).



Buka tempat kartu SIM (4), kemudian masukkan kartu SIM dengan benar ke dalam tempatnya (5). Tutup tempat kartu SIM (6).



Masukkan kembali baterai (7). Geser penutup belakang hingga terkunci pada tempatnya (8, 9).

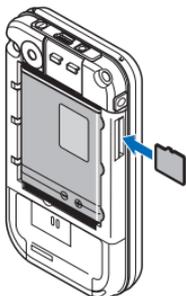


## Memasang kartu microSD



Jauhkan kartu memori microSD dari jangkauan anak-anak.

1. Lepaskan penutup belakang telepon.
2. Masukkan kartu tersebut ke dalam slot kartu microSD dengan permukaan bidang kontak menghadap ke atas, kemudian tekan hingga masuk ke dalam tempatnya.



3. Tutup penutup belakang telepon. Gunakan hanya kartu microSD yang kompatibel dengan perangkat ini. Kartu memori lain, seperti kartu reduced size multimedia, tidak sesuai dengan slot kartu microSD dan tidak kompatibel dengan perangkat ini. Penggunaan kartu memori yang tidak kompatibel dapat merusak kartu memori dan perangkat ini, serta merusak data yang disimpan dalam kartu yang tidak kompatibel tersebut.

Gunakan hanya kartu microSD yang disetujui oleh Nokia untuk penggunaan dengan perangkat ini. Nokia menerapkan standar industri yang disetujui untuk kartu memori, namun tidak semua merek dapat berfungsi dengan benar atau kompatibel sepenuhnya dengan perangkat ini.

## Mengeluarkan kartu microSD



**Penting:** Jangan keluarkan kartu microSD ketika dioperasikan bila kartu sedang diakses. Mengeluarkan kartu ini ketika sedang dioperasikan dapat merusak kartu memori dan perangkat, serta merusak data yang tersimpan dalam kartu tersebut.

1. Pastikan tidak ada aplikasi yang sedang mengakses kartu memori microSD.
2. Lepaskan penutup belakang telepon.
3. Tekan kartu microSD secara perlahan untuk membuka pengunciannya, kemudian keluarkan kartu microSD dari slot.

## ■ Mengisi daya baterai

Periksa nomor model pengisi daya sebelum digunakan dengan perangkat ini. Perangkat ini dirancang untuk digunakan bersama pengisi daya AC-3 atau AC-4.



**Peringatan:** Gunakan hanya baterai, pengisi daya, dan perangkat tambahan yang sudah disetujui oleh 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 Anda. Untuk melepas kabel daya dari perangkat tambahan, pegang dan cabut konektor, bukan kabelnya.

Pasang konektor pengisi daya ke stopkontak dan ujung kabel pengisi

daya ke soket di bagian paling bawah telepon Anda.



Jika daya baterai sudah benar-benar habis, diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian daya muncul di layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

Lama pengisian daya akan tergantung pada pengisi daya yang digunakan. Mengisi daya baterai BL-5B menggunakan pengisi daya AC-3 akan berlangsung sekitar 3 jam sewaktu telepon dalam modus siaga.

## ■ Membuka penutup geser telepon

Untuk membuka penutup geser telepon, tekan bagian atas telepon ke atas.

## ■ Mengaktifkan dan menonaktifkan telepon



**Peringatan:** Jangan aktifkan telepon ini bila terdapat larangan penggunaan telepon selular atau bila dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

Tekan terus tombol daya. Lihat **"Tombol dan komponen"** hal. 6. Jika telepon meminta kode PIN atau UPIN, masukkan kode tersebut (ditampilkan sebagai \*\*\*\*), lalu pilih **OK**.

## Menetapkan waktu dan tanggal

Masukkan waktu setempat, pilih zona waktu di lokasi Anda sesuai dengan perbedaan waktu mengikuti Greenwich Mean Time (GMT), kemudian masukkan tanggal. Lihat **"Waktu dan tanggal"** hal. 38.

## Layanan plug and play

Saat telepon diaktifkan untuk pertama kalinya dan berada dalam modus siaga, Anda mungkin akan diminta untuk memperoleh pengaturan konfigurasi dari operator selular (layanan jaringan). Terima atau tolak permintaan tersebut. Lihat **"Samb ke d'kungan penyedia layanan,"** hal. 47 dan **"Layanan pengaturan konfigurasi"** hal. xii.

## ■ Antena

Perangkat Anda dilengkapi antena dalam.



**Catatan:** Seperti pada perangkat transmisi radio lainnya, jika tidak perlu jangan sentuh antena saat perangkat ini aktif. Menyentuh antena akan mempengaruhi kualitas panggilan dan dapat menyebabkan perangkat beroperasi pada tingkat daya yang lebih tinggi daripada yang biasa diperlukan. Hindari kontak dengan bidang antena saat perangkat dioperasikan agar performa antena dan masa pakai baterai lebih optimal.



## ■ Headset

Headset yang terdapat dalam kemasan perangkat telah disetujui oleh Nokia untuk digunakan dengan perangkat ini. Selalu dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Perhatikan tingkat volume suara bila Anda menghubungkan headset lain ke perangkat ini.

Jangan hubungkan produk yang menghasilkan sinyal output karena dapat mengakibatkan kerusakan pada perangkat ini. Jangan hubungkan sumber tegangan apapun ke soket ini.

## Adaptor audio

Gunakan adaptor audio AD-50 untuk menghubungkan headphone dengan konektor 3,5 mm ke telepon Anda. Jika adaptor dihubungkan ke telepon, sambungan lubang suara pada telepon akan terputus.

Ingat, adaptor tidak mendukung saluran mikrofon.

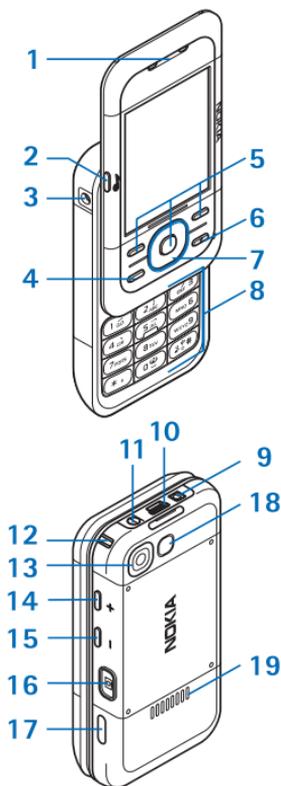
## ■ Tali telepon



Pasang tali melalui lubang telepon seperti ditunjukkan pada gambar, kemudian kencangkan.

## 2. Telepon Anda

### ■ Tombol dan komponen

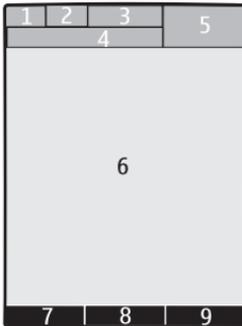


- Lubang suara (1)
- Musik player, mulai, berhenti sebentar (2)
- Soket perangkat tambahan (3)
- Tombol panggil (4)
- Tombol pilihan kiri, tengah, dan kanan (5)
- Tombol putus (6)
- Tombol gulir (7)
- Papan tombol (8)
- Soket pengisi daya (9)
- Soket USB (10)
- Tombol daya (11)
- Lubang tali telepon (12)
- Lensa kamera (13)
- Tombol volume atas/PTT (14)
- Volume bawah (15)
- Tombol kamera (16)
- Port inframerah (17)
- Jendela bidik untuk potret diri (18)
- Loudspeaker (19)

## Modus siaga

Bila telepon siap digunakan, namun Anda belum memasukkan karakter apapun, maka telepon berada dalam modus siaga.

### Layar



- Kekuatan sinyal jaringan selular (1)
- Status pengisian daya baterai (2)
- Indikator (3)
- Nama jaringan atau logo operator (4)
- Jam (5)
- Tampilan utama (6)
- Fungsi tombol pilihan kiri (7) adalah untuk **Ke** atau cara pintas ke fungsi lainnya. Lihat "[Tombol pilihan kiri](#)" hal. 39.
- Fungsi tombol pilihan tengah (8) adalah untuk **Menu**.
- Fungsi tombol pilihan kanan (9) adalah untuk **Nama** atau cara pintas ke fungsi lainnya. Lihat "[Tombol pilihan kanan](#)" hal. 39. Beberapa

operator mungkin memiliki nama khusus operator.

### Siaga aktif

Dalam modus siaga aktif, terdapat berbagai fitur telepon dan informasi pilihan pada layar yang dapat Anda akses secara langsung. Untuk mengaktifkan atau menonaktifkannya, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Tampilan** > **Siaga aktif** > **Modus siaga aktif** > **Aktif** atau **Tidak aktif**.

Dalam modus siaga, gulir ke atas atau bawah untuk mengaktifkan navigasi dalam daftar, lalu pilih **Pilih** atau **Lihat**. Tanda panah kiri dan kanan di awal dan akhir baris menunjukkan bahwa informasi lebih lanjut tersedia dengan menggulir ke kiri atau kanan. Untuk mengakhiri modus siaga aktif, pilih **Keluar**.

Untuk mengatur dan mengubah modus siaga aktif, aktifkan modus navigasi, lalu pilih **Pilihan** dan dari pilihan yang tersedia.

### Indikator

-  Pesan belum dibaca.
-  Belum terkirim, batal, atau gagal terkirim.
-  Panggilan tidak terjawab.

-  Terhubung ke layanan pesan cepat dan status ketersediaan adalah online atau offline.
-  Menerima satu atau beberapa pesan cepat.
-  Papan tombol terkunci.
-  Telepon tidak berdering jika ada panggilan atau pesan teks yang masuk.
-  Jam alarm aktif.
-  Timer hitung mundur sedang berjalan.
-  Stopwatch sedang berjalan.
-  Telepon terdaftar ke jaringan GPRS atau EGPRS.
-  Sambungan GPRS atau EGPRS sudah dibuat.
-  Sambungan GPRS atau EGPRS dihentikan untuk sementara (ditahan).
-  Sambungan Bluetooth aktif.
-  Sambungan push to talk aktif atau tertunda.
-  Jika Anda memiliki dua saluran telepon, saluran telepon kedua yang dipilih.
-  Semua panggilan masuk akan dialihkan ke nomor lain.
-  Loudspeaker diaktifkan atau kotak musik dihubungkan ke telepon ini.
-  Panggilan dibatasi untuk grup tertentu.
-  Profil yang berjadwal dipilih.
-  Perangkat tambahan headset, handsfree, loopset, atau kotak musik terpasang pada telepon.

## ■ Modus penerbangan

Anda dapat menonaktifkan semua fungsionalitas frekuensi radio dan tetap memiliki akses ke permainan, kalender dan nomor telepon secara offline. Gunakan modus penerbangan di lingkungan yang peka terhadap frekuensi radio—di dalam pesawat terbang atau rumah sakit. Bila modus penerbangan aktif,  akan muncul di layar.

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Profil* > *Penerbangan* > *Aktifkan* atau *Personalisasi*.

Untuk menonaktifkan modus penerbangan, pilih profil lain.

Dalam modus penerbangan, Anda dapat membuat panggilan darurat. Masukkan nomor darurat, tekan tombol panggil, lalu pilih **Ya** bila telepon menanyakan **Keluar dari profil penerbangan?** Telepon ini akan mencoba membuat panggilan darurat.

## ■ Pengunci tombol (pengaman tombol)

Agar tombol tidak tertekan secara tidak disengaja, tutup telepon, lalu pilih **Kunci** dalam waktu 3,5 detik.

Untuk membuka penguncian tombol, pilih **Aktifkn > Ok**, atau buka telepon. Jika kunci keamanan tombol aktif, masukkan kode pengaman jika diminta.

Untuk menjawab panggilan saat pengaman tombol aktif, tekan tombol panggil atau buka telepon. Bila Anda mengakhiri atau menolak panggilan, tombol akan terkunci secara otomatis.

Untuk **Kunci keamanan tombol**, lihat "Telepon" hal. 45.

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

## ■ Fungsi tanpa kartu SIM

Beberapa fungsi pada telepon Anda dapat digunakan tanpa harus memasang kartu SIM (misalnya, mentransfer data dengan PC atau perangkat lain yang kompatibel). Beberapa fungsi ditampilkan redup dalam menu dan tidak dapat digunakan.

Untuk panggilan darurat, beberapa jaringan mungkin akan meminta kartu SIM yang berlaku dimasukkan dengan benar ke dalam perangkat ini.

## 3. Fungsi-fungsi panggilan

### ■ Membuat panggilan

1. Masukkan nomor telepon, termasuk kode area.

Untuk panggilan internasional, tekan \* dua kali sebagai kode awal internasional (karakter + akan menggantikan kode akses internasional), masukkan kode negara, kode area tanpa diawali angka 0, jika perlu, kemudian masukkan nomor telepon.

2. Untuk membuat panggilan ke nomor tersebut, tekan tombol panggil.

Untuk memperbesar volume suara selama panggilan berlangsung, tekan + dan untuk memperkecil, tekan -.

3. Untuk mengakhiri panggilan atau membatalkan upaya panggilan, tekan tombol putus atau tutup telepon.

Untuk mencari nama atau nomor telepon yang Anda simpan dalam *Kontak*, lihat "*Mencari kontak*" hal. 31. Tekan tombol panggil untuk membuat panggilan ke nomor tersebut.

Untuk membuka daftar nomor keluar, tekan tombol panggil sekali dalam modus siaga. Untuk membuat

panggilan ke nomor, pilih salah satu nomor atau nama, kemudian tekan tombol panggil.

### Panggilan cepat

Tetapkan nomor telepon ke salah satu tombol panggilan cepat, 2 hingga 9. Lihat "*Panggilan cepat*" hal. 33. Buat panggilan ke nomor tersebut melalui salah satu cara berikut:

- Tekan tombol panggilan cepat, kemudian tekan tombol panggil.
- Jika *Panggilan cepat* diatur ke *Aktif*, tekan terus tombol panggilan cepat hingga panggilan tersebut dimulai. Lihat "*Panggilan cepat*" pada "*Panggilan*" hal. 45.

### Panggilan melalui suara yang disempurnakan

Anda dapat membuat panggilan telepon dengan menyebutkan nama yang tersimpan dalam daftar kontak telepon. Perintah suara tergantung pada bahasa. Untuk menetapkan bahasa, lihat "*Bahasa pengenalan suara*" dalam "*Telepon*", hal. 45.



Catatan: Penggunaan tag suara mungkin akan sulit dilakukan di lingkungan bising atau dalam keadaan darurat, karena itu dalam segala kondisi jangan hanya mengandalkan fitur panggilan melalui suara ini.

1. Dalam modus siaga, tekan terus tombol pilihan kanan atau tekan terus tombol volume bawah. Nada singkat akan terdengar, kemudian *Bicara sekarang* muncul di layar.
2. Sebutkan perintah suara dengan jelas. Jika pengenalan suara berhasil dilakukan, daftar yang cocok akan muncul di layar. Telepon akan memutar perintah suara yang cocok pada daftar paling atas. Jika hasil yang ditampilkan salah, gulir ke entri lainnya.

Cara yang digunakan dalam perintah suara untuk mengaktifkan fungsi telepon pilihan sama seperti pada panggilan melalui suara. Lihat *Perintah suara* dalam "Cara pintas saya" hal. 39.

## ■ Menjawab atau menolak panggilan

Untuk menjawab panggilan masuk, tekan tombol panggil atau buka telepon. Untuk mengakhiri panggilan, tekan tombol putus atau tutup telepon.

Untuk menolak panggilan masuk, tekan tombol putus. Untuk menghentikan nada dering, pilih **Diam**.

## Panggilan tunggu

Untuk menjawab panggilan tunggu selama panggilan aktif berlangsung (layanan jaringan), tekan tombol panggil. Panggilan pertama akan ditahan. Untuk mengakhiri panggilan aktif, tekan tombol putus.

Untuk mengaktifkan fungsi *Panggilan tunggu*, lihat "Panggilan" hal. 45.

## ■ Pilihan selama panggilan berlangsung

Berbagai pilihan yang dapat Anda gunakan selama panggilan berlangsung merupakan layanan jaringan. Untuk ketersediaan berbagai pilihan tersebut, hubungi operator selular Anda.

Selama panggilan berlangsung, pilih **Pilihan** dan dari pilihan berikut:

Pilihan pada panggilan terdiri dari *Diam* atau *Bersuara*, *Kontak*, *Menu*, *Kunci tombol*, *Rekam*, *Kejernihan suara*, *Loudspeaker* atau *Handset*.

Pilihan pada layanan jaringan terdiri dari *Jawab* atau *Tolak*, *Tunggu* atau *Lepaskan*, *Panggilan baru*, *Tambah ke konf.*, *Akhiri panggilan*, *Akhiri semua pgl.*, dan berikut ini:

*Kirim DTMF* — untuk mengirim rangkaian nada.

*Tukar* — untuk beralih antara panggilan aktif dan panggilan yang ditahan.

*Transfer* — untuk menghubungkan panggilan yang ditahan ke panggilan aktif dan memutuskan panggilan Anda sendiri.

*Konferensi* — untuk membuat panggilan konferensi.

*Panggilan pribadi* — untuk berdiskusi secara pribadi dalam panggilan konferensi.



**Peringatan:** Jangan genggam perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara mungkin terdengar sangat keras.

## 4. Menulis teks

Untuk memasukkan teks (misalnya sewaktu menulis pesan), gunakan input teks biasa atau prediksi. Bila Anda menulis teks, tekan terus **Pilihan** untuk beralih antara input teks biasa, ditunjukkan dengan , dan input teks prediksi, ditunjukkan dengan . Input teks prediksi tidak mendukung semua bahasa.

Huruf besar-kecil ditunjukkan dengan **Abc**, **abc** dan **ABC**. Untuk mengubah huruf besar-kecil, tekan #. Untuk beralih dari modus huruf ke modus angka, ditunjukkan dengan **123**, tekan terus #, lalu pilih **Modus nomor**. Untuk mengubah dari modus angka ke modus huruf, tekan terus #.

Untuk menetapkan bahasa tulisan, pilih **Pilihan** > **Penulisan bahasa**.

### ■ Input teks biasa

Tekan salah satu tombol angka, 1 hingga 9, berulang kali hingga karakter yang dikehendaki muncul di layar. Ketersediaan karakter tergantung pada bahasa penulisan yang dipilih. Jika huruf selanjutnya yang dikehendaki berada pada tombol yang sama seperti huruf yang sekarang, tunggu hingga kursor muncul di layar, kemudian masukkan

huruf tersebut. Tanda baca paling umum dan karakter khusus tersedia pada tombol angka 1.

### ■ Input teks prediksi

Input teks prediksi menggunakan kamus telepon yang dapat Anda tambahkan kata-kata baru.

1. Mulai tulis kata dengan menggunakan tombol 2 sampai 9. Tekan setiap tombol hanya sekali untuk satu huruf.
2. Bila kata sudah selesai ditulis dan sudah benar, konfirmasi kata tersebut dengan menambahkan spasi, tekan 0.

Jika kata tersebut belum benar, tekan \* berulang kali, lalu pilih kata dari daftar.

Jika karakter ? ditampilkan setelah kata, maka kata yang Anda tulis belum ada dalam kamus. Untuk menambahkan kata tersebut ke dalam kamus, pilih **Eja**. Masukkan kata menggunakan input teks biasa, lalu pilih **Simpan**.

## Menulis teks

Untuk menulis kata majemuk, masukkan bagian pertama kata, kemudian tekan tombol gulir kanan untuk mengkonfirmasikannya. Tulis bagian terakhir kata, kemudian konfirmasikan kata tersebut.

3. Tulis kata berikutnya.

## 5. Menelusuri menu

Telepon ini memberikan berbagai fungsi yang dikelompokkan ke dalam menu.

1. Untuk mengakses menu, pilih **Menu**.

Untuk mengubah tampilan menu, pilih **Pilihan** > *T'pilan menu utm.* > *Daftar, Kotak, Kotak dgn label,* atau *Tab*.

Untuk menyusun kembali menu, gulir ke menu yang akan dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > *Atur menu* > **Pindah**. Gulir ke tempat pemindahan menu, lalu pilih **OK**. Untuk menyimpan perubahan, pilih **Selesai** > **Ya**.

2. Gulir ke isi menu, lalu pilih salah satu pilihan (misalnya, *Pengaturan*).
3. Jika menu yang dipilih berisi submenu, pilih salah satu yang dikehendaki (misalnya, *Panggilan*).
4. Jika menu yang dipilih tersebut berisi beberapa submenu selanjutnya, ulangi langkah 3.
5. Pilih pengaturan yang dikehendaki.
6. Untuk kembali ke tingkat menu sebelumnya, pilih **Kembali**. Untuk keluar dari menu, pilih **Keluar**.

## 6. Olahpesan



Anda dapat membaca, menulis, mengirim, dan menyimpan pesan teks, pesan multimedia, pesan e-mail, pesan audio, pesan kilat, dan kartu pos. Semua pesan tersebut akan disusun dalam folder.

### ■ Pesan teks

Dengan SMS (layanan pesan singkat), Anda dapat mengirim dan menerima pesan teks, serta menerima pesan yang dapat berisi gambar (layanan jaringan).

Sebelum dapat mengirim pesan teks atau pesan e-mail SMS, Anda harus terlebih dahulu menyimpan nomor pusat pesan. Lihat "[Pengaturan pesan](#)" hal. 28.

Untuk mengetahui ketersediaan layanan e-mail SMS dan berlangganan ke layanan tersebut, hubungi operator selular Anda. Untuk menyimpan alamat e-mail dalam *Kontak*, lihat "[Menyimpan rincian](#)" hal. 31.

Perangkat Anda mendukung pengiriman pesan teks yang melampaui batas karakter untuk satu pesan. Pesan yang lebih panjang akan dikirim sebagai dua atau beberapa rangkaian pesan.

Operator selular akan mengenakan biaya tambahan untuk pengiriman pesan tersebut. Karakter yang menggunakan aksent atau tanda lainnya, serta karakter dari beberapa pilihan bahasa seperti Bahasa Cina, akan meminta ruang lebih banyak sehingga membatasi jumlah karakter yang dapat dikirim dalam satu pesan.

Indikator di bagian paling atas layar menunjukkan jumlah karakter yang tersisa dan jumlah pesan yang diperlukan untuk pengiriman. Misalnya, 673/2 berarti masih tersisa 673 karakter dan pesan akan dikirim sebagai rangkaian 2 pesan.

### Menulis dan mengirim pesan

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Buat pesan* > *Pesan teks*.
2. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon atau alamat e-mail pada kolom *Ke*:. Untuk mengambil nomor telepon atau alamat e-mail dari memori, pilih **Tambah**.
3. Untuk e-mail SMS, masukkan subjek pada kolom *Subjek*..
4. Tulis pesan Anda pada kolom *Pesan*..

- Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Pengiriman pesan" hal. 18.

## Membaca dan membalas pesan

- Untuk melihat pesan yang diterima, pilih **Tampil**. Untuk melihatnya di lain waktu, pilih **Keluar**.  
Untuk membaca pesan tersebut di lain waktu, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Kotak masuk*.
- Untuk membalas pesan, pilih **Jawab** dan jenis pesan.
- Tulis pesan balasan.
- Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Pengiriman pesan" hal. 18.

## ■ Pesan multimedia



Catatan: Pesan multimedia hanya dapat diterima dan ditampilkan pada perangkat dengan fitur yang kompatibel. Tampilan pesan bervariasi sesuai dengan perangkat penerima.

Pesan multimedia dapat terdiri dari beberapa halaman.

Untuk mengetahui ketersediaan dan berlangganan ke layanan pesan multimedia (MMS, layanan jaringan), hubungi operator selular

Anda. Lihat "Pengaturan pesan" hal. 28.

## Menulis dan mengirim pesan multimedia

Jaringan nirkabel mungkin akan membatasi ukuran pesan multimedia. Jika foto yang dimasukkan melebihi batas ini, perangkat akan menjadikannya lebih kecil agar dapat dikirim melalui MMS.

- Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Buat pesan* > *Multimedia*.
- Tulis pesan Anda. Untuk menambahkan file, pilih **Masukkan** dan dari pilihan.
- Untuk melihat pesan sebelum mengirimnya, pilih **Pilihan** > *Lihat dulu*.
- Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Pengiriman pesan" hal. 18.
- Masukkan satu atau beberapa nomor telepon atau alamat e-mail pada kolom *Ke*. Untuk mengambil nomor telepon atau alamat e-mail dari memori, pilih **Tambah**.
- Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Pengiriman pesan" hal. 18.

## Menulis dan mengirim pesan multimedia plus

Jaringan nirkabel mungkin akan membatasi ukuran pesan MMS. Jika foto yang dimasukkan melebihi batas ini, perangkat akan menjadikannya lebih kecil agar dapat dikirim melalui MMS.

Konten apapun dapat ditambahkan ke pesan multimedia plus. Konten tersebut dapat berupa foto, klip video, klip suara, kartu nama, catatan kalender, tema, link streaming, atau bahkan file yang tidak didukung (misalnya, file yang diterima melalui e-mail).

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Buat pesan* > *Multimedia plus*.
2. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon atau alamat e-mail pada kolom *Ke*:. Untuk mengambil nomor telepon atau alamat e-mail dari memori, pilih **Tambah**.
3. Masukkan subjek, kemudian tulis pesan Anda.
4. Untuk menambahkan file, pilih **Masukkan** dan dari pilihan.
5. Untuk melihat pesan sebelum mengirimnya, pilih **Pilihan** > *Lihat dulu*.
6. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Pengiriman pesan" hal. 18.

## Pengiriman pesan

Perlindungan hak cipta mungkin membuat beberapa foto, musik (termasuk nada dering), dan konten lainnya tidak dapat disalin, dimodifikasi, dikirim, atau diteruskan.

Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Telepon akan menyimpan pesan dalam folder *Kotak keluar*, kemudian mulai mengirim.



**Catatan:** Bila telepon mengirim pesan, animasi  akan muncul di layar. Animasi tersebut merupakan petunjuk bahwa pesan telah dikirim melalui perangkat Anda ke nomor pusat pesan yang diprogram dalam perangkat Anda. Namun bukan berarti pesan tersebut telah diterima di tempat tujuan. Untuk mengetahui lebih rinci tentang layanan pesan, tanyakan kepada operator selular Anda.

Jika terjadi gangguan saat pesan sedang dikirim, telepon akan mencoba mengirim ulang pesan tersebut beberapa kali. Jika upaya ini gagal, pesan akan tetap tersimpan dalam folder *Kotak keluar*. Untuk membatalkan pengiriman pesan dalam folder *Kotak keluar*, gulir ke

pesan yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Batal pengiriman**.

## Membaca dan membalas pesan



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

1. Untuk melihat pesan yang diterima, pilih **Tampil**. Untuk melihatnya di lain waktu, pilih **Keluar**.
2. Untuk melihat seluruh isi pesan jika pesan yang diterima berisi presentasi, pilih **Putar**.  
Untuk melihat file dalam presentasi atau lampiran, pilih **Pilihan** > **Objek** atau **Lampiran**.
3. Untuk membalas pesan, pilih **Pilihan** > **Balas** dan jenis pesan.
4. Tulis pesan balasan.
5. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Pengiriman pesan" hal. 18.

## ■ Kartu pos

Dengan layanan pesan kartu pos (layanan jaringan), Anda dapat membuat dan mengirim kartu pos yang berisi gambar dan teks ucapan.

Kartu pos dikirim ke operator selular melalui pesan multimedia. Operator selular akan mencetak kartu pos tersebut dan mengirimnya ke alamat surat yang tertera pada pesan. MMS harus diaktifkan sebelum layanan ini dapat digunakan.

Sebelum layanan kartu pos dapat digunakan, Anda harus berlangganan ke layanan ini. Untuk mengetahui ketersediaan, biaya, dan berlangganan ke layanan tersebut, tanyakan kepada operator jaringan atau operator selular Anda.

Untuk mengirim kartu pos, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Buat pesan** > **Kartu pos**. Tulis alamat, kolom editor yang harus diisi ditandai dengan \*. Gulir ke kolom foto, pilih **Masukkan** dan foto dari galeri, atau **Foto baru** untuk memasukkan foto terbaru; kemudian tulis teks ucapan Anda. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.

## ■ Pesan kilat

Pesan kilat merupakan pesan teks yang akan segera ditampilkan saat diterima. Pesan kilat tidak tersimpan secara otomatis.

## Menulis pesan

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Buat pesan* > *Pesan kilat*. Masukkan nomor telepon penerima, kemudian tulis pesan Anda. Agar teks berkedip, pilih **Pilihan** > *Msk karakt kedip*. Untuk mengakhiri pilihan teks kedip, tentukan penanda kedua.

## Menerima pesan

Pesan kilat yang diterima ditunjukkan dengan *Pesan*: dan beberapa kata dari awal pesan tersebut. Untuk membacanya, pilih **Baca**. Untuk mengambil nomor dan alamat dari pesan yang sedang ditampilkan, pilih **Pilihan** > *Pakai rincian*. Untuk menyimpan pesan, pilih **Simpan**, lalu pilih folder untuk menyimpan pesan tersebut.

## ■ Pesan audio Nokia Xpress

Anda dapat menggunakan MMS untuk membuat dan mengirim pesan audio dengan mudah. MMS harus diaktifkan sebelum layanan ini dapat digunakan.

## Menulis pesan

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Buat pesan* > *Pesan audio*. Perekam akan terbuka. Untuk

menggunakan perekam, lihat "Perekam" hal. 59.

2. Ucapkan pesan Anda.
3. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon pada kolom *Ke*; atau pilih **Tambah** untuk mengambil nomor.
4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.

## Mendengarkan pesan

Untuk membuka pesan audio yang diterima, pilih **Putar**; atau jika terdapat lebih dari satu pesan yang diterima, pilih **Tampil** > **Putar**. Untuk mendengarkannya di lain waktu, pilih **Keluar**.

## ■ Memori penuh

Bila Anda menerima pesan, namun memori untuk pesan sudah penuh, pesan *Memori penuh. Tdk. dapat me-nerima pesan.* akan muncul di layar. Untuk menghapus terlebih dahulu pesan lama, pilih **OK** > **Ya**, lalu pilih folder. Gulir ke pesan yang dikehendaki, lalu pilih **Hapus**. Jika harus menghapus beberapa pesan, pilih **Tandai**. Tandai semua pesan yang akan dihapus, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus yg. ditandai*.

## ■ Folder

Telepon ini akan menyimpan pesan yang diterima dalam folder *Kotak masuk*.

Pesan yang belum terkirim akan disimpan dalam folder *Kotak keluar*.

Untuk mengatur telepon agar menyimpan pesan terkirim dalam folder *Berita terkirim*, lihat *Menyimpan pesan terkirim* pada "Pengaturan umum" hal. 28.

Untuk mengedit dan mengirim pesan yang telah Anda tulis dan simpan dalam folder *Konsep*, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Konsep*.

Anda dapat memindahkan pesan ke folder *Berita tersimpan*. Untuk menyusun subfolder *Berita tersimpan*, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Berita tersimpan*.

Untuk menambah folder, pilih **Pilihan** > *Tambah folder*. Untuk menghapus atau mengubah nama folder, gulir ke folder yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus folder* atau *Ubah nama folder*.

Telepon ini dilengkapi template. Untuk membuat template baru, simpan pesan sebagai template. Untuk menampilkan daftar template, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Berita tersimpan* > *Template*.

## ■ Aplikasi e-mail

Aplikasi e-mail menggunakan sambungan paket data (layanan jaringan) untuk memungkinkan Anda mengakses account e-mail. Aplikasi e-mail ini berbeda dari fungsi e-mail SMS. Untuk menggunakan fungsi e-mail pada telepon ini, Anda memerlukan sistem e-mail yang kompatibel.

Anda dapat menulis, mengirim, dan membaca e-mail menggunakan telepon ini. Telepon Anda mendukung server e-mail POP3 dan IMAP4.

Sebelum pesan e-mail dapat dikirim dan diambil, Anda harus memiliki account e-mail baru atau menggunakan account yang ada. Untuk memastikan ketersediaan account e-mail, hubungi operator penyedia layanan e-mail Anda.

Periksa pengaturan e-mail melalui penyedia layanan e-mail Anda. Anda dapat menerima pengaturan konfigurasi e-mail sebagai pesan konfigurasi. Lihat "*Layanan pengaturan konfigurasi*" hal. xii.

Untuk mengaktifkan pengaturan e-mail, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pengaturan pesan* > *Pesan e-mail*. Lihat "*Pesan e-mail*" hal. 30.

Aplikasi ini tidak mendukung nada tombol.

## Setting wizard

Setting wizard akan dimulai secara otomatis jika pengaturan e-mail belum ditetapkan di telepon Anda. Untuk memasukkan pengaturan secara manual, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *e-mail* > **Pilihan** > *Kelola account* > **Pilihan** > *Baru*.

Pilihan *Kelola account* memungkinkan Anda menambah, menghapus, dan mengubah pengaturan e-mail.

## Menulis dan mengirim e-mail

Anda dapat menulis pesan e-mail sebelum tersambung ke layanan e-mail atau terlebih dahulu tersambung ke layanan tersebut, kemudian menulis dan mengirim e-mail.

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *E-mail* > *Tulis e-mail baru*.
2. Jika terdapat lebih dari satu account e-mail, pilih account yang akan dikirimkan e-mail.
3. Masukkan alamat e-mail penerima, tulis subjek, dan masukkan pesan e-mail. Untuk melampirkan file dari *Galeri*, pilih **Pilihan** > *Lampirkan file*.

4. Untuk mengirim pesan e-mail, pilih **Kirim** > *Kirim sekarang*.

Untuk menyimpan e-mail dalam folder *Kotak keluar* agar dikirim di lain waktu, pilih **Kirim** > *Kirim nanti*.

Untuk mengedit atau melanjutkan menulis e-mail Anda di lain waktu, pilih **Pilihan** > *Simpan sbg. konsep*. E-mail tersebut akan tersimpan dalam *Kotak keluar* > *Konsep*.

Untuk mengirim e-mail di lain waktu, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *E-mail* > **Pilihan** > *Kirim sekarang* atau *Kirim/periksa e-mail*.

## Mendownload e-mail

1. Untuk mendownload pesan e-mail yang telah dikirim ke account e-mail Anda, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *E-mail* > *Periksa e-mail baru*.

Jika terdapat lebih dari satu account e-mail, pilih account dengan e-mail yang akan Anda download.

Aplikasi e-mail hanya akan mendownload kepala e-mail terlebih dahulu.

2. Pilih **Kembali** > *Kotak masuk*, nama account, dan pesan baru, lalu pilih **Ambil** untuk mendownload pesan e-mail secara lengkap.

Untuk mendownload pesan e-mail baru dan mengirim e-mail yang telah disimpan dalam folder *Kotak keluar*, pilih **Pilihan** > *Kirim/periksa e-mail*.

## Membaca dan membalas e-mail



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

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *E-mail* > *Kotak masuk*, nama account, kemudian pesan yang dikehendaki.
2. Untuk membalas e-mail, pilih **Balas** > *Teks asli* atau *Pesan kosong*. Untuk membalas ke beberapa e-mail, pilih **Pilihan** > *Balas ke semua*. Konfirmasikan atau edit alamat dan subjek e-mail, kemudian tulis balasan Anda.
3. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim** > *Kirim sekarang*.

## Folder e-mail

Telepon Anda akan menyimpan e-mail yang telah didownload dari account e-mail Anda dalam folder *Kotak masuk*. Folder *Kotak masuk* berisi beberapa folder berikut: "Nama account" untuk e-mail masuk, *Arsip* untuk mengatur dan menyimpan e-mail, *Kustom 1–Kustom 3* untuk menyusun e-mail, *Junk* untuk menyimpan e-mail sampah, *Konsep* untuk menyimpan e-mail yang belum selesai, *Kotak keluar* untuk menyimpan e-mail yang belum terkirim, dan *Item telah dikirim* untuk menyimpan e-mail yang telah terkirim.

Untuk mengatur folder dan konten e-mail di dalamnya, pilih **Pilihan** agar dapat melihat pilihan yang tersedia di setiap folder.

## Filter spam

Untuk mengaktifkan dan menetapkan filter spam, pilih **Pilihan** > *Filter spam* > *Pengaturan* pada layar siaga e-mail utama. Filter spam memungkinkan Anda menetapkan pengirim tertentu dalam daftar hitam atau putih. Pengirim pesan dari daftar hitam akan disaring ke folder Junk. Pengirim pesan yang tidak dikenal dan dari daftar putih akan didownload ke dalam kotak masuk

account. Untuk memasukkan pengirim ke dalam daftar hitam, pilih pesan e-mail dalam folder *Kotak masuk*, lalu pilih **Pilihan** > *Blokir pengirim*.

## ■ Pesan cepat

Dengan pesan cepat (IM, layanan jaringan), Anda dapat mengirim pesan teks singkat dan sederhana ke pengguna online. Anda harus berlangganan ke layanan dan terdaftar dalam layanan IM yang akan digunakan. Untuk informasi lebih lanjut tentang pendaftaran layanan IM, hubungi operator selular Anda.

Untuk menetapkan pengaturan yang diperlukan layanan IM, lihat *P'aturan koneksi* pada "*Akses*" hal. 24. Ikon dan teks pada layar mungkin akan bervariasi, tergantung pada layanan IM.



Catatan: Anda mungkin tidak memiliki akses ke semua fitur yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini (tergantung layanan IM Anda).

## Akses

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pesan Cepat*. *Pesan Cepat* mungkin akan digantikan dengan fitur lain, tergantung pada operator selular

Anda. Jika tersedia lebih dari sekelompok pengaturan sambungan untuk layanan IM, pilih salah satu yang dikehendaki. Pilih dari beberapa pilihan berikut:

*Login* — untuk tersambung ke layanan IM. Untuk mengatur telepon agar tersambung secara otomatis ke layanan IM bila Anda mengaktifkan telepon, pada sesi login, pilih *Login otomatis*: > *Aktif*, atau pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pesan Cepat*, hubungkan ke layanan IM, lalu pilih **Pilihan** > *Pengaturan* > *Login otomatis* > *Aktif*.

*P'cakap. t'simpan* — untuk melihat, menghapus, atau mengubah nama percakapan yang Anda simpan saat sesi IM berlangsung.

*P'aturan koneksi* — untuk mengedit pengaturan yang diperlukan pada olahpesan.

## Membuat sambungan

Untuk tersambung ke layanan, buka menu pesan cepat, pilih layanan IM, jika perlu, lalu pilih *Login*.

Untuk memutuskan sambungan dari layanan IM, pilih **Pilihan** > *Logout*.

## Sesi

Bila tersambung ke layanan, status Anda akan ditampilkan di baris status seperti yang terlihat oleh orang lain: *Status: Online*, *St. saya: Sibuk* atau *St.: Terlihat Off.* — untuk mengubah status sendiri, pilih **Ubah**.

Di bawah baris status terdapat tiga folder yang berisi kontak Anda dan menampilkan statusnya: *P'cakapan*, *Online* dan *Offline*. Untuk membuka folder, gulir ke folder tersebut, lalu pilih **Buka** (atau tekan tombol gulir kanan). Untuk menutup folder, pilih **Tutup** (atau tekan tombol gulir kiri).

*Percakapan* — menampilkan daftar pesan cepat baru dan yang sudah dibaca atau undangan ke IM saat sesi IM aktif berlangsung.

-  menunjukkan pesan grup baru.
-  menunjukkan pesan grup yang sudah dibaca.
-  menunjukkan pesan cepat baru.
-  menunjukkan pesan cepat yang sudah dibaca.
-  menunjukkan undangan.

Ikon dan teks pada layar akan tergantung pada layanan IM.

*Online* — menampilkan nomor kontak yang sedang online.

*Offline* — menampilkan nomor kontak yang sedang offline.

Untuk memulai percakapan, buka folder *Online* atau *Offline*, kemudian gulir ke kontak yang akan Anda ajak mengobrol, lalu pilih **Obrolan**. Untuk menjawab undangan atau membalas pesan, buka folder *Percakapan*, kemudian gulir ke kontak yang akan Anda ajak mengobrol, lalu pilih **Buka**. Untuk menambahkan kontak, lihat "Menambahkan kontak IM" hal. 26.

*Grup > Grup umum* (tidak terlihat jika grup tidak didukung oleh jaringan) — Daftar penunjuk ke grup umum yang diberikan oleh operator selular akan muncul di layar. Untuk memulai sesi IM dengan salah satu grup, gulir ke grup tersebut, lalu pilih **Gabung**. Masukkan nama layar yang akan digunakan sebagai nama panggilan Anda dalam percakapan ini. Bila sudah berhasil bergabung dalam grup percakapan ini, Anda dapat memulai percakapan grup. Anda dapat membuat grup pribadi. Lihat "Grup" hal. 27.

*Cari > Pengguna* atau *Grup* — untuk mencari pengguna IM atau grup umum lainnya pada jaringan menurut nomor telepon, nama layar, alamat e-mail, atau nama. Jika memilih *Grup*, Anda dapat mencari grup dari anggota grup tersebut atau dari nama grup, topik atau identitas pengenalan (ID).

**Pilihan** > *Obrolan* atau *Gabung ke grup*— untuk memulai percakapan bila Anda sudah menemukan pengguna atau grup yang dikehendaki.

## Menerima atau menolak undangan

Untuk membaca undangan baru jika Anda menerimanya, pilih **Baca**. Jika Anda menerima lebih dari satu undangan, pilih salah satu undangan, lalu **Buka**. Untuk bergabung dengan percakapan grup, pilih **Terima**, kemudian masukkan nama layar yang akan Anda gunakan sebagai nama panggilan. Untuk menolak atau menghapus undangan tertentu, pilih **Pilihan** > *Tolak* atau *Hapus*.

## Membaca pesan cepat

Jika Anda menerima pesan baru yang tidak terkait dengan percakapan aktif, *Pesan cepat baru* akan muncul di layar. Untuk membacanya, pilih **Baca**. Jika Anda menerima lebih dari satu pesan, pilih salah satu pesan, lalu **Buka**.

Pesan baru yang diterima sewaktu percakapan aktif berlangsung akan disimpan dalam *Pesan Cepat > Percakapan*. Jika Anda menerima pesan dari seseorang yang tidak tercantum dalam *Kontak IM*, ID pengirim akan ditampilkan. Untuk menyimpan kontak baru yang tidak

ada dalam memori telepon, pilih **Pilihan** > *Simpan kontak*.

## Ikut serta dalam percakapan

Untuk bergabung atau memulai sesi IM, tulis pesan Anda, lalu pilih **Kirim**.

Jika saat percakapan berlangsung Anda menerima pesan baru dari seseorang yang tidak terlibat dalam percakapan aktif saat itu, maka  akan muncul di layar, lalu terdengar nada peringatan.

Tulis pesan Anda, lalu pilih **Kirim**. Pesan Anda akan ditampilkan, kemudian pesan balasan akan muncul di bawah pesan Anda.

## Menambahkan kontak IM

Bila terhubung ke layanan IM, dalam menu utama IM, pilih **Pilihan** > *Tambah kontak* > *Menurut no ponsel*, *Msk'n ID cr m'nual*, *Cari dari server*, atau *Salin dari server* (tergantung pada operator selular Anda).

Gulir ke kontak. Untuk memulai percakapan, pilih **Obrolan**.

## Memblokir atau membolehkan pesan

Bila Anda sedang dalam percakapan dan ingin memblokir pesan, pilih **Pilihan** > *Blok kontak*.

Untuk memblokir pesan dari kontak tertentu dalam daftar kontak Anda, gulir ke kontak dalam *Percakapan, Online*, atau *Offline*, lalu pilih **Pilihan** > *Blok kontak* > **OK**.

Untuk membuka pemblokiran kontak, dalam menu utama IM, pilih **Pilihan** > *Daftar diblok*. Gulir ke kontak yang pemblokirannya akan Anda buka, lalu pilih **Tak blok** > **OK**.

## Grup

Anda dapat menggunakan grup umum yang diberikan operator selular atau membuat sendiri grup pribadi untuk percakapan IM.

## Umum

Anda dapat membuat penunjuk untuk grup umum yang kemudian akan diatur oleh operator selular. Buka layanan IM, lalu pilih *Grup* > *Grup umum*. Pilih salah satu grup, lalu **Gabung**. Jika Anda belum bergabung dalam grup tersebut, masukkan nama layar Anda sebagai nama panggilan untuk grup. Untuk menghapus grup dari daftar grup, pilih **Pilihan** > *Hapus grup*.

Untuk mencari salah satu grup, pilih *Grup* > *Grup umum* > *Cari grup*.

## Pribadi

Hubungkan ke layanan IM, dari menu utama, pilih **Pilihan** > *Buat grup*. Masukkan nama grup dan

nama layar yang akan Anda gunakan sebagai nama panggilan. Tandai anggota grup pribadi dalam daftar kontak, kemudian tulis undangan.

## ■ Pesan suara

Kotak suara adalah layanan jaringan dan untuk menggunakannya Anda harus berlangganan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Untuk menghubungi kotak suara Anda, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pesan suara* > *Dengarkan pesan suara*. Untuk memasukkan, mencari, atau mengedit nomor kotak suara Anda, pilih *Nomor kotak pos suara*.

Jika didukung jaringan,  akan menunjukkan pesan suara baru. Untuk membuat panggilan ke nomor kotak suara, pilih **Dengar**.

## ■ Pesan info

Anda dapat menerima pesan dalam berbagai topik dari operator selular (layanan jaringan). Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pesan info* dan dari pilihan yang tersedia.

## ■ Perintah layanan

Tulis dan kirim permintaan layanan (perintah USSD) ke operator selular Anda, misalnya pengaktifan perintah untuk layanan jaringan. Pilih

**Menu** > *Olahpesan* > *Perintah layanan*.

## ■ Menghapus pesan

Untuk menghapus pesan-pesan, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Hapus pesan* > *Berdasar pesan* untuk menghapus satu pesan, *Berdasar folder* untuk menghapus semua pesan dari folder, atau *Semua pesan*.

## ■ Pesan SIM

Pesan SIM merupakan pesan teks khusus yang disimpan ke kartu SIM Anda. Anda dapat menyalin atau memindahkan pesan tersebut dari SIM ke memori telepon, namun tidak sebaliknya. Untuk membaca pesan SIM, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pilihan* > *Pesan SIM*.

## ■ Pengaturan pesan

### Pengaturan umum

Pengaturan umum biasanya untuk pesan teks dan pesan multimedia.

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pengaturan pesan* > *Pengaturan umum* dan dari pilihan berikut:

*Menyimpan pesan terkirim* > *Aktif* — untuk mengatur telepon agar menyimpan pesan terkirim dalam folder *Berita terkirim*.

*Penimpaan dalam pesan terkirim* > *Boleh* — untuk mengatur telepon agar menimpa pesan terkirim lama dengan yang baru bila memori pesan sudah penuh. Pengaturan ini hanya akan ditampilkan jika Anda mengatur *Menyimpan pesan terkirim* > *Aktif*.

*Ukuran font* — untuk memilih ukuran font yang digunakan dalam pesan.

*Smiley grafik* > *Aktif* — untuk mengatur telepon agar mengganti karakter berbasis smiley dengan karakter berbasis grafik.

### Pesan teks

Pengaturan pesan teks akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, serta tampilan pesan teks dan pesan e-mail SMS.

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pengaturan pesan* > *Pesan teks* dan dari pilihan berikut:

*Laporan pengiriman* > *Ya* — untuk meminta jaringan agar mengirimkan laporan pengiriman tentang pesan Anda (layanan jaringan).

*Pusat pesan > Tambah pusat* — untuk menetapkan nomor telepon dan nama pusat pesan yang diperlukan dalam pengiriman pesan teks. Nomor ini dapat Anda terima dari operator selular.

*Pusat pesan sedang dipakai* — untuk memilih pusat pesan yang digunakan.

*Pusat pesan e-mail > Tambah pusat* — untuk menetapkan nomor telepon dan nama pusat e-mail dalam pengiriman e-mail SMS.

*Pusat e-mail sedang dipakai* — untuk memilih pusat pesan e-mail SMS yang digunakan.

*Masa berlaku pesan* — untuk memilih jangka waktu yang akan digunakan jaringan dalam pengiriman pesan Anda.

*Jenis pengiriman pesan* — untuk memilih format pesan yang akan dikirim: *Teks*, *Pager*, atau *Faks* (layanan jaringan).

*Pakai paket data > Ya* — untuk menetapkan GPRS sebagai media SMS pilihan.

*Dukungan karakter > Penuh* — untuk memilih semua karakter dalam pesan yang akan dikirim seperti yang terlihat. Jika Anda memilih

*Dikurangi*, maka karakter dengan aksentuasi dan tanda lainnya mungkin akan diubah ke karakter lain.

*Jawab via pusat yg sama > Ya* — untuk membolehkan penerima pesan mengirimkan balasan menggunakan pusat pesan Anda (layanan jaringan).

## Pesan multimedia

Pengaturan pesan akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, dan tampilan pesan multimedia. Anda mungkin akan menerima pengaturan konfigurasi pesan multimedia sebagai pesan konfigurasi. Lihat "*Layanan pengaturan konfigurasi*" hal. xii. Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "*Konfigurasi*" hal. 47.

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Pengaturan pesan* > *Pesan multimedia* dan dari pilihan berikut:

*Laporan pengiriman > Ya* — untuk meminta jaringan agar mengirimkan laporan pengiriman tentang pesan Anda (layanan jaringan).

*Ukuran foto (multimedia plus)* — untuk menetapkan ukuran foto dalam pesan multimedia plus.

*Ukuran foto (multimedia)* — untuk menetapkan ukuran foto dalam pesan multimedia.

*Pewaktuan slide default* — untuk menentukan waktu standar di antara slide dalam pesan multimedia.

*Bisa terima multimedia* > *Ya* atau *Tidak* — untuk menerima atau memblokir pesan multimedia. Jika memilih *Di jaringan induk*, maka Anda tidak dapat menerima pesan multimedia saat berada di luar jaringan induk. Pengaturan standar layanan pesan multimedia biasanya adalah *Di jaringan induk*. Ketersediaan menu ini akan tergantung pada telepon Anda.

*Pesan masuk multimedia* — untuk membolehkan penerimaan pesan multimedia secara otomatis, manual setelah diminta, atau menolak permintaan. Pengaturan ini tidak akan ditampilkan jika *Bisa terima multimedia* diatur ke *Tidak*.

*Bisa terima iklan* — untuk menerima atau menolak iklan. Pengaturan ini tidak akan ditampilkan jika *Bisa terima multimedia* diatur ke *Tidak*, atau *Pengaturan konfigurasi* diatur ke *Tolak*.

*Pengaturan konfigurasi* > *Konfigurasi* — Hanya konfigurasi pendukung pesan multimedia yang akan ditampilkan. Pilih operator selular, *Default*, atau *Konfigurasi pribadi* untuk pesan multimedia. Pilih *Account* dan salah satu account MMS yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

## Pesan e-mail

Pengaturan ini akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, dan tampilan e-mail. Anda mungkin akan menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi. Lihat "*Layanan pengaturan konfigurasi*" hal. *xii*. Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "*Konfigurasi*" hal. *47*.

Pilih *Menu* > *Olahpesan* > *Pengaturan pesan* > *Pesan e-mail* untuk menampilkan beberapa pilihan.

## 7. Kontak



Anda dapat menyimpan nama dan nomor telepon (kontak) dalam memori telepon dan memori kartu SIM.

Memori telepon dapat menyimpan kontak dengan rincian tambahan, seperti berbagai nomor telepon dan teks. Anda dapat menyimpan foto untuk sejumlah kontak terbatas.

Memori kartu SIM dapat menyimpan nama beserta satu nomor telepon. Kontak yang disimpan dalam memori kartu SIM akan ditandai dengan .

### ■ Mencari kontak

Pilih **Menu** > *Kontak* > *Nama*. Gulir ke daftar kontak atau masukkan karakter pertama dari nama yang Anda cari.

### ■ Menyimpan nama dan nomor telepon

Nama dan nomor akan disimpan dalam memori yang digunakan. Untuk menyimpan nama dan nomor telepon, pilih **Menu** > *Kontak* > *Nama* > **Pilihan** > *Tbh. kontak baru*.

### ■ Menyimpan rincian

Dalam memori telepon, Anda dapat menyimpan berbagai jenis nomor telepon, nada, atau klip video, dan teks singkat untuk setiap kontak.

Nomor pertama yang Anda simpan akan ditetapkan secara otomatis sebagai nomor default dan ditandai dengan bingkai di sekeliling indikator jenis nomor (misalnya, ). Bila Anda memilih nama dari kontak (misalnya untuk membuat panggilan), maka nomor default akan digunakan kecuali jika Anda memilih nomor lainnya.

Pastikan memori yang digunakan adalah memori *Telepon* atau *Telepon dan SIM*. Lihat "Pengaturan" hal. 33.

Cari kontak yang akan ditambahkan rincian, lalu pilih **Rincian** > **Pilihan** > *Tambah rincian*. Pilih dari pilihan yang tersedia.

### ■ Menyalin atau memindahkan kontak

Untuk menyalin atau memindahkan salah satu kontak dari memori kontak telepon ke memori kartu SIM, atau sebaliknya, pilih **Menu** > *Kontak* > *Nama*. Pilih kontak yang

akan disalin atau dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > *Salin kontak* atau *Pindahkan kontak*.

Untuk menyalin atau memindahkan beberapa kontak, pilih kontak pertama yang akan disalin atau dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > *Tandai*. Tandai kontak lainnya, lalu pilih **Pilihan** > *Salin yg. bertanda* atau *Pindah yg ditandai*.

Untuk menyalin atau memindahkan semua kontak dari memori kontak telepon ke memori kartu SIM, atau sebaliknya, pilih **Menu** > *Kontak* > *Salin kontak* atau *Pindahkan kontak*.

Memori kartu SIM dapat menyimpan nama beserta satu nomor telepon.

### ■ Mengedit rincian kontak

Cari kontak, lalu pilih **Rincian**. Untuk mengedit nama, nomor, atau item teks, atau mengubah foto, pilih **Pilihan** > *Edit*. Untuk mengubah jenis nomor, gulir ke nomor yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > *Ubah jenis*. Untuk menetapkan nomor pilihan sebagai nomor default, pilih *Ttpk. sbg. default*.

### ■ Mensinkronisasi semua

Kalender, data kontak, dan catatan dapat Anda sinkronisasikan melalui server Internet remote (layanan

jaringan). Untuk informasi rinci, lihat “Mensinkronisasi dari server” hal. 44.

### ■ Menghapus kontak

Untuk menghapus semua kontak beserta rinciannya dari memori telepon atau kartu SIM, pilih **Menu** > *Kontak* > *Hapus semua kontak* > *Dari mem. telepon* atau *Dari kartu SIM*.

Untuk menghapus salah satu kontak, cari kontak yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus kontak*.

Untuk menghapus salah satu nomor, teks, atau foto yang terdapat dalam kontak, cari kontak tersebut, lalu pilih **Rincian**. Gulir ke rincian yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus* dan dari pilihan yang tersedia.

### ■ Kartu nama

Anda dapat mengirim dan menerima informasi tentang kontak seseorang dari perangkat yang kompatibel serta mendukung standar vCard sebagai kartu nama.

Untuk mengirim kartu nama, cari kontak yang informasinya akan Anda kirim, lalu pilih **Rincian** > **Pilihan** > *Kirim kartu nama*.

Bila Anda menerima kartu nama, pilih **Tampil** > **Simpan** untuk menyimpan kartu nama tersebut dalam memori telepon. Untuk membuangnya, pilih **Keluar** > **Ya**.

## ■ Pengaturan

Pilih **Menu** > **Kontak** > **Pengaturan** dan dari pilihan berikut:

**Memori yang terpakai** — untuk memilih kartu SIM atau memori telepon kontak Anda. Pilih **Telepon dan SIM** untuk membuat panggilan ke nama dan nomor dari kedua memori tersebut. Dalam hal ini, jika Anda menyimpan nama dan nomor, maka keduanya akan disimpan dalam memori telepon.

**Tampilan kontak** — untuk memilih tampilan nama dan nomor dalam **Kontak**.

**Tampilan nama** — untuk memilih apakah nama depan atau nama belakang kontak yang akan ditampilkan terlebih dahulu.

**Ukuran font** — untuk mengatur ukuran font pada daftar kontak.

**Status memori** — untuk melihat kapasitas memori yang tersedia dan yang sudah digunakan.

## ■ Grup

Pilih **Menu** > **Kontak** > **Grup** untuk menyusun nama dan nomor telepon yang tersimpan dalam memori ke grup pemanggil dengan nada dering dan gambar grup yang berbeda.

## ■ Panggilan cepat

Untuk menetapkan nomor telepon ke tombol panggilan cepat, pilih **Menu** > **Kontak** > **Panggilan cepat**, lalu gulir ke nomor panggilan cepat yang dikehendaki.

Pilih **Pilih**, atau jika sudah ada nomor yang telah ditetapkan pada tombol tersebut, pilih **Pilihan** > **Ubah**. Pilih **Cari** dan kontak yang akan Anda tetapkan. Jika fungsi **Panggilan cepat** tidak aktif, maka telepon akan menanyakan apakah Anda ingin mengaktifkannya. Lihat juga **Panggilan cepat** pada **"Panggilan"** hal. 45.

Untuk membuat panggilan menggunakan tombol panggilan cepat, lihat **"Panggilan cepat"** hal. 10.

## ■ Info, layanan, dan nomor saya

Pilih **Menu** > **Kontak** dan dari salah satu submenu berikut:

*Nomor info* — untuk menghubungi nomor informasi operator selular jika nomor tersebut tersedia pada kartu SIM Anda (layanan jaringan).

*Nomor layanan* — untuk menghubungi nomor layanan operator selular, jika nomor tersebut tersedia pada kartu SIM (layanan jaringan).

*Nomor pribadi* — untuk melihat nomor telepon yang diberikan ke kartu SIM Anda, jika nomor tersebut tersedia dalam kartu SIM Anda.

## 8. Catatan panggilan



Panggilan tidak terjawab dan panggilan masuk akan dicatat oleh telepon hanya jika jaringan mendukung fungsi tersebut, telepon diaktifkan, dan dalam jangkauan layanan jaringan.

Untuk melihat informasi tentang panggilan Anda, pilih **Menu** > *Log* > *Pgln. tidak terjawab, Panggilan masuk*, atau *Panggilan keluar*. Untuk melihat panggilan terakhir yang masuk dan tidak terjawab sesuai urutan waktu, pilih *Catatan panggilan*. Untuk melihat kontak yang terakhir Anda kirimkan pesan, pilih *Penerima pesan*.

Untuk melihat informasi perkiraan tentang komunikasi terakhir Anda, pilih **Menu** > *Log* > *Lamanya bicara, Penghitung paket data*, atau *Timer samb. paket data*.

Untuk melihat jumlah pesan teks dan pesan multimedia yang telah Anda kirim atau terima, pilih **Menu** > *Log* > *Log pesan*.



**Catatan:** Tagihan sebenarnya untuk panggilan dan layanan dari operator selular mungkin akan bervariasi, tergantung fitur jaringan, pembulatan tagihan, pajak, dsb.

Beberapa timer mungkin akan diatur ulang saat peningkatan kemampuan layanan dan perangkat lunak berlangsung.

### ■ Informasi tentang posisi

Jaringan mungkin akan mengirimkan permintaan posisi Anda (layanan jaringan). Untuk berlangganan dan menyetujui pengiriman informasi tentang posisi, hubungi operator selular Anda.

Untuk menerima atau menolak permintaan lokasi, pilih **Terima** atau **Tolak**. Jika Anda mengabaikan permintaan ini, telepon akan menerima atau menolaknya secara otomatis sesuai dengan kesepakatan antara Anda dengan operator jaringan atau operator selular. Telepon akan menampilkan *1 permintaan posisi hilang*. Untuk

## Catatan panggilan

melihat permintaan posisi yang terlewati, pilih **Tampil**.

Untuk melihat informasi tentang 10 pemberitahuan dan permintaan pribadi terakhir atau untuk menghapusnya, pilih **Menu > Log > Pemosisian > Log posisi > Buka folder** atau **Hapus semua**.

## 9. Pengaturan



### ■ Profil

Telepon ini dilengkapi berbagai kelompok pengaturan yang disebut profil. Melalui profil tersebut, Anda dapat menyesuaikan nada telepon untuk berbagai aktivitas dan lingkungan.

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Profil*, profil yang dikehendaki dan dari pilihan berikut:

*Aktifkan* — untuk mengaktifkan profil yang dipilih.

*Personalisasi* — untuk mengubah profil seperti yang dikehendaki. Pilih pengaturan yang akan Anda ubah, lalu buat perubahannya.

*Jangka waktu* — untuk mengatur profil agar aktif hingga waktu tertentu (maksimal 24 jam) dan untuk menetapkan waktu berakhirnya. Bila waktu yang sudah ditetapkan untuk salah satu profil berakhir, maka profil sebelumnya yang tidak berjangka waktu akan menjadi aktif.

### ■ Tema

Tema berisi elemen untuk mengubah telepon seperti yang dikehendaki.

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Tema* dan dari pilihan berikut:

*Pilih tema* — untuk menetapkan tema. Daftar folder dalam *Galeri* akan terbuka. Buka folder *Tema*, lalu pilih salah satu tema.

*Download tema* — untuk membuka daftar link agar dapat mendownload tema lainnya.

### ■ Nada

Anda dapat mengubah pengaturan nada pada profil aktif yang dipilih.

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Pengaturan nada*. Anda dapat menemukan pengaturan yang sama dalam menu *Profil*. Lihat *Personalisasi* pada "Profil" hal. 37.

Untuk mengatur telepon agar hanya berdering bila ada panggilan dari nomor telepon grup pemanggil pilihan, pilih *Dering untuk*. Gulir ke grup pemanggil yang Anda kehendaki atau *Semua pgl.*, lalu pilih **Tandai**.

Pilih **Pilihan** > *Simpan* untuk menyimpan pengaturan atau *Batalkan* untuk membiarkan pengaturan tidak berubah.

Jika Anda memilih tingkat nada dering tertinggi, maka nada dering akan mencapai tingkat tertinggi setelah beberapa detik.

### ■ Layar

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Tampilan*, lalu pilih dari beberapa pilihan berikut:

*Wallpaper* — untuk menambahkan gambar latar belakang dalam modus siaga.

*Siaga aktif* — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan modus siaga, serta menyusun dan mengubah modus siaga aktif seperti yang dikehendaki.

*Warna font modus siaga* — untuk memilih warna teks dalam modus siaga.

*Ikon tombol navigasi* — untuk menampilkan ikon cara pintas tombol navigasi yang aktif dalam modus siaga bila siaga aktif tidak diaktifkan.

*Animasi penutup geser* — untuk mengatur telepon Anda agar menampilkan animasi dan membunyikan nada saat telepon dibuka dan ditutup sesuai temanya.

*Screen saver* > *Aktif* — untuk mengatur telepon agar menampilkan screen saver. Untuk mendownload screen saver lain, pilih

*Download grafis*. Untuk menetapkan waktu yang kemudian akan mengaktifkan screen saver, pilih *Waktu habis*.

*Penghemat daya* — untuk menghemat daya baterai. Tanggal dan jam digital ditampilkan bila fungsi telepon tidak diaktifkan selama waktu tertentu.

*Ukuran font* — untuk menetapkan ukuran font pada pesan, kontak, dan halaman Web.

*Logo operator* — untuk mengatur telepon agar menampilkan atau menyembunyikan logo operator.

*Tampilan info sel* > *Aktif* — untuk menampilkan identitas sel, jika tersedia dari jaringan.

### ■ Waktu dan tanggal

Untuk mengubah pengaturan waktu, zona waktu, dan tanggal, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Waktu dan tanggal* > *Waktu, Tanggal*, atau *Pembaruan tgl. & waktu otomatis* (layanan jaringan).

Bila bepergian ke zona waktu yang berbeda, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Waktu dan tanggal* > *Waktu* > *Zona waktu*, dan zona waktu lokasi Anda berdasarkan perbedaan waktu menurut Greenwich Mean Time (GMT) atau Universal Time Coordinated (UTC). Waktu dan

tanggal ditetapkan berdasarkan zona waktu dan memungkinkan telepon Anda menampilkan secara benar waktu pengiriman pesan teks atau pesan multimedia yang diterima. Misalnya, GMT -5 menunjukkan zona waktu untuk New York (A.S.), 5 jam di sebelah barat Greenwich/London (Inggris).

Untuk di India (New Delhi), gunakan GMT +5,5, untuk Thailand/Indonesia/Vietnam GMT +7, untuk Singapura/Malaysia/Filipina GMT +8, untuk Australia (Sydney) GMT +10, dan untuk Selandia Baru GMT +12.

## ■ Cara pintas saya

Melalui cara pintas pribadi, Anda dapat mengaktifkan berbagai fungsi telepon yang sering digunakan dengan cepat.

### Tombol pilihan kiri

Untuk memilih fungsi dari daftar, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Tombol pilihan kiri*.

Jika tombol pilihan kiri adalah **Ke**, maka untuk mengaktifkan salah satu fungsi, dalam modus siaga, pilih **Ke** > **Pilihan** dan dari pilihan berikut:

*Pilih pilihan* — untuk menambah atau menghapus fungsi dari daftar cara pintas.

*Mengorganisir* — untuk menyusun kembali fungsi-fungsi pada daftar cara pintas pribadi Anda.

### Tombol pilihan kanan

Untuk memilih fungsi dari daftar, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Tombol pilihan kanan*.

### Tombol navigasi

Untuk menetapkan fungsi telepon lainnya dari daftar yang tersedia ke tombol navigasi (tombol gulir), pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Tombol navigasi*.

### Perintah suara

Untuk membuat panggilan ke kontak dan menjalankan fungsi telepon, ucapkan perintah suara. Perintah suara tergantung pada bahasa. Untuk menetapkan bahasa, lihat *Bahasa pengenalan suara* dalam "Telepon", hal. 45.

Untuk memilih fungsi telepon agar diaktifkan melalui perintah suara, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Perintah suara*, dan folder. Gulir ke salah satu fungsi.

 menunjukkan bahwa tag suara sudah diaktifkan. Untuk mengaktifkan tag suara, pilih **Tambah**. Untuk memutar perintah suara aktif, pilih **Putar ulg**. Untuk menggunakan perintah suara, lihat

“Panggilan melalui suara yang disempurnakan” hal. 10.

Untuk mengatur perintah suara, gulir ke salah satu fungsi telepon, lalu pilih dari pilihan berikut:

*Edit* atau *Hapus* — untuk mengubah atau menonaktifkan perintah suara pada fungsi yang dipilih.

*Tambah semua* atau *Hapus semua* — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan perintah suara ke semua fungsi dalam daftar perintah suara.

## ■ Sambungan

Anda dapat menghubungkan telepon ini ke perangkat yang kompatibel menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth, inframerah, atau sambungan kabel data USB. Anda juga dapat menetapkan pengaturan untuk sambungan dial-up EGPRS.

## Teknologi nirkabel Bluetooth

Perangkat ini memenuhi persyaratan untuk Bluetooth Specification 2.0 + EDR dan mendukung berbagai profil berikut: akses biasa, akses jaringan, pertukaran objek biasa, handsfree, headset, object push, transfer file, jaringan dial-up, akses SIM, dan port serial. Untuk memastikan antar-operasional pada perangkat lain yang mendukung teknologi

Bluetooth, gunakan perangkat tambahan yang telah disetujui oleh Nokia untuk model ini. Untuk memastikan kompatibilitas perangkat lain dengan perangkat ini, hubungi produsen perangkat lain tersebut.

Di beberapa tempat mungkin terdapat peraturan yang membatasi penggunaan teknologi Bluetooth. Untuk memastikan hal tersebut, hubungi operator selular atau pihak berwenang di tempat Anda.

Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth atau mengaktifkan fitur tersebut di latar belakang saat fitur lain sedang digunakan akan menyebabkan daya baterai lebih cepat habis dan mengurangi masa pakai baterai.

Teknologi Bluetooth memungkinkan Anda menghubungkan telepon ini ke perangkat Bluetooth yang kompatibel dalam jarak 10 meter. Karena perangkat berteknologi Bluetooth berkomunikasi menggunakan gelombang radio, telepon ini dan perangkat lain tersebut tidak perlu saling berhadapan langsung, meskipun sambungannya dapat terganggu oleh berbagai penghalang seperti dinding atau perangkat elektronik lainnya.

## Membuat sambungan Bluetooth

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Bluetooth* dan dari pilihan berikut:

*Bluetooth* > *Aktif* atau *Tidak aktif* — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi Bluetooth.  menunjukkan sambungan Bluetooth sudah diaktifkan.

*Cari perangkat tambahan audio* — untuk mencari perangkat audio Bluetooth yang kompatibel. Pilih perangkat yang akan dihubungkan ke telepon Anda.

*Paduan perangkat* — untuk mencari perangkat Bluetooth dalam jangkauan. Pilih **Baru** untuk menampilkan perangkat Bluetooth dalam jangkauan. Pilih salah satu perangkat, lalu pilih **Padukan**. Masukkan kode akses Bluetooth pada perangkat yang berlaku (hingga 16 karakter) untuk menghubungkan (memasangkan) perangkat tersebut ke telepon Anda. Anda hanya perlu memasukkan kode akses ini saat pertama kali menghubungkan perangkat tersebut. Telepon Anda akan tersambung ke perangkat tersebut, kemudian Anda dapat memulai pengiriman data.

## Sambungan nirkabel Bluetooth

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Bluetooth*. Untuk memeriksa sambungan Bluetooth yang sedang aktif, pilih *Perangkat aktif*. Untuk melihat daftar perangkat Bluetooth yang sedang dipasangkan ke telepon Anda, pilih *Paduan perangkat*.

## Pengaturan Bluetooth

Untuk menentukan tampilan telepon Anda pada perangkat Bluetooth lainnya, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Bluetooth* > *Deteksi telepon* atau *Nama telepon*.

Jika Anda mengkhawatirkan keamanan, nonaktifkan fungsi Bluetooth atau atur *Deteksi telepon* ke *Tersembunyi*. Terima hanya komunikasi Bluetooth dari pengguna yang sudah Anda setujui.

## Inframerah

Anda dapat mengkonfigurasi telepon untuk mengirim dan menerima data melalui port IR (inframerah) atau dari IRDA pada telepon atau perangkat data yang kompatibel.

Jangan arahkan sinar IR ke mata atau membiarkannya menghalangi perangkat IR lain. Perangkat inframerah adalah produk Laser kelas 1.

Saat mengirim atau menerima data, pastikan port IR pada perangkat pengirim dan penerima sudah saling berhadapan dan tidak ada penghalang di antara keduanya.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan port IR pada telepon Anda, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Inframerah*.

Jika data tidak ditransfer dalam waktu 2 menit setelah port IR diaktifkan, maka sambungan tersebut akan dibatalkan dan harus diulang.

### Indikator sambungan IR

Bila  muncul terus menerus, maka sambungan IR sudah aktif dan telepon Anda siap mengirim atau menerima data melalui port IR.

Bila  berkedip, telepon Anda sedang mencoba untuk terhubung ke perangkat lain atau sambungan sudah terputus.

### Paket data

General packet radio service (GPRS) adalah layanan jaringan yang memungkinkan telepon selular mengirim dan menerima data melalui jaringan berbasis Internet Protocol (IP).

Untuk menetapkan cara menggunakan layanan, pilih **Menu** > *Pengaturan* >

*Sambungan* > *Paket data* > *Sambungan paket data* dan dari pilihan berikut:

*Jika diperlukan* — untuk mengatur sambungan paket data yang akan digunakan jika aplikasi memerlukan. Sambungan akan terputus bila aplikasi diakhiri.

*Selalu online* — untuk mengatur telepon agar secara otomatis terhubung ke jaringan paket data bila telepon diaktifkan.

### Pengaturan modem

Anda dapat menghubungkan telepon melalui teknologi nirkabel Bluetooth atau sambungan kabel data USB ke PC yang kompatibel dan menggunakan telepon ini sebagai modem untuk mengaktifkan sambungan GPRS dari PC.

Untuk menetapkan pengaturan sambungan dari PC, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Paket data* > *Pengaturan paket data* > *Jalur akses aktif*, kemudian aktifkan jalur akses yang akan digunakan. Pilih *Edit jalur akses aktif* > *Jalur akses paket data*, masukkan nama untuk mengubah pengaturan jalur akses, lalu pilih **OK**. Pilih *Jalur akses paket data*, masukkan nama jalur akses (APN) untuk membuat sambungan ke jaringan, lalu pilih **OK**.

Anda juga dapat membuat pengaturan layanan dial-up EGPRS (nama jalur akses) pada PC menggunakan perangkat lunak Nokia Modem Options. Lihat "[Nokia PC Suite](#)" hal. 83. Jika pengaturan pada PC dan telepon Anda sudah dibuat, maka yang akan digunakan adalah pengaturan pada PC.

## Transfer data

Sinkronisasikan kalender, data kontak, dan catatan dengan perangkat lain yang kompatibel (misalnya, telepon selular), PC yang kompatibel, atau server Internet remote (layanan jaringan).

Telepon Anda memungkinkan transfer data dengan PC atau perangkat lain yang kompatibel bila menggunakan telepon tanpa kartu SIM.

### Daftar kontak transfer

Untuk menyalin atau mensinkronisasi data dari telepon Anda, nama perangkat beserta pengaturannya harus terdapat dalam daftar kontak transfer. Jika Anda menerima data dari perangkat lain (misalnya, telepon selular yang kompatibel), maka kontak transfer akan ditambahkan secara otomatis ke dalam daftar menggunakan data kontak dari perangkat lain tersebut.

*Sink. server* dan *Sinkronisasi PC* merupakan item asli dalam daftar.

Untuk menambah kontak transfer baru ke dalam daftar (misalnya telepon selular), pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Transfer data* > **Pilihan** > *Tambah kontak* > *Sink. telepon* atau *Salinan telepon*, kemudian masukkan pengaturan sesuai dengan jenis transfer.

Untuk mengedit pengaturan salinan dan sinkronisasi, pilih salah satu kontak dari daftar kontak transfer, lalu pilih **Pilihan** > *Edit*.

Untuk menghapus kontak transfer, pilih salah satu dari daftar kontak transfer, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus*.

### Transfer data menggunakan perangkat yang kompatibel

Untuk sinkronisasi, gunakan teknologi nirkabel Bluetooth atau sambungan kabel. Perangkat lain harus diaktifkan agar dapat menerima data.

Untuk mulai mentransfer data, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Transfer data* dan kontak transfer dari daftar, kecuali *Sink. server* atau *Sinkronisasi PC*. Sesuai pengaturan, data yang dipilih akan disalin atau disinkronisasikan.

## Mensinkronisasi dari PC yang kompatibel

Untuk mensinkronisasikan data dari kalender, catatan, dan kontak, instal perangkat lunak Nokia PC Suite pada telepon dan PC Anda. Untuk sinkronisasi, gunakan teknologi nirkabel Bluetooth atau kabel data USB, kemudian mulai lakukan sinkronisasi dari PC.

## Mensinkronisasi dari server

Untuk menggunakan server Internet remote, Anda harus mendaftar ke layanan sinkronisasi. Untuk informasi lebih lanjut dan pengaturan yang diperlukan layanan ini, hubungi operator selular Anda. Anda mungkin akan menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)" hal. xii dan "[Konfigurasi](#)" hal. 47.

Untuk memulai sinkronisasi dari telepon Anda, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Transfer data* > *Sink. server*.

Tergantung pada pengaturan, pilih *Memasang sinkronisasi* atau *Mengawali penyalinan*.

Sinkronisasi yang dilakukan untuk pertama kalinya atau yang dilakukan setelah sinkronisasi terputus dapat berlangsung sampai 30 menit hingga selesai.

## Kabel data USB

Anda dapat menggunakan kabel data USB untuk mentransfer data antara telepon dengan PC yang kompatibel atau printer yang mendukung PictBridge. Anda juga dapat menggunakan kabel data USB dengan Nokia PC Suite.

Untuk mengaktifkan telepon agar dapat mentransfer data atau mencetak foto, hubungkan kabel data. Konfirmasikan *Kabel data USB tlh. t'sambung. Pilih modus.*, lalu pilih dari pilihan berikut:

*Modus Nokia* — untuk menggunakan kabel pada PC Suite.

*P'cetakan & media* — untuk menggunakan telepon dan printer yang kompatibel dengan PictBridge atau PC yang kompatibel.

*Penyimp. data* — untuk terhubung ke PC yang tidak terinstal perangkat lunak Nokia dan menggunakan telepon sebagai perangkat penyimpanan data.

Untuk mengubah modus USB, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Sambungan* > *Kabel data USB* > *Modus Nokia, P'cetakan & media*, atau *Penyimp. data*.

## ■ Panggilan

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Panggilan* dan dari pilihan berikut:

*Pengalihan panggilan* — untuk mengalihkan panggilan masuk (layanan jaringan). Anda mungkin tidak dapat mengalihkan panggilan jika fungsi pembatasan panggilan diaktifkan. Lihat *Pembatasan panggilan* pada “Keamanan” hal. 48.

*Kejernihan suara* > *Aktif* — untuk menyempurnakan kejelasan suara terutama di lingkungan yang bising.

*Tombol penjawab bebas* > *Aktif* — untuk menjawab panggilan masuk dengan menekan sebentar tombol apa saja, kecuali tombol daya, tombol kamera, tombol pilihan kiri dan kanan, atau tombol putus.

*Panggil ulang otomatis* > *Aktif* — untuk membuat upaya panggilan hingga 10 kali setelah upaya panggilan tidak berhasil.

*Panggilan cepat* > *Aktif* — untuk membuat panggilan ke nama dan nomor telepon yang ditetapkan ke tombol panggilan cepat 2 hingga 9, dengan menekan terus tombol angka yang sesuai.

*Panggilan tunggu* > *Aktifkan* — untuk meminta jaringan agar memberitahukan panggilan masuk saat Anda berbicara di telepon

(layanan jaringan). Lihat “Panggilan tunggu” hal. 11.

*Ringkasan panggilan* > *Aktif* — untuk menampilkan sebentar perkiraan lama dan biaya panggilan (layanan jaringan) setelah panggilan berakhir.

*Kirim identitas pemanggil saya* > *Ya* — untuk menampilkan nomor telepon Anda ke orang yang dihubungi (layanan jaringan). Untuk menggunakan pengaturan yang telah disetujui oleh operator selular, pilih *Ditetapkan oleh jar..*

*Saluran untuk panggilan keluar* — untuk memilih saluran telepon 1 atau 2 dalam membuat panggilan jika didukung kartu SIM Anda (layanan jaringan).

*Pgl. dgn. gagang geser tertutup* — untuk mengatur telepon agar menjawab panggilan bila Anda membuka telepon atau untuk mengakhiri panggilan bila Anda menutup telepon.

## ■ Telepon

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Telepon* dan dari pilihan berikut:

*Pengaturan bahasa* — Untuk mengatur bahasa tampilan telepon Anda, pilih *Bahasa telepon*.

*Otomatis* akan memilih bahasa berdasarkan informasi yang terdapat

pada kartu SIM. Untuk memilih bahasa kartu USIM, pilih *Bahasa SIM*. Untuk menetapkan bahasa pada perintah suara, pilih *Bahasa pengenalan suara*.

*Kunci keamanan tombol* — untuk mengatur telepon agar meminta kode keamanan bila Anda mengaktifkan kunci tombol. Masukkan kode keamanan, lalu pilih *Aktif*.

*Pengaman tombol otomatis* — untuk mengunci tombol secara otomatis setelah waktu tunda yang ditentukan sebelumnya bila telepon dalam modus siaga dan fitur telepon tidak digunakan. Pilih *Aktif*, kemudian tetapkan waktunya.

*Pesan pembuka* — untuk menulis catatan yang akan ditampilkan bila telepon diaktifkan.

*Pertanyaan penerbangan > Aktif* — Telepon akan bertanya setiap kali diaktifkan apakah profil penerbangan akan digunakan. Dengan mengaktifkan profil penerbangan, semua sambungan radio akan dinonaktifkan. Profil penerbangan harus digunakan di area yang peka terhadap emisi radio.

*Pembaruan telepon* — untuk menerima pembaruan perangkat lunak telepon dari operator selular Anda (layanan jaringan). Pilihan ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada telepon Anda. Lihat "*Pembaruan perangkat lunak telepon*" hal. 49.

*Pilihan operator > Otomatis* — untuk mengatur telepon agar secara otomatis memilih salah satu jaringan selular yang tersedia di wilayah Anda. Melalui *Manual*, Anda dapat memilih jaringan yang memiliki perjanjian roaming dengan operator selular Anda.

*Konfirmasi layanan SIM* — Lihat "*Layanan SIM*" hal. 75.

*Pengaktifan teks bantuan* — untuk memilih apakah telepon akan menampilkan teks bantuan.

*Nada pembuka > Aktif* — Telepon akan memutar nada pada saat diaktifkan.

## ■ Perangkat tambahan

Menu ini atau beberapa pilihan berikut hanya akan ditampilkan jika telepon sedang atau telah terhubung ke perangkat tambahan telepon selular yang kompatibel.

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Fitur tambahan*. Pilih perangkat tambahan dari pilihan berikut (tergantung pada perangkat tambahan tersebut):

*Profil default* — untuk memilih profil yang akan aktif secara otomatis bila Anda memasang perangkat tambahan yang dipilih.

*Jawab otomatis* — untuk mengatur telepon agar menjawab panggilan masuk secara otomatis setelah 5 detik. Jika *Tanda panggilan masuk* diatur ke *Bunyi sekali* atau *Tidak aktif*, jawab otomatis akan dinonaktifkan.

*Lampu* — untuk mengatur lampu agar *Aktif* secara permanen. Pilih *Otomatis* untuk menyalakan lampu selama 15 detik setelah tombol ditekan.

*Telepon teks* > *Pakai telepon teks* > *Aktif* — untuk menggunakan pengaturan telepon teks (bukan menggunakan pengaturan headset atau loopset).

## ■ Konfigurasi

Anda dapat mengkonfigurasi telepon ini dengan pengaturan yang diperlukan untuk layanan tertentu agar berfungsi dengan benar. Operator selular Anda juga dapat mengirim pengaturan ini kepada

Anda. Lihat “*Layanan pengaturan konfigurasi*” hal. xii.

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Konfigurasi* dan dari pilihan berikut: *Pengaturan konfi-gurasi default* — untuk melihat operator selular yang tersimpan dalam telepon ini. Untuk membuat pengaturan konfigurasi operator selular sebagai pengaturan default, pilih **Pilihan** > *Ttpkn. sbg default*.

*Aktifkan default di semua aplikasi* — untuk mengaktifkan pengaturan konfigurasi default pada aplikasi yang didukung.

*Jalur akses pilihan* — untuk melihat jalur akses yang disimpan. Gulir ke salah satu jalur akses, lalu pilih **Pilihan** > *Rincian* untuk melihat nama operator selular, media data, jalur akses paket data, atau nomor dial-up GSM.

*Samb ke d'kungan penyedia layanan* — untuk mendownload pengaturan konfigurasi dari operator selular.

*Pengaturan mana-jer perangkat* — untuk membolehkan atau mencegah telepon menerima pembaruan perangkat lunak telepon. Pilihan ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada telepon Anda. Lihat “*Pembaruan perangkat lunak telepon*” hal. 49.

*Pengaturan konfi- gurasi pribadi* — untuk menambahkan account pribadi yang baru ke berbagai layanan secara manual, dan mengaktifkan atau menghapusnya. Untuk menambahkan account pribadi baru jika Anda belum menambakkannya, pilih **Tbh baru**; jika sudah ada, pilih **Pilihan > Tambah baru**. Pilih jenis layanan, lalu pilih dan masukkan setiap parameter yang diperlukan. Masing-masing parameter berbeda, sesuai dengan jenis layanan yang dipilih. Untuk menghapus atau mengaktifkan account pribadi, gulir ke account tersebut, lalu pilih **Pilihan > Hapus** atau **Aktifkan**.

## ■ Keamanan

Bila fitur keamanan yang membatasi panggilan digunakan (seperti pembatasan panggilan, grup tertentu, dan panggilan tetap), panggilan masih dapat dibuat ke nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat ini.

Pilih **Menu > Pengaturan > Pengaman-an** dan dari beberapa pilihan berikut:

*Permintaan kode PIN* dan *Permintaan kode UPIN* — untuk mengatur telepon agar meminta kode PIN atau UPIN setiap kali telepon diaktifkan. Beberapa kartu

SIM tidak mendukung permintaan kode ini dinonaktifkan.

*Permintaan kode PIN2* — untuk memilih apakah kode PIN2 diperlukan pada saat menggunakan fitur telepon tertentu yang dilindungi oleh kode PIN2. Beberapa kartu SIM tidak mendukung permintaan kode ini dinonaktifkan.

*Pembatasan panggilan* — untuk membatasi panggilan masuk dan panggilan keluar dari telepon Anda (layanan jaringan). Fitur ini memerlukan sandi pembatas.

*Panggilan tetap* — untuk membatasi panggilan keluar ke nomor-nomor tertentu, jika fungsi ini didukung oleh kartu SIM. Bila fitur panggilan tertentu sedang aktif, maka sambungan GPRS tidak dapat dilakukan kecuali saat mengirim pesan teks melalui sambungan GPRS. Dalam hal ini, nomor telepon penerima dan nomor pusat pesan harus disertakan dalam daftar panggilan tertentu.

*Grup tertentu* — untuk menentukan grup orang-orang yang dapat dihubungi dan menghubungi Anda (layanan jaringan).

*Tingkat keamanan > Telepon* — untuk mengatur telepon agar meminta kode keamanan setiap kali kartu SIM baru dimasukkan ke dalam telepon. Jika Anda memilih *Memori* dan akan mengubah memori yang sedang dipakai, maka telepon akan meminta kode keamanan bila memori kartu SIM dipilih.

*Kode akses* — untuk mengubah kode keamanan, kode PIN, kode UPIN, kode PIN2, atau sandi pembatas.

*Kode sedang dipakai* — untuk memilih apakah kode PIN atau UPIN yang harus diaktifkan.

*Sertifikat otoritas* atau *Sertifikat pengguna* — untuk melihat daftar otoritas atau sertifikat pengguna yang didownload ke telepon Anda. Lihat "Sertifikat" hal. 80.

*Pengaturan modul keamanan* — untuk melihat *Rincian modul keamanan*, mengaktifkan *Permintaan modul PIN*, atau mengubah PIN modul dan PIN tanda tangan. Lihat juga "Kode akses" hal. xii.

## ■ Pembaruan perangkat lunak telepon

Operator selular Anda mungkin akan mengirimkan pembaruan perangkat lunak melalui udara langsung ke perangkat Anda (layanan jaringan).

Pilihan ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada telepon Anda.



**Peringatan:** Perangkat ini tidak dapat digunakan jika Anda menginstal pembaruan perangkat lunak, bahkan untuk membuat panggilan darurat, hingga pembaruan tersebut selesai dan perangkat diaktifkan ulang. Pastikan untuk membuat cadangan data sebelum menerima pembaruan perangkat lunak.

## Pengaturan

Untuk membolehkan atau melarang pembaruan perangkat lunak, pilih *Menu > Pengaturan > Konfigurasi > Pengaturan mana-jer perangkat > P'baruan prkt. lu-nak peny. layanan* dan dari pilihan berikut:

*Selalu bolehkan* — untuk mendownload semua perangkat lunak dan pembaruan secara otomatis.

*Selalu menolak* — untuk menolak semua pembaruan perangkat lunak.

*Konfirm. dahulu* — untuk mendownload perangkat lunak dan pembaruan hanya setelah Anda mengkonfirmasi (pengaturan default).

## Meminta pembaruan perangkat lunak

Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Telepon* > *Pembaruan telepon* untuk meminta pembaruan perangkat lunak telepon yang tersedia dari operator selular Anda. Pilih *Rincian perangkat lunak terbaru* untuk menampilkan versi perangkat lunak terbaru dan memeriksa apakah pembaruan tersebut diperlukan. Pilih *Download perangkat lunak telepon* untuk mendownload dan menginstal pembaruan perangkat lunak telepon. Ikuti petunjuk pada layar.

## Menginstal pembaruan perangkat lunak

Pilih *Psg. pembaruan perangkat lunak* untuk memulai penginstalan, bila penginstalan dibatalkan setelah download.

Pembaruan perangkat lunak mungkin berlangsung beberapa menit. Jika terjadi masalah saat penginstalan, hubungi operator selular Anda.

## ■ Kembali ke pengaturan pabrik

Untuk mengatur ulang beberapa pengaturan menu ke nilai awal, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Kembali ke p'turan pbk.*. Masukkan kode keamanan. Nama dan nomor telepon yang disimpan dalam *Kontak* tidak akan terhapus.

## 10. Menu operator

Menu ini berguna untuk mengakses portal ke layanan yang disediakan oleh operator jaringan Anda. Nama dan ikon akan tergantung pada operator. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan Anda. Operator dapat memperbarui menu ini melalui pesan layanan. Untuk informasi lebih lanjut, lihat “Kotak masuk layanan” hal. 79.

## 11. Galeri



Dalam menu ini Anda dapat mengelola foto, klip video, file musik, tema, grafik, nada, rekaman, dan file yang diterima. Semua file tersebut disimpan dalam memori telepon atau tersedia di kartu memori microSD dan dapat disusun dalam beberapa folder.

Telepon Anda mendukung sistem tombol pengaktifan untuk melindungi konten yang diperoleh. Pelajari terlebih dahulu persyaratan pengiriman konten dan tombol pengaktifan sebelum mengambilnya, karena mungkin akan dikenakan biaya.

Perlindungan hak cipta mungkin membuat beberapa foto, musik (termasuk nada dering), dan konten lainnya tidak dapat disalin, dimodifikasi, dikirim, atau diteruskan.

Untuk melihat daftar folder, pilih **Menu** > *Galeri*.

Untuk melihat pilihan yang tersedia dari salah satu folder, pilih folder, lalu pilih **Pilihan**.

Untuk melihat daftar file dalam salah satu folder, pilih folder, lalu pilih **Buka**.

Untuk melihat pilihan yang tersedia dari salah satu file, pilih file, lalu pilih **Pilihan**.

Untuk melihat folder dalam kartu memori bila memindahkan file, gulir ke kartu memori, kemudian tekan tombol gulir kanan.

### ■ Mencetak foto

XpressPrint

Perangkat Anda mendukung Nokia XPressPrint. Untuk menghubungkan perangkat Anda ke printer yang kompatibel, gunakan kabel data; atau untuk mengirim foto ke printer yang mendukung teknologi Bluetooth, gunakan Bluetooth. Lihat "[Sambungan](#)" hal. 40.

Anda dapat mencetak foto yang disimpan dalam format jpg. Foto yang diambil dengan kamera akan disimpan secara otomatis dalam format jpg.

Pilih foto yang akan dicetak, lalu pilih **Pilihan** > *Cetak*.

## ■ Kartu memori

Jauhkan kartu memori dari jangkauan anak-anak.

Anda dapat menggunakan kartu memori microSD untuk menyimpan file multimedia seperti klip video, trek musik, file suara, dan foto.

Beberapa folder dalam *Galeri* dengan konten yang digunakan telepon (misalnya Tema) mungkin disimpan dalam kartu memori.

Untuk memasang dan mengeluarkan kartu memori microSD, lihat "Memasang kartu microSD" hal. 2 dan "Mengeluarkan kartu microSD" hal. 2.

## Memformat kartu memori

Bila kartu memori diformat, semua data dalam kartu tersebut akan terhapus secara permanen. Beberapa kartu memori yang diberikan telah diformat sebelumnya, beberapa lainnya harus diformat. Untuk mengetahui apakah Anda harus memformat kartu memori sebelum dapat menggunakannya, tanyakan kepada penjualnya.

Untuk memformat kartu memori, pilih **Menu** > *Galeri* atau *Aplikasi*, folder kartu memori , dan **Pilihan** > *Format krt. mem.* > **Ya**.

Bila proses format selesai, masukkan nama untuk kartu memori.

## Mengunci kartu memori

Untuk menetapkan sandi agar mengunci kartu memori Anda dan mencegah penggunaan yang tidak sah, pilih **Pilihan** > *Tetapkan sandi*. Sandi dapat berisi hingga 8 karakter.

Sandi akan tersimpan dalam telepon dan Anda tidak perlu memasukkannya lagi bila menggunakan kartu memori ini pada telepon yang sama. Jika kartu memori ini akan digunakan di telepon lain, maka Anda akan diminta untuk memasukkan sandi. Untuk menghapus sandi, pilih **Pilihan** > *Hapus kode sandi*.

## Memeriksa pemakaian memori

Agar dapat memeriksa pemakaian memori dari berbagai grup data dan ketersediaan memori untuk menginstal aplikasi atau perangkat lunak baru pada kartu memori, pilih **Pilihan** > *Rincian*.

## 12. Media



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

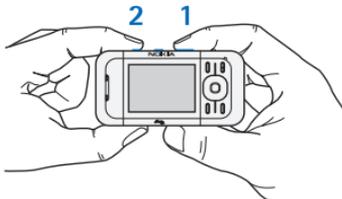
### ■ Kamera dan video

Anda dapat mengambil foto atau merekam klip video menggunakan kamera telepon ini.

#### Mengambil foto

Untuk mengaktifkan fungsi gambar diam, tekan tombol kamera (1) dalam modus siaga; jika fungsi video aktif, gulir ke kiri atau kanan.

Untuk mengambil foto dalam format lansekap, pegang telepon dengan posisi horisontal. Untuk memperbesar atau memperkecil gambar dalam modus kamera, gunakan tombol volume (2).



Untuk mengambil foto, pilih **Ambil**, atau tekan tombol kamera. Telepon akan menyimpan foto dalam **Galeri**.

Pilih **Pilihan** > **Timer otom. aktif** untuk mengaktifkan timer otomatis, **Urutan foto aktif** untuk mengambil foto dalam urutan cepat. Melalui pengaturan ukuran foto tertinggi, 3 foto akan diambil secara berurutan; sedangkan pengaturan ukuran lain akan mengambil 5 foto.

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Waktu pratinjau foto**, lalu pilih waktu lihat dulu untuk menampilkan foto yang diambil pada layar. Selama waktu lihat dulu tersebut, pilih **Kembali** untuk mengambil foto lainnya atau **Kirim** untuk mengirim foto sebagai pesan multimedia.

Perangkat Anda mendukung resolusi pengambilan foto 640 x 480 piksel. Tampilan resolusi foto dalam buku petunjuk ini mungkin terlihat berbeda.

## Merekam klip video

Untuk mengaktifkan fungsi video, tekan terus tombol kamera dalam modus siaga; atau jika fungsi kamera aktif, gulir ke kiri atau kanan. Untuk memulai perekaman video, pilih **Rekam**. Untuk menghentikan sebentar perekaman, pilih **Jeda**; untuk melanjutkan perekaman, pilih **Trskan.**; untuk menghentikan perekaman, pilih **B'henti**. Telepon akan menyimpan foto dalam *Galeri*.

## Pilihan pada kamera dan video

Untuk menggunakan filter, pilih **Pilihan** > *Efek* > *Warna palsu*, *Skala abu-abu*, *Sepia*, *Negatif*, atau *Sinari*. Untuk mengubah pengaturan kamera dan video, pilih **Pilihan** > *Pengaturan*.

## ■ Pemutar media

Dengan pemutar media, Anda dapat melihat, memutar, dan mendownload file, seperti foto, audio, video, dan gambar animasi. Anda juga dapat melihat video streaming yang kompatibel dari server jaringan (layanan jaringan).

Pilih **Menu** > *Media* > *P'utar media* > *Buka galeri*, *Penanda*, *Ke alamat*, atau *Download media* untuk memilih atau mendownload media.

Pilih **Menu** > *Media* > *P'utar media* > *FF/Rew interval* untuk mengatur lebar langkah dalam maju atau mundur cepat.

## Konfigurasi untuk layanan streaming

Anda mungkin akan menerima pengaturan konfigurasi yang diperlukan untuk streaming sebagai pesan konfigurasi dari operator selular. Lihat "*Layanan pengaturan konfigurasi*" hal. xii. Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "*Konfigurasi*" hal. 47. Untuk mengaktifkan pengaturan, lakukan langkah berikut:

1. Pilih **Menu** > *Media* > *P'utar media* > *P'aturn streaming* > *Konfigurasi*.
2. Pilih operator selular, *Default*, atau *Konfigurasi pribadi* untuk streaming.
3. Pilih *Account* dan account layanan streaming yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

## ■ Musik player

Telepon Anda dilengkapi musik player untuk mendengarkan trek musik, file suara MP3 atau AAC lainnya yang telah didownload dari Web atau ditransfer ke telepon ini melalui aplikasi Nokia Audio Manager yang merupakan bagian dari Nokia PC Suite. Lihat "[Nokia PC Suite](#)" hal. 83.

Perlindungan hak cipta mungkin membuat beberapa foto, musik (termasuk nada dering), dan konten lainnya tidak dapat disalin, dimodifikasi, dikirim, atau diteruskan.

File musik yang disimpan dalam folder musik pada memori telepon atau kartu memori akan secara otomatis terdeteksi dan ditambahkan ke perpustakaan musik selama proses konfigurasi telepon berlangsung.

Untuk mengaktifkan musik player, pilih **Menu** > **Media** > **Musik player**.

### Memutar trek musik



**Peringatan!** Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang.

Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda.

Aktifkan musik player menggunakan tombol musik player pada telepon atau tombol gulir bila menu musik player ditampilkan.

Untuk memulai pemutaran, tekan .

Untuk mengatur tingkat volume suara, gunakan tombol volume di bagian samping telepon ini.

Untuk menghentikan sebentar pemutaran, tekan .

Untuk memundurkan lagu yang sedang diputar, tekan terus tombol gulir . Untuk memajukan dengan cepat lagu yang sedang diputar, tekan terus . Lepaskan tombol pada posisi yang Anda kehendaki untuk melanjutkan pemutaran musik.

Untuk melompat ke lagu berikutnya, tekan tombol gulir . Untuk melompat ke awal lagu sebelumnya, tekan .

Untuk menutup menu musik player dan melanjutkan pemutaran musik di latar belakang, tekan tombol putus.

Untuk menghentikan musik player, tekan terus tombol putus.

### Pilihan pada Musik player

Dalam menu **Musik player**, pilih dari beberapa pilihan berikut:

*Daftar lagu* — Menampilkan semua trek yang tersedia pada daftar trek aktif dan memutar trek yang dikehendaki. Untuk memutar trek, gulir ke trek yang dikehendaki, lalu pilih **Putar**.

*Perpust. musik* — Menampilkan semua trek yang tersedia menurut *Artis, Album, Genre, Penggubah*, atau *Daftar trek*. Pilih *Perbarui perpust.* untuk memperbarui susunan daftar. Daftar trek yang dibuat menggunakan Nokia Music Manager terdapat dalam *Daftar trek > Daft. trek saya*.

*Pilihan putar* — Pilih *Acak* untuk memutar trek pada daftar trek dalam urutan acak. Pilih *Ulang* untuk memutar trek aktif atau semua trek pada daftar berulang kali.

*Equaliser media* — untuk memilih atau menetapkan pengaturan equaliser.

*Tamb. ke Favorit* — untuk menambahkan trek aktif ke daftar trek favorit.

*Ptr. lwt. Bluetooth* — untuk menghubungkan dan memutar trek pada aksesori audio menggunakan teknologi Bluetooth.

*Gunakan nada* — untuk menetapkan trek musik yang sedang diputar, misalnya sebagai nada dering.

Ketersediaan menu ini akan tergantung pada telepon Anda.

*Kirim* — untuk mengirim trek aktif melalui pesan multimedia atau menggunakan teknologi Bluetooth.

*Halaman situs* — untuk mengakses halaman Web yang terkait dengan trek yang sedang diputar.

*Download musik* — untuk tersambung ke layanan Web.

*Status memori* — untuk menampilkan kapasitas memori yang tersedia dan yang sudah digunakan.

## ■ Radio

Radio FM akan tergantung pada antena selain antena perangkat nirkabel. Headset atau perangkat tambahan yang kompatibel harus terpasang ke perangkat ini agar radio FM berfungsi dengan baik.



**Peringatan:** Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang.

Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda. Jangan genggam perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

Pilih **Menu** > *Media* > *Radio*.

Untuk menggunakan tombol bergambar ▲, ▼, ◀, atau ▶ pada layar, gulir ke kiri atau kanan ke tombol yang dikehendaki, lalu pilih.

## Menyimpan frekuensi radio

1. Untuk mulai mencari, pilih dan tekan ◀ atau ▶. Untuk mengubah frekuensi radio dalam kisaran 0,05 MHz, tekan sebentar ◀ atau ▶.
2. Untuk menyimpan frekuensi ke lokasi memori 1 hingga 9, tekan terus tombol angka yang sesuai. Untuk menyimpan frekuensi ke lokasi memori dari 10 hingga 20, tekan sebentar 1 atau 2, kemudian tekan terus tombol angka yang dikehendaki, 0 hingga 9.
3. Masukkan nama stasiun radio.

## Mendengarkan radio

Pilih **Menu** > *Media* > *Radio*. Gulir ke frekuensi yang dikehendaki, pilih ▲ atau ▼, atau tekan tombol headset. Untuk memilih stasiun radio, tekan sebentar tombol angka yang sesuai. Untuk mengubah tingkat volume suara, tekan tombol volume.

Pilih dari beberapa pilihan berikut:  
*Nonaktifkan* — untuk mematikan radio.

*Simpan stasiun* — untuk menyimpan stasiun radio baru (ditampilkan jika stasiun baru terdeteksi).

*Loudspeaker* atau *Headset* — untuk mendengarkan radio menggunakan loudspeaker atau headset.

*Output mono* atau *Output stereo* — untuk mendengarkan radio dalam suara monofonik atau stereo.

*Stasiun* — untuk memilih daftar stasiun yang disimpan. Untuk menghapus atau mengubah nama stasiun, gulir ke stasiun yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus stasiun*, atau *Ubah nama*. Pilih *ID layanan visual* untuk memasukkan ID layanan yang diberikan oleh penyedia layanan visual radio (layanan jaringan).

*Cari semua stasiun* — untuk mencari stasiun radio baru.

*Tetapkan frek.* — untuk memasukkan frekuensi stasiun radio yang dikehendaki.

*Direktori stasiun* — untuk mengakses situs Web melalui daftar stasiun radio.

*Aktifk. layan. visual* > *Secara otomatis* — untuk mengatur *Visual Radio* (layanan jaringan) agar aktif secara otomatis saat Anda menghidupkan radio. Beberapa stasiun radio mungkin akan mengirim informasi teks atau gambar yang dapat Anda lihat melalui aplikasi Visual Radio. Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, hubungi operator selular Anda.

Bila aplikasi yang menggunakan sambungan paket data atau HSCSD sedang mengirim atau menerima data, pemakaian radio dapat mengganggu sambungan tersebut.

## ■ Pererekam

Anda dapat merekam pembicaraan, suara, atau panggilan aktif, kemudian menyimpannya dalam *Galeri*. Fungsi ini berguna saat merekam nama dan nomor telepon yang akan ditulis kemudian.

Perekam suara tidak dapat digunakan bila panggilan data atau sambungan GPRS sedang aktif.

## Merekam suara

1. Pilih **Menu** > *Media* > *Perekam*.

Untuk menggunakan tombol bergambar , , atau  pada layar, gulir ke kiri atau kanan ke

tombol yang dikehendaki, lalu pilih.

2. Untuk memulai perekaman, pilih . Untuk memulai perekaman saat panggilan berlangsung, pilih **Pilihan** > *Rekam*. Sewaktu merekam panggilan, semua pihak dalam panggilan ini akan mendengar bunyi 'bip' halus. Bila merekam panggilan, pegang telepon pada posisi normal di dekat telinga Anda. Untuk menghentikan sebentar perekaman, pilih .
3. Untuk mengakhiri perekaman, pilih . Rekaman akan tersimpan dalam *Galeri* > *Rekaman*.

Untuk mendengarkan rekaman terakhir, pilih **Pilihan** > *Ptr. rekaman akhir*.

Untuk mengirim rekaman terakhir, pilih **Pilihan** > *Krm rekaman akhir*.

Untuk melihat daftar rekaman dalam *Galeri*, pilih **Pilihan** > *Daftar rekaman* > *Rekaman*.

## ■ Equaliser

Anda dapat mengontrol kualitas suara saat menggunakan musik player, yakni dengan memperkuat atau mengurangi gelombang frekuensinya.

Pilih **Menu** > *Media* > *Equaliser*.

Untuk mengaktifkan salah satu kelompok, gulir ke kelompok equaliser, lalu pilih **Aktifkan**.

Untuk melihat, mengedit, atau mengubah nama kelompok pilihan, pilih **Pilihan** > *Lihat, Edit*, atau *Ubah nama*. Tidak semua kelompok dapat diedit atau diubah namanya.

## ■ Pelebaran stereo

Pelebaran stereo akan menyempurnakan suara audio perangkat tambahan stereo dengan mengaktifkan efek suara stereo yang lebih lebar. Untuk mengubah pengaturannya, pilih **Menu** > *Media* > *Pelebaran stereo*.

## 13. Push to talk



Jika tersedia, pilih **Menu** > *Push to talk*.

Layanan Push to talk (PTT) melalui selular adalah layanan radio dua arah yang tersedia melalui jaringan selular GPRS (layanan jaringan).

Anda dapat menggunakan PTT untuk berkomunikasi dengan satu orang atau satu grup (saluran) yang memiliki perangkat yang kompatibel. Sewaktu tersambung ke layanan PTT, Anda dapat menggunakan fungsi-fungsi telepon lainnya.

Untuk memastikan ketersediaan, biaya, dan berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan Anda. Layanan jelajah (roaming) mungkin lebih terbatas daripada panggilan biasa.

Sebelum dapat menggunakan layanan PTT, Anda harus menetapkan pengaturan layanan PTT yang diperlukan. Lihat “Pengaturan PTT” hal. 66 dan “Pengaturan konfigurasi” hal. 67.

### ■ Saluran PTT

Saluran PTT terdiri dari sekelompok orang (misalnya, teman atau tim kerja) yang bergabung ke saluran tersebut setelah mereka diundang. Bila Anda membuat panggilan ke sebuah saluran, semua anggota yang tergabung dalam saluran tersebut akan mendengarnya secara bersamaan.

Berikut adalah tiga jenis saluran PTT yang tersedia:

*Saluran umum* — Setiap anggota saluran dapat mengundang orang lain.

*Saluran pribadi* — Hanya orang yang menerima undangan dari pembuat saluran yang dapat bergabung.

Saluran yang ditetapkan — Saluran permanen yang dibuat oleh operator selular.

Anda dapat mengatur status setiap saluran ke *Aktif* atau *Nonaktif*.

Jumlah saluran aktif dan jumlah anggota setiap saluran akan dibatasi. Untuk informasi lengkap, hubungi operator selular Anda.

## Membuat saluran

Untuk menambah saluran, pilih **Menu** > *Push to talk* > *Tambah saluran*, kemudian masukkan pengaturan dalam kolom isian:

*Nama saluran:* — Masukkan nama untuk saluran baru.

*Status saluran:* — Pilih *Aktif* untuk mengaktifkan saluran atau *Nonaktif* untuk menonaktifkan saluran.

*Nama pgl di sal.:* — Masukkan nama panggilan Anda yang akan ditampilkan pada saluran baru.

*K'aman. saluran:* > *Saluran umum* atau *Saluran pribadi*.

*Foto:* — Pilih **Ubah** dan salah satu foto dari *Galeri* atau *Grafis default* untuk menetapkan grafis pada saluran baru.

Untuk mengirim undangan ke saluran, pilih **Ya** bila telepon memintanya. Penerima undangan akan ditambahkan ke daftar anggota saluran bila undangan tersebut diterima. Untuk mengirim undangan selanjutnya, pilih **Menu** > *Push to talk* > *Daftar saluran*, salah satu saluran, dan **Pilihan** > *Kirim undangan*. Untuk mengirim undangan, gunakan pesan teks atau IR.

Untuk menambah saluran yang ditetapkan, pilih **Menu** > *Push to talk* > *Tambah saluran* > **Pilihan** > *Edit almt manual*. Masukkan *Alamat saluran:* yang diberikan oleh operator selular Anda.

## Menerima undangan

1. Bila Anda menerima pesan teks undangan ke salah satu saluran, *Undangan sa-luran diterima:* muncul di layar.
2. Untuk melihat nama panggilan dari orang yang mengirim undangan dan alamat saluran jika saluran tersebut bukan merupakan saluran pribadi, pilih **Lihat**.
3. Untuk menambahkan saluran tersebut ke telepon Anda, pilih **Simpan**.
4. Untuk menetapkan status saluran, pilih *Aktif* atau *Nonaktif*.

Untuk menolak undangan, pilih **Keluar** > **Ya**, atau pilih **Lihat** > **Buang** > **Ya**.

## Mengaktifkan dan menonaktifkan PTT

Untuk membuat sambungan ke layanan PTT, pilih **Menu** > *Push to talk* > *Aktifkan PTT*, atau tekan terus tombol PTT (volume atas).  
■ menunjukkan sambungan PTT.

 menunjukkan bahwa layanan PTT tidak tersedia untuk sementara. Jika Anda telah menambahkan saluran ke telepon, Anda akan secara otomatis bergabung ke saluran aktif.

Anda dapat menetapkan fungsi default ke tombol PTT (volume atas) untuk membuka daftar saluran, daftar kontak atau satu saluran atau satu kontak. Lihat "[Pengaturan PTT](#)" hal. 66.

Untuk mengakhiri sambungan ke layanan PTT, pilih [Nonaktifkan PTT](#).

## ■ Membuat dan menerima panggilan PTT



**Peringatan:** Jangan genggam perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara mungkin terdengar sangat keras.

Untuk membuat panggilan saluran, panggilan satu-ke-satu, atau panggilan ke banyak penerima, Anda harus menekan terus tombol PTT (volume atas) selama berbicara. Untuk mendengarkan tanggapan, lepaskan tombol PTT (volume atas).

Anda mungkin dapat memeriksa status login pada kontak Anda di [Menu](#) > [Push to talk](#) > [Daftar](#)

[kontak](#). Layanan ini akan tergantung pada operator jaringan dan hanya tersedia untuk kontak berlangganan. Untuk mendaftarkan kontak, pilih [Pilihan](#) > [L'ganan kontak](#), atau jika satu atau beberapa kontak telah ditandai, [L'ganan ditandai](#).

 atau  menunjukkan bahwa orang tersebut ada atau tidak dikenal.

 menunjukkan bahwa orang tersebut tidak ingin diganggu, namun dapat menerima permintaan panggilan balik.  menunjukkan bahwa orang tersebut sudah tidak mengaktifkan PTT.

## Membuat panggilan saluran

Untuk membuat panggilan ke salah satu saluran, pilih [Daftar saluran](#) dalam menu PTT, gulir ke saluran yang dikehendaki, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

## Membuat panggilan satu-ke-satu

Untuk memulai panggilan satu-ke-satu dari daftar kontak yang telah Anda tambahkan alamat PTT, pilih [Kontak](#) > [Nama](#) atau [Menu](#) > [Push to talk](#) > [Daftar kontak](#). Gulir ke salah satu kontak, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

Untuk memulai panggilan satu-ke-satu dari daftar saluran PTT, pilih *Daftar saluran*, gulir ke saluran yang dikehendaki, lalu pilih **Anggota**. Gulir ke kontak yang dikehendaki, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

Untuk memulai panggilan satu-ke-satu dari daftar permintaan panggilan balik yang Anda terima, pilih *Kt masuk pgl ulang*. Gulir ke nama panggilan yang dikehendaki, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

## Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima

Anda dapat memilih beberapa kontak PTT dari daftar kontak. Penerima akan menerima panggilan masuk dan harus menjawab panggilan tersebut untuk berpartisipasi. Jika didukung oleh operator jaringan, Anda juga dapat memilih kontak dengan nomor telepon namun tanpa nomor PTT. Untuk informasi rinci, hubungi operator jaringan Anda.

1. Pilih **Menu** > *Push to talk* > *Daftar kontak*, lalu tandai kontak yang dikehendaki.
2. Tekan terus tombol PTT (volume atas) untuk memulai panggilan. Kontak yang berpartisipasi akan muncul di layar segera setelah

mereka bergabung dalam panggilan.

3. Tekan terus tombol PTT (volume atas) untuk berbicara dengan mereka. Lepas tombol PTT (volume atas) untuk mendengarkan jawabannya.
4. Tekan tombol putus untuk mengakhiri panggilan.

## Menerima panggilan PTT

Anda akan mendengar nada singkat sebagai pemberitahuan panggilan PTT masuk. Informasi, seperti saluran, nomor telepon, atau nama panggilan (layanan jaringan) dari pemanggil akan muncul di layar.

Anda dapat menerima atau menolak panggilan satu-ke-satu yang masuk jika telepon sudah diatur untuk terlebih dahulu memberitahukan tentang panggilan satu-ke-satu ini.

Bila Anda menekan terus tombol PTT (volume atas) saat pemanggil berbicara, Anda akan mendengar nada antrian, dan *Mengantri* muncul di layar. Tekan terus tombol PTT (volume atas), kemudian tunggu hingga orang tersebut selesai, segera setelah itu Anda dapat berbicara.

## ■ Permintaan panggilan balik

Jika panggilan satu-ke-satu yang dibuat tidak mendapat jawaban, Anda dapat mengirim permintaan kepada orang tersebut untuk membuat panggilan balik kepada Anda.

### Mengirim permintaan panggilan balik

Berikut adalah beberapa cara yang dapat Anda lakukan untuk mengirim permintaan panggilan balik:

Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari daftar kontak dalam menu *Push to talk*, pilih *Daftar kontak*. Gulir ke kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.

Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari *Kontak*, cari kontak yang dikehendaki, lalu pilih **Rincian**. Gulir ke alamat PTT, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.

Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari daftar saluran dalam menu PTT, pilih *Daftar saluran*, kemudian gulir ke saluran yang dikehendaki. Pilih **Anggota**, gulir ke kontak yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.

Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari daftar permintaan panggilan balik pada menu *Push to talk*, pilih *Kt masuk pgl ulang*. Gulir ke kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.

### Menjawab permintaan panggilan balik

Bila seseorang mengirim permintaan panggilan balik kepada Anda, *Permintaan panggil ulang diterima* akan muncul di layar dalam modus siaga.

Untuk membuka *Kt masuk pgl ulang*, pilih **Lihat**. Daftar nama panggilan dari orang yang mengirimkan permintaan panggilan balik kepada Anda muncul di layar.

Untuk membuat panggilan satu-ke-satu, pilih permintaan yang dikehendaki, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

Untuk mengirim kembali permintaan panggilan balik ke pengirim, pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.

Untuk menghapus permintaan tersebut, pilih **Hapus**.

Untuk menyimpan kontak baru atau menambahkan alamat PTT ke kontak dari permintaan panggilan balik yang diterima, pilih **Pilihan** > *Simpan sebagai* atau *Tbh. ke kontak*.

## ■ Menambahkan kontak satu-ke-satu

Anda dapat menyimpan nama orang yang sering Anda hubungi untuk membuat panggilan satu-ke-satu dalam cara sebagai berikut:

Untuk menambahkan alamat PTT ke salah satu nama dalam *Kontak*, cari kontak yang dikehendaki, pilih **Rincian** > **Pilihan** > **Tambah rincian** > **Alamat PTT**. Kontak hanya akan muncul dalam daftar kontak PTT, jika alamat PTT sudah dimasukkan.

Untuk menambahkan kontak ke daftar kontak PTT, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Daftar kontak** > **Pilihan** > **Tambah kontak**.

Untuk menambahkan salah satu kontak dari daftar saluran dan membuat sambungan ke layanan PTT, pilih **Daftar saluran**, lalu gulir ke saluran yang dikehendaki. Pilih **Anggota**, gulir ke anggota yang informasi kontakannya akan Anda simpan, lalu pilih **Pilihan**. Untuk menambah kontak baru, pilih **Simpan sebagai**. Untuk menambahkan alamat PTT ke salah satu nama dalam *Kontak*, pilih **Tbh. ke kontak**.

## ■ Pengaturan PTT

Pilih **Menu** > **Push to talk** > **Pengaturan PTT**.

**Panggilan 1 arah** > dan **Aktif**— untuk memilih telepon agar membolehkan penerimaan panggilan masuk satu-ke-satu. Untuk hanya membuat namun tidak menerima panggilan satu-ke-satu, pilih **Tidak aktif**. Operator selular mungkin menawarkan beberapa layanan yang akan menggantikan pengaturan ini. Untuk mengatur telepon agar terlebih dahulu memberitahukan Anda bila ada panggilan masuk satu-ke-satu melalui nada dering, pilih **Beritahu**.

**Fungsi default kunci PTT**— untuk mengatur tombol PTT (volume atas) ke beberapa fungsi berikut: **Buka dft. kontak**, **Buka dft. saluran**, **Pgl. kontak/grup**. Pilih salah satu kontak, grup, atau **Pgl. saluran PTT**, lalu pilih salah satu saluran. Bila Anda menekan terus tombol PTT (volume atas), fungsi yang dipilih akan dijalankan.

**Tunjukkan status login saya**— untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman status login.

**Status PTT di permulaan** > **Aktif** atau **Tanya dahulu**— untuk mengatur telepon agar secara otomatis tersambung ke layanan PTT bila telepon diaktifkan.

*PTT saat di luar jaringan asal* — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan layanan PTT bila telepon akan digunakan di luar jaringan asal.

*Kirim alamat PTT saya > Tidak aktif* — untuk menyembunyikan alamat PTT dari panggilan saluran dan satu-ke-satu.

## ■ Pengaturan konfigurasi

Anda mungkin akan menerima pengaturan untuk sambungan ke layanan tersebut dari operator selular. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)" hal. xii. Anda dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "[Konfigurasi](#)" hal. 47.

Untuk memilih pengaturan sambungan ke layanan ini, pilih **Menu > Push to talk > Pengaturan konfigurasi**. Pilih dari beberapa pilihan berikut:

*Konfigurasi* — untuk memilih salah satu operator selular, *Default*, atau *Konfigurasi pribadi* ke layanan PTT. Hanya konfigurasi pendukung layanan PTT yang akan ditampilkan.

*Account* — untuk memilih account layanan PTT yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

Parameter lainnya adalah *Nama pengguna PTT*, *Nama panggilan default*, *Kode sandi PTT*, *Domain*, dan *Alamat server*.

## ■ Web

Pilih **Menu > Push to talk > Web** untuk mengakses situs Internet dari penyedia PTT Anda.

## 14. Agenda



### ■ Jam alarm

Telepon dapat diatur agar membunyikan alarm pada waktu yang dikehendaki. Pilih **Menu** > *Agenda* > *Jam alarm*.

Untuk mengatur alarm, pilih *Waktu alarm*, kemudian masukkan waktu alarm. Untuk mengubah waktu alarm bila sudah ditetapkan, pilih *Aktif*.

Untuk mengatur telepon agar memberitahukan Anda tentang hari yang sudah dipilih, pilih *Ulangi alarm*.

Untuk memilih nada alarm atau mengatur radio sebagai nada alarm, pilih *Nada alarm*. Jika Anda memilih radio sebagai nada alarm, pasang headset ke telepon.

Untuk menetapkan batas waktu tunda, pilih *Batas waktu tunda* dan waktu.

### Menghentikan alarm

Telepon akan membunyikan nada peringatan meskipun telepon dinonaktifkan. Untuk menghentikan alarm, pilih **B'henti**. Jika Anda membiarkan alarm berbunyi selama satu menit atau memilih **Tunda**,

maka alarm akan berhenti selama waktu yang telah Anda tetapkan dalam *Batas waktu tunda*, setelah itu alarm akan berbunyi kembali.

Jika waktu alarm tiba saat perangkat ini tidak aktif, maka perangkat akan aktif dengan sendirinya dan membunyikan nada alarm. Jika **B'henti** dipilih, perangkat akan menanyakan apakah Anda akan 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.

### ■ Kalender

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

Hari saat itu akan ditandai dengan garis pembatas di sekelilingnya. Jika terdapat catatan untuk hari tersebut, maka nama hari akan ditampilkan dalam huruf tebal, dan bagian awal catatan ditampilkan di bawah kalender. Untuk melihat catatan hari, pilih **Lihat**. Untuk melihat salah satu minggu, pilih **Pilihan** > *Tampilan minggu*. Untuk

menghapus semua catatan dalam kalender, pilih tampilan bulan atau minggu, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus semua cat..*

Dalam *Pengaturan*, Anda dapat menetapkan tanggal, waktu, zona waktu, format tanggal atau waktu, pemisah tanggal, tampilan default, atau hari pertama dalam minggu. Pada *Hapus otomatis*, Anda dapat mengatur telepon agar menghapus catatan lama secara otomatis setelah waktu tertentu.

## Membuat catatan kalender

Pilih **Menu** > *Agenda* > *Kalender*. Gulir ke tanggal, lalu pilih **Pilihan** > *Buat catatan* dan salah satu dari jenis catatan berikut: 🗓 *Rapat*, 📞 *Panggil*, 🎉 *Ulang tahun*, 📝 *Memo*, atau ⌚ *Pengingat*. Isi kolom.

## Alarm catatan

Telepon Anda akan menampilkan catatan dan jika sudah diatur akan membunyikan nada. Bila muncul catatan panggilan 📞 di layar, Anda dapat menghubungi nomor yang ditampilkan tersebut dengan menekan tombol panggil. Untuk menghentikan alarm dan melihat catatan, pilih **Lihat**. Untuk menghentikan alarm selama 10 menit, pilih **Tunda**.

Untuk menghentikan alarm tanpa melihat catatan, pilih **Keluar**.

## ■ Daftar agenda

Untuk menyimpan catatan tugas yang harus Anda lakukan, pilih **Menu** > *Agenda* > *Daftar agenda*.

Untuk membuat catatan jika belum ada catatan lain, pilih **Tbh. cat.:** jika sudah ada, pilih **Pilihan** > *Tambah*. Isi kolom, lalu pilih **Simpan**.

Untuk melihat salah satu catatan, gulir ke catatan tersebut, lalu pilih **Lihat**. Saat melihat catatan, Anda dapat memilih pilihan untuk mengedit atribut. Anda juga dapat memilih pilihan untuk menghapus catatan tertentu dan menghapus semua catatan yang sudah ditandai sebagai selesai.

## ■ Catatan

Untuk menulis dan mengirim catatan, pilih **Menu** > *Agenda* > *Catatan*.

Untuk membuat catatan jika belum ada catatan yang ditambahkan, pilih **Tbh. cat.:** jika sudah ada, pilih **Pilihan** > *Buat catatan*. Tulis catatan, lalu pilih **Simpan**.

## ■ Kalkulator

Kalkulator di telepon Anda menyediakan fungsi aritmatika dan trigonometrika dasar, menghitung kuadrat dan akar kuadrat, menginversi angka, dan mengkonversi nilai mata uang.



Catatan: Kalkulator ini memiliki keterbatasan akurasi dan dirancang untuk penghitungan dasar.

Pilih **Menu** > *Agenda* > *Kalkulator*. Tekan # untuk titik desimal. Gulir ke pengoperasian atau fungsi yang dikehendaki atau pilih dari **Pilihan**.

Untuk menyimpan nilai tukar, pilih **Pilihan** > *Kurs*. Untuk mengkonversi mata uang, masukkan jumlah yang akan dikonversi, lalu pilih **Pilihan** > *Dalam lokal* atau *Dalam asing*.

## ■ Timer hit. mundur

Untuk memulai timer hitung mundur, pilih **Menu** > *Agenda* > *Timer* > *Timer normal*, masukkan waktu alarm, kemudian tulis teks catatan yang akan ditampilkan bila waktu berakhir. Untuk memulai timer hitung mundur, pilih **Mulai**. Untuk mengubah waktu hitung mundur, pilih *Ubah waktu*. Untuk menghentikan timer tersebut, pilih *Hentikan timer*.

Untuk mengatur timer interval hingga 10 menit interval dimulai, terlebih dahulu masukkan interval. Pilih **Menu** > *Agenda* > *Timer* > *Timer jarak waktu*. Untuk menjalankan timer, pilih *Mulai timer* > **Mulai**.

## ■ Stopwatch

Anda dapat menghitung waktu, mencatat waktu selang, atau waktu putaran menggunakan stopwatch. Selama penghitungan waktu tersebut, berbagai fungsi telepon lain dapat digunakan. Untuk mengatur penghitungan waktu stopwatch agar berada di latar belakang, tekan tombol putus.

Menggunakan stopwatch atau mengoperasikannya di latar belakang sewaktu menggunakan fitur lain akan meningkatkan pemakaian daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

Pilih **Menu** > *Agenda* > *Stopwatch* dan dari pilihan berikut:

*Waktu split* — untuk membuat waktu selang. Untuk memulai pengamatan waktu, pilih **Mulai**. Pilih **Split** setiap kali Anda akan mencatat waktu selang. Untuk menghentikan pengamatan waktu, pilih **B'henti**.

Untuk menyimpan waktu hitungan, pilih **Simpan**.

Untuk memulai kembali pengamatan waktu, pilih **Pilihan** > **Mulai**. Waktu yang baru akan ditambahkan ke waktu sebelumnya. Untuk mengatur ulang waktu tanpa menyimpannya, pilih **Atur ulang**

**Waktu putaran** — untuk membuat waktu putaran.

**Lanjut** — untuk melihat penghitungan waktu yang diatur di latar belakang.

**Lihat yg. terakhir** — untuk melihat penghitungan waktu terakhir jika stopwatch tidak diatur ulang.

**Lihat waktu** atau **Hapus waktu** — untuk melihat atau menghapus waktu yang tersimpan.

## 15. Sensor



Dengan aplikasi Sensor Anda dapat membuat folio diri sendiri yang berisi teks, foto, media, dan buku tamu. Folio tersebut dapat Anda pindai untuk pengguna Sensor lainnya. Jika menemukan pengguna dalam jangkauan, Anda dapat melihat folio pengguna lain tersebut kemudian mengirim pesan Sensor, file media dan catatan buku tamu. Sensor menggunakan teknologi Bluetooth dan bebas biaya.



**Catatan:** Sebagian besar fitur komunikasi Sensor meminta semua pihak untuk menginstal aplikasi Sensor.

Pilih **Menu** > **Sensor** dan dari pilihan yang tersedia:

**Sensor: nonakt.** atau **Sensor: aktif** — untuk mengaktifkan atau tidak mengaktifkan aplikasi tersebut.

**Pindai sekarang** — untuk mencari serta menelusuri folio Sensor pengguna lain dan perangkat Bluetooth yang berada dalam jangkauan. Waktu pemindaian dan jangkauan dapat berbeda menurut lingkungan tempat Anda berada dan jumlah perangkat Bluetooth yang ditemukan.

**Folio saya** — untuk membuat, mengedit, dan menampilkan folio Anda yang akan dilihat oleh pengguna lain.

**Koleksi saya** — untuk menampilkan folio pengguna Sensor lain yang telah didownload dan dikumpulkan. Anda dapat memastikan apakah ada salah satu pengguna Sensor yang berada dalam jangkauan saat itu dan mengirim pesan kepada mereka atau menulis catatan ke buku tamu mereka. Anda dapat memilih untuk memblokir semua komunikasi dengan salah satu pengguna atau menghapus pemblokiran yang sebelumnya Anda tetapkan.

**Pesan** — untuk menampilkan pesan yang dikirim oleh pengguna Sensor kepada Anda.

## 16. Aplikasi



Dalam menu ini Anda dapat mengelola aplikasi dan permainan. Semua file tersebut disimpan dalam memori telepon atau tersedia pada kartu memori microSD dan dapat diatur dalam beberapa folder.

Untuk pilihan memformat atau mengunci dan mengaktifkan kartu memori, lihat "[Kartu memori](#)" hal. 53.

### ■ Menjalankan permainan

Perangkat lunak telepon Anda berisi beberapa permainan.

Pilih **Menu** > [Aplikasi](#) > [Permainan](#). Gulir ke permainan yang dikehendaki, lalu pilih **Buka**.

Untuk menetapkan suara, lampu, dan getar pada permainan, pilih **Menu** > [Aplikasi](#) > [Pilihan](#) > [P'aturan aplikasi](#). Untuk pilihan lain, lihat "[Pilihan pada aplikasi](#)" hal. 73.

### ■ Menjalankan aplikasi

Perangkat lunak telepon Anda berisi beberapa aplikasi Java.

Pilih **Menu** > [Aplikasi](#) > [Koleksi](#). Gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih **Buka**.

### ■ Pilihan pada aplikasi

[Perbaharui versi](#) — untuk memeriksa versi baru suatu aplikasi yang tersedia untuk didownload dari [Web](#) (layanan jaringan).

[Halaman situs](#) — untuk memberikan informasi lain atau data tambahan pada aplikasi dari halaman Internet (layanan jaringan), jika tersedia.

[Akses aplikasi](#) — untuk membatasi akses aplikasi ke jaringan.

### ■ Mendownload aplikasi

Telepon Anda mendukung aplikasi Java J2ME. Sebelum didownload, pastikan aplikasi tersebut kompatibel dengan telepon Anda.



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

Anda dapat mendownload aplikasi dan permainan Java baru dalam beberapa cara.

Gunakan Nokia Application Installer dari PC Suite untuk mendownload aplikasi ke telepon Anda, atau pilih **Menu > Aplikasi > Pilihan > Download > Download aplikasi**; daftar penunjuk yang tersedia akan muncul di layar. Lihat “Penunjuk” hal. 77.

Untuk ketersediaan berbagai layanan, biaya, dan tarif, hubungi operator selular Anda.

Perangkat ini mungkin memiliki penunjuk untuk situs yang tidak berhubungan dengan Nokia. Nokia tidak menjamin atau mendukung situs-situs tersebut. Jika Anda hendak mengaksesnya, lakukan tindakan yang sama untuk pengamanan atau konten situs, seperti yang Anda lakukan saat mengakses situs Internet manapun.

## 17. Layanan SIM



Kartu SIM Anda mungkin memberikan layanan tambahan. Anda dapat membuka menu ini jika didukung oleh kartu SIM. Nama dan isi menu tergantung pada layanan yang tersedia.

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

Untuk mengatur telepon agar menampilkan pesan konfirmasi yang dikirim antara telepon dengan jaringan bila Anda menggunakan layanan SIM, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Telepon* > *Konfirmasi layanan SIM* > *Ya*.

Mengakses layanan ini mungkin akan melibatkan pengiriman pesan atau membuat panggilan telepon yang dapat dikenakan biaya.

## 18. Web



Anda dapat mengakses berbagai layanan Internet ponsel melalui browser telepon ini.



**Penting:** Gunakan hanya layanan yang Anda percaya, serta memberikan keamanan dan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

Untuk ketersediaan layanan, biaya, tarif, dan petunjuk, hubungi operator selular Anda.

Melalui browser telepon, Anda dapat melihat layanan yang menggunakan WML (wireless markup language) atau XHTML (extensible hypertext markup language) pada halaman browser tersebut. Tampilan mungkin akan berbeda (tergantung ukuran layar). Anda mungkin tidak dapat melihat semua rincian halaman Internet.

### ■ Mengkonfigurasi browser

Anda mungkin menerima pengaturan konfigurasi sebagai pesan konfigurasi dari operator selular yang menawarkan layanan

yang diperlukan untuk browsing. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)" hal. [xii](#). Anda juga dapat memasukkan semua pengaturan konfigurasi tersebut secara manual. Lihat "[Konfigurasi](#)" hal. [47](#).

### ■ Membuat sambungan ke layanan

Pastikan pengaturan konfigurasi yang benar sudah diaktifkan.

1. Untuk memilih pengaturan sambungan ke layanan, pilih **Menu > Web > Pengaturan > Pengaturan konfigurasi**.
2. Pilih **Konfigurasi**. Pilihan ini hanya akan menampilkan konfigurasi pendukung layanan browsing. Pilih operator selular, **Default**, atau **Konfigurasi pribadi** untuk browsing. Lihat "[Mengkonfigurasi browser](#)" hal. [76](#).
3. Pilih **Account**, kemudian account layanan browsing yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

- Pilih *Tampilkan jendela terminal* > *Aktif* untuk melakukan otentikasi pengguna manual pada sambungan intranet.

Buat sambungan ke layanan dengan salah satu cara berikut:

- Pilih **Menu** > *Web* > *Home*.
- Untuk memilih salah satu penunjuk layanan, pilih **Menu** > *Web* > *Penanda*.
- Untuk memilih URL terakhir, pilih **Menu** > *Web* > *Almt web terakhir*.
- Untuk memasukkan alamat layanan, pilih **Menu** > *Web* > *Ke alamat*. Masukkan alamat layanan, lalu pilih **OK**.

## ■ Browsing halaman

Setelah tersambung ke layanan, Anda dapat mulai mengakses halamannya. Fungsi tombol telepon mungkin berbeda untuk setiap layanan. Ikuti teks petunjuk pada layar telepon. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

## Browsing melalui tombol telepon

Untuk browsing halaman, gulir ke salah satu arah.

Untuk memilih item, tekan tombol panggil, atau pilih **Pilih**.

Untuk memasukkan huruf dan angka, tekan tombol 0 hingga 9. Untuk memasukkan karakter khusus, tekan \*.

## Panggilan langsung

Sewaktu browsing, Anda dapat membuat panggilan, menyimpan nama, dan nomor telepon dari halaman.

## ■ Penunjuk

Anda dapat menyimpan alamat halaman sebagai penunjuk dalam memori telepon.

- Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > *Penanda*; atau dalam modus siaga, pilih **Menu** > *Web* > *Penanda*.
- Gulir ke penunjuk, lalu pilih; atau tekan tombol panggil untuk membuat sambungan ke halaman yang terkait dengan penunjuk tersebut.
- Pilih **Pilihan** untuk melihat, mengedit, menghapus, atau mengirim penunjuk; membuat penunjuk baru; atau menyimpan penunjuk ke dalam folder.

Perangkat ini mungkin memiliki penunjuk untuk situs yang tidak berhubungan dengan Nokia. Nokia tidak menjamin atau mendukung situs-situs tersebut. Jika Anda hendak mengaksesnya, lakukan tindakan yang sama untuk pengamanan atau konten situs, seperti yang akan Anda lakukan saat mengakses situs Internet manapun.

## Menerima penunjuk

Bila Anda menerima penunjuk yang dikirim sebagai penunjuk, *1 penanda diterima* muncul di layar. Untuk melihat penunjuk tersebut, pilih **Tampil**.

## ■ Pengaturan tampilan

Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > *Pilihan lain* > *Pengatur tampilan*; atau dalam modus siaga, pilih **Menu** > *Web* > *Pengaturan* > *Pengaturan tampilan*, kemudian dari beberapa pilihan berikut:

*Teks rata* — untuk memilih tampilan teks pada layar.

*Ukuran font* — untuk mengatur ukuran font.

*Tunjukkan foto* > *Tidak* — untuk menyembunyikan foto pada halaman.

*Tanda* > *Tanda utk. samb-ungan tak aman* > *Ya* — untuk mengatur telepon agar memberitahukan Anda bila sambungan aman berubah menjadi sambungan tidak aman saat browsing berlangsung.

*Tanda* > *Tanda untuk item tak aman* > *Ya* — untuk mengatur telepon agar memberitahukan Anda bila halaman aman berisi item yang tidak aman. Semua tanda ini tidak menjamin sambungan yang aman. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "*Keamanan browser*" hal. 80.

*Mengkodekan karakter* > *Mengkodekan isi* — untuk memilih pengkodean isi halaman browser.

*Mengkodekan karakter* > *Alamat web Unicode (UTF-8)* > *Aktif* — untuk mengatur telepon agar mengirimkan URL sebagai pengkodean UTF-8.

*Ukuran layar* > *Penuh* atau *Kecil* — untuk menetapkan tata letak layar.

*JavaScript* > *Aktif* — untuk mengaktifkan script Java.

## ■ Pengaturan keamanan

### Cookie

Cookie adalah data yang disimpan situs dalam memori cache telepon Anda. Cookie tetap tersimpan

hingga Anda mengosongkan memori cache. Lihat "[Memori cache](#)" hal. 80.

Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > *Pilihan lain* > *Keamanan* > *P'aturan cookie*; atau dalam modus siaga, pilih **Menu** > *Web* > *Pengaturan* > *Pengaturan keamanan* > *Cookie*. Untuk membolehkan atau mencegah penerimaan cookie pada telepon, pilih *Terima* atau *Tolak*.

## Script melalui sambungan aman

Anda dapat menentukan izin penggunaan script dari halaman aman. Telepon ini mendukung script WML.

Untuk membolehkan script sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > *Pilihan lain* > *Keamanan* > *P'aturan WMLScript*; atau dalam modus siaga, pilih **Menu** > *Web* > *Pengaturan* > *Pengaturan keamanan* > *WMLScript melalui sambungan aman* > *Terima*.

## ■ Pengaturan download

Untuk menyimpan secara otomatis semua file yang didownload dalam *Galeri*, pilih **Menu** > *Web* > *Pengaturan* > *Pengaturan download* > *Penyimpanan otomatis* > *Aktif*.

## ■ Kotak masuk layanan

Telepon ini dapat menerima pesan layanan yang dikirim operator selular Anda (layanan jaringan). Pesan layanan adalah pemberitahuan (misalnya berita utama), dan pesan tersebut dapat berisi pesan teks atau alamat layanan.

Untuk mengakses *Kontak ma-suk layanan* dalam modus siaga saat menerima pesan layanan, pilih **Tampil**. Jika Anda memilih **Keluar**, pesan tersebut akan dipindahkan ke *Kontak ma-suk layanan*. Untuk mengakses *Kontak ma-suk layanan* di lain waktu, pilih **Menu** > *Web* > *Kontak ma-suk layanan*.

Untuk mengakses *Kontak ma-suk layanan* sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > *Pilihan lain* > *Kotak masuk lay.*. Gulir ke pesan yang Anda kehendaki, kemudian untuk mengaktifkan browser dan mendownload konten yang ditandai, pilih **Ambil**. Untuk menampilkan informasi rinci tentang pemberitahuan layanan atau menghapus pesan, pilih **Pilihan** > *Rincian* atau *Hapus*.

## Pengaturan kotak masuk layanan

Pilih **Menu** > *Web* > *Pengaturan* > *Pengaturan kotak masuk layanan*.

Untuk menetapkan penerimaan pesan layanan, pilih *Pesan layanan > Aktif* atau *Tidak aktif*.

Untuk mengatur telepon agar menerima pesan layanan hanya dari penyedia konten yang disetujui operator selular, pilih *Filter pesan > Aktif*. Untuk melihat daftar penyedia konten yang diakui, pilih *Saluran t'percaya*.

Untuk mengatur telepon agar mengaktifkan browser secara otomatis dari modus siaga bila telepon menerima pesan layanan, pilih *Sambungan otomatis > Aktif*. Jika Anda memilih *Tak aktif*, telepon akan mengaktifkan browser hanya setelah Anda memilih *Ambil*, bila telepon menerima pesan layanan.

## ■ Memori cache

Cache adalah lokasi memori yang digunakan untuk menyimpan data sementara. Jika Anda mencoba atau sudah mengakses informasi rahasia yang memerlukan sandi, kosongkan cache telepon Anda setelah setiap kali digunakan. Informasi atau layanan yang sudah Anda akses akan tersimpan dalam cache.

Untuk mengosongkan cache sewaktu browsing, pilih *Pilihan > Pilihan lain > Kosongkan cache*; dalam modus siaga, pilih *Menu > Web > Kosongkan cache*.

## ■ Keamanan browser

Fitur keamanan mungkin diperlukan untuk beberapa layanan, seperti perbankan atau belanja online. Untuk sambungan ini, Anda memerlukan sertifikat keamanan dan mungkin modul keamanan yang dapat tersedia pada kartu SIM Anda. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

## Modul keamanan

Modul keamanan akan meningkatkan layanan keamanan untuk berbagai aplikasi yang memerlukan sambungan browser dan memungkinkan penggunaan tanda tangan digital. Modul keamanan mungkin berisi sertifikat, kode sandi pribadi dan umum. Sertifikat ini disimpan dalam modul keamanan oleh operator selular.

Untuk melihat atau mengubah pengaturan modul keamanan, pilih *Menu > Pengaturan > Pengaman-an > Pengaturan modul keamanan*.

## Sertifikat



**Penting:** Sekalipun penggunaan sertifikat akan sangat mengurangi risiko pada sambungan remote dan penginstalan perangkat lunak, namun sertifikat

tersebut harus digunakan secara benar agar Anda dapat memperoleh manfaat keamanan canggih ini. Keberadaan sertifikat ini tidak menawarkan perlindungan dengan sendirinya, manajer sertifikat harus berisi sertifikat yang benar, asli, atau terpercaya untuk keamanan canggih yang tersedia. Sertifikat berlaku untuk jangka waktu terbatas. Jika pesan Masa berlaku sertifikat atau Sertifikat belum berlaku muncul di layar, sekalipun sertifikat tersebut seharusnya masih berlaku, periksa kebenaran tanggal dan waktu tersebut pada perangkat Anda. Sebelum pengaturan sertifikat diubah, Anda harus yakin benar dan percaya kepada pemilik sertifikat dan bahwa sertifikat tersebut benar-benar dimiliki oleh pemilik terdaftar.

Berikut adalah tiga jenis sertifikat yang tersedia: sertifikat server, sertifikat otoritas, dan sertifikat pengguna. Anda dapat menerima ketiga sertifikat ini dari operator

selular. Sertifikat otoritas dan sertifikat pengguna juga dapat disimpan dalam modul keamanan oleh operator selular Anda.

Untuk melihat daftar otoritas atau sertifikat pengguna yang didownload ke dalam telepon Anda, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Pengaman-an* > *Sertifikat otoritas* atau *Sertifikat pengguna*.



ditampilkan saat sambungan berlangsung, jika pengiriman data antara telepon dan server konten dienkripsi.

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

## Tanda tangan digital

Anda dapat membuat tanda tangan digital pada telepon jika kartu SIM Anda memiliki modul keamanan. Menggunakan tanda tangan digital sama seperti menulis nama Anda pada kuitansi pembayaran, kontrak, atau dokumen lainnya.

Untuk membuat tanda tangan digital, pilih penghubung pada halaman (misalnya, judul dan harga buku yang akan Anda beli). Teks yang akan ditandatangani yang mungkin berisi jumlah dan tanggal, muncul di layar.

Pastikan teks kepala adalah *Baca* dan ikon tanda tangan digital  muncul di layar.

Jika ikon tanda tangan digital tidak muncul, berarti telah terjadi pelanggaran keamanan dan Anda tidak perlu memasukkan data pribadi apapun seperti PIN tanda tangan.

Untuk menandatangani teks, baca terlebih dahulu seluruh teks, lalu pilih *Terima*.

Teks mungkin tidak dapat ditampilkan dalam satu layar penuh. Karena itu, pastikan untuk menggulir seluruh layar dan membaca semua teks sebelum menandatangani.

Pilih sertifikat pengguna yang akan digunakan. Masukkan PIN tanda tangan. Ikon tanda tangan digital akan menghilang, kemudian layanan akan menampilkan konfirmasi pembelian Anda.

## 19. Sambungan PC

Anda dapat mengirim dan menerima e-mail, serta mengakses Internet pada saat telepon tersambung ke PC yang kompatibel melalui Bluetooth, inframerah, atau sambungan kabel data. Telepon ini dapat digunakan dengan berbagai sambungan PC dan aplikasi komunikasi data.

### ■ Nokia PC Suite

Dengan Nokia PC Suite, Anda dapat mensinkronisasikan kontak, kalender, catatan, dan catatan agenda antara telepon dengan PC yang kompatibel atau server Internet remote (layanan jaringan). Anda dapat memperoleh informasi lebih lanjut dan PC Suite di situs Web Nokia lokal Anda di [www.nokia.co.id/5200/support](http://www.nokia.co.id/5200/support) atau situs Web Nokia setempat.

### ■ Paket data, HSCSD, dan CSD

Dengan telepon ini, Anda dapat menggunakan layanan data seperti paket data, HSCSD (high-speed circuit switched data), and CSD (circuit switched data, *Data GSM*). Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan data, hubungi operator jaringan atau operator

selular Anda. Lihat "[Pengaturan modem](#)" hal. 42.

Penggunaan layanan HSCSD akan menghabiskan daya baterai telepon lebih cepat dibanding panggilan suara atau panggilan data biasa.

### ■ Bluetooth

Gunakan teknologi Bluetooth untuk menghubungkan Laptop Anda yang kompatibel ke Internet. Telepon Anda harus memiliki operator selular aktif yang mendukung akses Internet dan PC harus mendukung PAN (Personal Area Network) Bluetooth. Setelah terhubung ke layanan NAP (jalur akses jaringan) telepon dan memasangkan PC, telepon Anda secara otomatis akan membuka sambungan paket data ke Internet. Penginstalan perangkat lunak PC Suite tidak diperlukan bila menggunakan layanan NAP telepon. Lihat "[Teknologi nirkabel Bluetooth](#)" hal. 40.

## ■ Aplikasi komunikasi data

Untuk informasi tentang cara menggunakan aplikasi data komunikasi, lihat dokumentasi yang disertakan bersama aplikasi tersebut.

Sebaiknya jangan buat atau jangan jawab panggilan telepon selama sambungan komputer berlangsung, karena akan mengganggu pengoperasian.

Untuk meningkatkan performa selama panggilan data berlangsung, letakkan telepon pada permukaan yang stabil dengan tombol menghadap ke bawah. Jangan pindahkan atau jangan genggam telepon saat panggilan data berlangsung.

## 20. Informasi baterai

### ■ Pengisian dan pemakaian daya

Perangkat Anda diaktifkan oleh baterai yang dapat diisi ulang. Performa penuh baterai baru hanya akan tercapai setelah dua atau tiga kali siklus pengisian dan pemakaian daya. Baterai dapat diisi dan dipakai hingga ratusan kali, namun pada akhirnya baterai tidak dapat digunakan lagi. Jika waktu bicara dan waktu siaga terasa lebih singkat dari biasanya, ganti baterai. Gunakan hanya baterai Nokia yang telah disetujui dan lakukan pengisian daya baterai hanya dengan pengisi daya Nokia yang telah disetujui untuk digunakan dengan perangkat ini.

Jika baterai pengganti baru pertama kali digunakan atau tidak digunakan dalam jangka waktu lama, Anda harus menghubungkan pengisi daya, lalu melepaskan sambungan tersebut dan kemudian menghubungkannya kembali untuk memulai pengisian daya.

Lepaskan pengisi daya dari stopkontak dan perangkat bila tidak digunakan. Jangan biarkan baterai yang terisi penuh terhubung ke pengisi daya, karena pengisian daya

yang berlebihan dapat mempersingkat umur baterai. Jika tidak digunakan, baterai yang terisi penuh akan kosong dengan sendirinya beberapa waktu kemudian.

Jika daya baterai sudah benar-benar habis, diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian daya muncul di layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

Gunakan baterai hanya untuk tujuan yang telah ditentukan. Jangan gunakan pengisi daya atau baterai yang sudah rusak.

Hindari hubungan arus pendek pada baterai. Hubungan arus pendek yang tidak disengaja dapat terjadi jika benda logam seperti koin, klip, atau pena menyebabkan hubungan langsung ke terminal positif (+) dan negatif (-) pada baterai. (Ini terlihat seperti garis logam pada baterai.) Hal ini dapat terjadi, misalnya jika baterai cadangan diletakkan di saku baju atau tas. Hubungan arus pendek yang terjadi pada terminal dapat merusak baterai atau perangkat penghubungnya.

Meletakkan baterai di tempat yang panas atau dingin, misalnya di dalam mobil tertutup di musim

kemarau atau dingin, akan mengurangi kapasitas dan masa pakai baterai. Usahakan agar baterai selalu berada pada temperatur antara 15°C hingga 25°C (59°F hingga 77°F). Perangkat dengan baterai yang panas atau dingin mungkin tidak dapat berfungsi untuk sementara waktu, meskipun daya baterai dalam keadaan penuh. Performa baterai menjadi 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 ketentuan setempat yang berlaku. Bila memungkinkan, lakukan daur ulang baterai. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

## ■ Pedoman 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.

### Otentikasi hologram

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](http://www.nokia.co.id/batterycheck).

## 21. Perangkat Tambahan Asli

Berbagai pilihan perangkat tambahan baru tersedia untuk telepon Anda. Pilih perangkat tambahan yang sesuai dengan kebutuhan komunikasi Anda.



Beberapa perangkat tambahan akan dijelaskan secara rinci di bawah ini.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan, hubungi agen Nokia di tempat Anda. Beberapa aturan penggunaan untuk perangkat tambahan:

- Jauhkan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Untuk melepas kabel sambungan perangkat tambahan, pegang dan cabut steker, bukan kabelnya.
- Periksa secara teratur apakah semua peralatan telepon selular di dalam kendaraan sudah terpasang dan berfungsi dengan benar.

Gunakan hanya baterai, pengisi daya dan perangkat tambahan yang telah disetujui oleh Nokia. Penggunaan jenis lainnya akan membuat persetujuan atau jaminan pada telepon menjadi tidak sah dan mungkin membahayakan.

### ■ Daya

Jenis	Tekn.	Waktu bicara*	Siaga*	Waktu Musik
BL-5B	Li-ion	hingga 192 menit	hingga 263 jam	>12 jam

\* Waktu pengoperasian mungkin bervariasi, tergantung pada kartu SIM, jaringan, dan pengaturan penggunaan, serta gaya dan lingkungan penggunaan. Penggunaan radio FM dan handsfree telepon juga akan mempengaruhi waktu bicara dan siaga.

### ■ Audio

#### Nokia Mini Speakers MD-4

Speaker stereo mungil ini akan menyempurnakan kualitas audio musik atau radio pada ponsel Nokia atau perangkat audio yang kompatibel. Speakernya memiliki konektor audio stereo 3,5 mm. Dengan adaptor AD-50 yang disertakan, speaker ini dapat dihubungkan ke perangkat yang kompatibel dan memiliki konektor audio 2,5 mm.

#### Nokia Wireless Audio Gateway AD-42W

Memberikan kenyamanan konektivitas audio stereo nirkabel di rumah Anda dengan Nokia Wireless Audio Gateway AD-42W. Dengarkan musik yang disimpan dalam ponsel, komputer, atau perangkat yang kompatibel lainnya secara nirkabel pada sistem stereo rumah Anda. Setelah itu, cukup sentuh tombol dan dengarkan musik dari sistem stereo rumah yang kompatibel pada headset nirkabel Bluetooth Anda.

## ■ Carkit

### Nokia Multimedia Car Kit CK-20W

Mengemudikan kendaraan tidak pernah semudah ini. Nokia Multimedia Car Kit CK-20W memadukan kenyamanan penggunaan handsfree dengan pilihan audio dan multimedia canggih.

Kompatibel dengan Nokia Navigation Pack LD-2 untuk solusi navigasi kualitas tinggi.

## ■ Data

### Nokia microSD Card MU-22 1 GB

Kartu microSD ini memberikan ruang penyimpanan yang dapat dilepas sebesar 1 GB dan meningkatkan ketersediaan memori untuk data, musik, dan aplikasi perangkat lunak.

## 22. Perawatan dan pemeliharaan

Perangkat ini merupakan produk unggulan sehingga harus ditangani dengan benar. Berikut adalah saran yang akan membantu Anda dalam memenuhi ketentuan jaminan.

- Pastikan perangkat dalam keadaan kering. Air hujan, kelembaban, dan segala jenis cairan atau uap air mungkin mengandung mineral yang akan membuat sirkuit elektronik berkarat. Jika perangkat terkena air, lepas baterai dan biarkan perangkat ini kering sepenuhnya sebelum baterai dipasang kembali.
- Jangan gunakan atau jangan simpan perangkat ini di tempat yang berdebu dan kotor. Komponen yang dapat dilepas dan komponen elektroniknya dapat rusak.
- Jangan simpan perangkat ini di tempat yang panas. Temperatur yang tinggi dapat mempersingkat masa pakai perangkat elektronik, merusak baterai, dan melelehkan komponen yang terbuat dari plastik.
- Jangan simpan perangkat ini di tempat yang dingin. Ketika temperatur perangkat kembali normal, uap air dapat terbentuk di dalam perangkat dan merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan coba membuka perangkat selain yang diperintahkan dalam buku petunjuk ini.
- Jangan jatuhkan, benturkan, atau guncangkan perangkat ini. Penanganan yang tidak tepat dapat mematahkan panel sirkuit internal dan komponen kecil.
- Jangan gunakan bahan kimia, larutan pembersih, atau deterjen keras untuk membersihkan perangkat ini.
- Jangan cat perangkat. Lapisan cat dapat menyumbat berbagai komponen yang dapat dilepas dan menghambat pengoperasian yang semestinya.
- Jangan sentuh layar utama dengan benda keras atau tajam. Benda seperti anting atau perhiasan dapat menggores layar.
- Gunakan kain yang kering, lembut dan bersih untuk membersihkan lensa (seperti lensa untuk kamera, sensor jarak dekat dan sensor lampu).
- Gunakan hanya antena pengganti yang sudah disediakan atau disetujui. Antena, modifikasi, atau peralatan tambahan yang tidak direkomendasikan dapat merusak perangkat dan melanggar peraturan tentang perangkat radio.
- Gunakan pengisi daya di dalam ruangan.
- Sebelum perangkat dikirim ke pusat layanan, buat salinan data cadangan yang akan Anda simpan (seperti kontak dan catatan kalender).

Semua saran di atas berlaku untuk perangkat, baterai, pengisi daya, atau perangkat tambahan apapun. Jika salah satu komponen tersebut tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.

## 23. Informasi keselamatan tambahan

Perangkat utama beserta perangkat tambahannya mungkin memiliki beberapa komponen kecil. Jauhkan komponen tersebut dari jangkauan anak-anak.

### ■ Kondisi pengoperasian

Patuhi semua peraturan khusus setempat yang berlaku, nonaktifkan perangkat jika terdapat larangan, atau jika dapat menimbulkan gangguan atau bahaya. Gunakan perangkat ini 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 2,2 cm (7/8 inci) dari tubuh Anda. Tas jinjing, pengait ikat pinggang, atau kantong telepon yang dikenakan di badan tidak boleh mengandung bahan logam, dan perangkat harus berada pada jarak yang disebutkan di atas dari badan Anda.

Untuk mengirim file data atau pesan, perangkat ini memerlukan sambungan yang berkualitas ke jaringan. Dalam beberapa kasus, pengiriman file data atau pesan dapat terganggu hingga sambungan tersebut tersedia. Patuhi petunjuk jarak di atas hingga pengiriman selesai.

Semua komponen telepon bersifat magnetis, sehingga benda logam dapat tertarik ke perangkat ini. Jangan letakkan kartu kredit atau media penyimpanan yang bersifat magnetis di dekat perangkat ini,

karena informasi yang tersimpan dalam media tersebut dapat terhapus.

### ■ Perangkat medis

Pengoperasian peralatan transmisi radio, termasuk telepon selular, dapat mengganggu fungsi peralatan medis yang tidak terlindung secara memadai. Konsultasikan dengan dokter atau produsen guna mengetahui apakah peralatan medis tersebut cukup terlindung dari energi RF eksternal atau jika Anda memiliki pertanyaan lainnya. Nonaktifkan perangkat ini saat berada di fasilitas perawatan kesehatan bila terdapat larangan penggunaannya. Rumah sakit atau fasilitas perawatan kesehatan mungkin menggunakan peralatan yang sensitif terhadap energi RF eksternal.

### Alat pacu jantung

Produsen alat pacu jantung menganjurkan agar jarak minimal antara telepon selular dengan alat tersebut adalah 15,3 cm. Jarak ini diperlukan untuk menghindari kemungkinan terjadinya gangguan pada alat pacu jantung. Rekomendasi ini sesuai dengan penelitian independen yang dilakukan dan direkomendasikan oleh Lembaga Penelitian Teknologi Nirkabel. Pengguna alat pacu jantung harus:

- Selalu menjaga jarak perangkat ini lebih dari 15,3 cm dari alat pacu jantung.

- Tidak menyimpan perangkat ini di dalam saku baju.
- Menggenggam perangkat ini di telinga yang berlawanan dengan posisi alat pacu jantung untuk memperkecil potensi gangguan.

Jika Anda mencurigai telah terjadi gangguan, nonaktifkan dan jauhkan perangkat ini.

## ■ Kendaraan

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik kendaraan bermotor yang tidak dipasang dengan benar atau yang tidak cukup terlindung (mis. sistem pengisian bahan bakar elektronik, sistem rem anti slip (anti penguncian), sistem kontrol kecepatan elektronik, dan sistem kantong udara). Untuk informasi lebih lanjut, pertanyaan tentang kendaraan Anda, atau perangkat tambahan di dalamnya, hubungi produsen atau agennya.

Hanya petugas yang memenuhi persyaratan yang boleh memperbaiki atau memasang perangkat ini di dalam kendaraan. Pemasangan atau perbaikan yang keliru dapat menimbulkan bahaya dan membatalkan jaminan perangkat yang berlaku. Periksa secara teratur untuk memastikan bahwa semua peralatan pada perangkat 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 perangkat, komponen, atau perangkat tambahannya. Untuk kendaraan yang

dilengkapi kantong udara, ingat bahwa kantong udara akan mengembang dengan kuat. Jangan letakkan atau jangan pasang benda dan peralatan nirkabel 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 perangkat ini saat berada di dalam pesawat terbang. Nonaktifkan perangkat ini sebelum naik ke pesawat terbang. Penggunaan perangkat selular di dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat terbang, mengganggu jaringan telepon, dan melanggar hukum.

## ■ Kawasan berpotensi ledakan

Nonaktifkan perangkat ini ketika berada di wilayah dengan kandungan udara yang dapat menyebabkan ledakan, serta patuhi semua petunjuk dan larangan. Kawasan berpotensi ledakan juga mencakup wilayah yang biasanya meminta agar mesin kendaraan dimatikan. Percikan api di wilayah seperti ini dapat menyebabkan ledakan atau kebakaran yang mengakibatkan cedera atau kematian. Nonaktifkan perangkat 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. Beberapa tempat

yang berpotensi ledakan sering kali tidak diberi tanda dengan jelas. Termasuk di bagian bawah dek kapal; tempat pengiriman atau gudang penyimpanan bahan kimia; kendaraan yang menggunakan bahan bakar gas cair (seperti propanol atau butanol); tempat yang udaranya mengandung bahan kimia atau partikel seperti butiran, debu, atau serbuk logam.

## ■ Panggilan darurat



**Penting:** Telepon selular, termasuk perangkat ini, beroperasi menggunakan sinyal radio, jaringan nirkabel, jaringan darat, dan berbagai fungsi yang diprogram untuk pengguna. Karenanya, Nokia tidak menjamin ketersediaan sambungan di segala kondisi. Sebaiknya jangan hanya mengandalkan perangkat nirkabel untuk komunikasi penting seperti darurat medis.

2. Tekan tombol putus seperlunya untuk menampilkan modus siaga, kemudian siapkan perangkat untuk membuat panggilan.
3. Masukkan nomor darurat resmi yang berlaku di lokasi Anda. Nomor darurat berbeda untuk setiap lokasi.
4. Tekan tombol panggil.

Nonaktifkan terlebih dahulu semua fitur yang sedang digunakan agar panggilan darurat dapat dibuat. Jika perangkat ini dalam modus offline atau penerbangan, Anda harus mengubah profil tersebut untuk mengaktifkan fungsi telepon agar dapat membuat panggilan darurat. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Saat panggilan darurat dibuat, berikan semua informasi yang diperlukan secepat mungkin. Perangkat selular Anda mungkin merupakan satu-satunya alat komunikasi di tempat kejadian. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

## Untuk membuat panggilan darurat:

1. Aktifkan telepon. Pastikan kekuatan sinyal memadai.  
Beberapa jaringan mungkin akan meminta kartu SIM yang berlaku dimasukkan dengan benar ke dalam perangkat ini.

## ■ Informasi Pengesahan (SAR)

PERANGKAT SELULAR INI TELAH MEMENUHI PEDOMAN UNTUK SAMBUNGAN KE GELOMBANG RADIO.

Perangkat selular Anda merupakan pemancar sekaligus penerima radio. Perangkat ini dirancang untuk tidak melebihi batas hubungan ke energi radio yang direkomendasikan oleh pedoman internasional. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen ICNIRP dan mencakup margin keamanan penting yang dirancang untuk menjamin keselamatan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Pedoman hubungan untuk perangkat selular menggunakan unit pengukuran yang dikenal sebagai Angka Absorpsi Spesifik atau SAR. Batas SAR yang tercantum dalam pedoman ICNIRP adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg) atau setara dengan sepuluh gram jaringan tubuh manusia. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada level daya tertinggi yang diperbolehkan di semua gelombang frekuensi yang diuji. Level SAR yang sebenarnya pada perangkat ketika dioperasikan dapat berada di bawah nilai maksimal karena perangkat dirancang untuk hanya menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Nilai tersebut dapat berubah tergantung sejumlah faktor, misalnya seberapa dekat Anda dengan stasiun pangkalan jaringan. Nilai SAR tertinggi menurut pedoman

ICNIRP untuk penggunaan perangkat di dekat telinga adalah 0,90 W/kg.

Penggunaan aksesori perangkat dan perangkat tambahan dapat menghasilkan nilai SAR yang berbeda. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional, persyaratan pengujian, dan gelombang jaringan. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk yang ada di [www.nokia-asia.com](http://www.nokia-asia.com).

\*Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional dan gelombang jaringan. Untuk informasi SAR di wilayah lainnya, silahkan lihat pada informasi produk di [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Indeks

## A

- Agenda 68
- Akses 24
- Aksesori. Lihat perangkat tambahan.
- Alarm catatan 69
- Alat pacu jantung 93
- Antena 4
- Aplikasi 73
- Aplikasi e-mail 21
- Audio 89
  - Adaptor 5
  - Pesan 20

## B

- Baterai
  - Mengisi daya 3
  - Pemasangan 1
  - Pengisian dan pemakaian 85
- Bluetooth 40, 83
- Browser
  - Keamanan 78
  - Mengkonfigurasi 76
  - Pengaturan tampilan 78
  - Penunjuk 77
- Browsing halaman 77
- Browsing melalui tombol telepon 77

## C

- Cara pintas 39
- Carkit 90
- Catatan 35, 69
- Cookie 78

## D

- Daftar agenda 69
- Daftar hitam 23

- Data 90
  - Kabel 44
  - Komunikasi 84
  - Transfer 43
- Daya 89
  - Penghemat 38
  - Tombol 6
- Download xiii, 79
- Dukungan xiii
- Dukungan Nokia xiii

## E

- EGPRS 43
- Equaliser 59

## F

- Filter spam 23
- Fitur tambahan xi
- Folder e-mail 23
- Folder Junk 23
- Foto 54
- Fungsi tanpa kartu SIM 9

## G

- Galeri 52
- General packet radio service 42, 83
- GPRS. Lihat general packet radio service.

## H

- Handsfree. Lihat loudspeaker.
- Headset 4
- Huruf Besar-Kecil 13

## I

- IMAP4 21

- Indikator 7
- Informasi baterai 85
- Informasi keselamatan ix, 93
- Informasi kontak xiii
- Informasi kontak Nokia xiii
- Informasi tentang posisi 35
- Informasi umum xii
- Inframerah
  - Sambungan 41
- Input teks biasa 13
- Input teks prediksi 13
- Internet 76
- IR. Lihat inframerah.

## J

- Jam alarm 68
- Jaringan
  - Layanan x

## K

- Kalender 68
- Kalkulator 70
- Kamera 54
- Kartu nama 32
- Kartu pos 19
- Kawasan ledakan 94
- Keamanan
  - Modul 80
  - Pengaturan 48
- Keamanan browser 80
- Kekuatan sinyal 7
- Kendaraan 94
- Klip video 55
- Kode xii
- Kode akses xii
- Kode PIN xii, 4
- Kode PUK xii
- Komponen 6
- Kondisi pengoperasian 93
- Konektivitas PC 83
- Konektor perangkat tambahan 6

- Konfigurasi 47
  - Layanan pengaturan xii
  - Pengaturan 4

- Kontak 31
  - Cari 31
  - Edit 32
  - Grup 33
  - Hapus 32
  - Nomor layanan 34
  - Nomor pribadi 34
  - Panggilan cepat 33
  - Pengaturan 33
  - Salin 31
  - Simpan 31

- Kunci telepon. Lihat pengunci tombol.

## L

- Layanan 76
  - Kotak masuk 79
  - Nomor 33
  - Perintah 28
  - Pesan 79

- Layanan pelanggan xiii
- Layanan pemeliharaan xiii
- Layanan perbaikan xiii
- Layanan plug and play 4
- Layanan streaming 55
- Layar 7, 38
- Lokasi. Lihat posisi. 35
- Loudspeaker 6, 11
- Lubang suara 6

## M

- Media 54
- Memasukkan kartu microSD 2
- Membaca dan membalas e-mail 23
- Membaca dan membalas pesan 17, 19
- Memblokir atau membolehkan pesan 26
- Membuat dan menerima panggilan PTT 63
- Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima 64

- Membuat panggilan saluran 63
- Membuat panggilan satu-ke-satu 63
- Membuat saluran 62
- Membuat sambungan 24
- Membuat sambungan ke layanan 76
- Membuka pengunci tombol 9
- Memeriksa pemakaian memori 53
- Memformat kartu memori 53
- Meminta pembaruan perangkat lunak 50
- Memori
  - Kartu 2, 53
  - Penuh 20
- Memori bersama xi
- Memori cache 80
- Memutar trek musik 56
- Menambahkan kontak IM 26
- Menambahkan kontak satu-ke-satu 66
- Mencetak foto 52
- Mendengarkan pesan 20
- Mendengarkan radio 58
- Mendownload aplikasi 73
- Mendownload e-mail 22
- Menerima panggilan PTT 64
- Menerima penunjuk 78
- Menerima pesan 20
- Menerima undangan 62
- Menetapkan waktu dan tanggal 4
- Mengaktifkan dan menonaktifkan 3
- Mengaktifkan dan menonaktifkan PTT 62
- Mengambil foto 54
- Menggulir 15
- Menghentikan alarm 68
- Menginstal pembaruan perangkat lunak 50
- Mengirim permintaan panggilan balik 65
- Mengisi daya baterai 3
- Mengunci kartu memori 53
- Menjalankan aplikasi 73
- Menjawab atau menolak panggilan 11
- Menjawab permintaan panggilan balik 65
- Mensinkronisasi semua 32

- Menu 15
- Menu operator 51
- Menulis dan mengirim e-mail 22
- Menulis dan mengirim pesan 16
- Menulis dan mengirim pesan multimedia 17
- Menulis dan mengirim pesan multimedia plus 18
- Menulis pesan 20
- Menulis teks 13
- Menyimpan frekuensi radio 58
- Menyimpan rincian 31
- Merekam suara 59
- MMS. Lihat pesan multimedia.
- Modus penerbangan 8
- Modus siaga 7, 39
- Musik player 56

## N

- Nada 37
- Nada dering 37
- Nama
  - Jaringan pada layar 7
- Navigasi
  - Menu 15
  - Tombol 39
- Nokia microSD Card MU-22 1 GB 90
- Nokia Mini Speakers MD-4 89
- Nokia Multimedia Car Kit CK-20W 90
- Nokia Wireless Audio Gateway AD-42 89
- Nomor 33
  - Pusat pesan 16

## O

- Olahpesan 16

## P

- Packet data
  - Lihat general packet radio service.
- Panggil 10–12

- Panggilan
  - Catatan 35
  - Fungsi-fungsi 10
  - Pengaturan 45
  - Pilihan 11
  - Tunggu 11
- Panggilan cepat 10, 33
- Panggilan darurat 95
- Panggilan langsung 77
- Papan tombol 6, 9
- PC Suite 83
- Pelebaran stereo 60
- Pemasangan 1
- Pembaruan perangkat lunak 46, 50
- Pembaruan perangkat lunak telepon 49
- Pemeliharaan 91
- Pemutar media
- Pengaman tombol 9
- Pengamanan
  - Kode xii
- Pengaturan 37, 49
  - Cara pintas saya 39
  - Download 79
  - GPRS 42
  - Inframerah 41
  - Jam 38
  - Kabel data USB 44
  - Keamanan 48
  - Kembali ke pengaturan pabrik 50
  - Konfigurasi 47
  - Kotak masuk lay. 79
  - Layar 38
  - Nada 37
  - Panggilan 45
  - Perangkat tambahan 46
  - Pesan 28
  - Profil 37
  - Push to talk 66, 67
  - Sambungan 40
  - Siaga aktif 38
  - Tanggal 38
  - Telepon 45
- Tema 37
- Transfer data 43
- Waktu 38
- Wallpaper 38
- Pengaturan bahasa 45
- Pengaturan jam 38
- Pengaturan pabrik 50
- Pengaturan tanggal 38
- Pengaturan umum 28
- Pengaturan waktu 38
- Pengiriman pesan 18
- Penunjuk 77
- Perangkat Anda x
- Perangkat medis 93
- Perangkat tambahan 46
- Perangkat Tambahan Asli 89
- Perekam 59
- Permainan 73
- Permintaan panggil balik 65
- Persiapan 1
- Pesan
  - Folder 21
  - Hapus 28
  - Indikator panjang 16
  - Kartu pos 19
  - Pengaturan 28
  - Perintah layanan 28
  - Pesan audio 20
  - Pesan Flash 19
  - Pesan info 27
  - Pesan suara 27
  - Teks 16
- Pesan cepat 24
- Pesan e-mail 30
- Pesan info 27
- Pesan kilat 19
- Pesan langsung 79
- Pesan multimedia 17, 29
- Pesan teks 28
- PictBridge 44
- Pilihan pada aplikasi 73

Pilihan pada kamera dan video 55  
Pilihan pada Musik player 56  
POP3 21  
Port inframerah 6  
Profil 37  
PTT. Lihat push to talk.  
Push to talk 61–67  
Putus  
    Panggilan 10  
    Tombol 6

## R

Radio 57  
Radio FM 57  
Register. Lihat catatan panggilan.

## S

Saluran PTT 61  
Sandi pembatas xii  
Screensaver 38  
Script melalui sambungan aman 79  
Sensor 72  
Sertifikat 80  
Sesi 25  
Setting wizard 22  
Siaga aktif 7, 38  
SIM  
    Kartu 9  
    Layanan 75  
    Pemasangan kartu 1  
    Pesan 28  
Sinkronisasi 43  
SMS. Lihat pesan teks  
Soket  
    Pengisi daya (charger) 6  
    USB 6  
Soket pengisi daya 6  
Speakerphone. Lihat loudspeaker.  
Stopwatch 70

Suara  
    Panggilan 10  
    Perekam 59  
    Perintah 39  
    Pesan 27

## T

Tali 5  
Tali telepon 5  
Tanda tangan digital 81  
Teks  
    Menulis 13  
    Pesan 16  
    Telepon 47  
Telepon  
    Buka 3  
    Konfigurasi 47  
    Pembaruan 46, 50  
    Pengaturan 45  
Telepon Anda 6  
Tema 37  
Timer hitung mundur 70  
Tombol 6  
Tombol gulir 6  
Tombol kamera 6  
Tombol panggil 6  
Tombol pilihan 6  
Tombol pilihan kanan 39  
Tombol pilihan kiri 39

## U

Ukuran font 38  
UPIN 4  
USB 6

## V

Visual radio 59  
Volume  
    Mengatur 10, 58  
    Tombol 6

Volume suara  
Mengatur 56

## W

Wallpaper 38  
Web 67, 76–80  
Wireless markup language 76

## X

XHTML 76