

# **Buku Petunjuk untuk Nokia 6151**

---

## PERNYATAAN KESESUAIAN

Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa produk RM-200 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 © 2006 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.

Paten Amerika Serikat No. 5818437 dan paten-paten lain yang masih diproses. Perangkat lunak input teks T9 Hak cipta © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. Semua hak cipta dilindungi undang-undang.

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People, 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.



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 buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Dalam situasi apapun, Nokia tidak bertanggung jawab atas hilangnya data atau pendapatan, atau kerusakan khusus, ringan, berat, atau tidak langsung yang terjadi baik 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 mengenai keadaan yang dapat diperjualbelikan dan kesesuaian untuk tujuan tertentu, yang dibuat sehubungan dengan akurasi, keandalan atau isi dari dokumen ini. Nokia berhak mengubah atau menarik dokumen ini setiap saat tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Ketersediaan produk tertentu mungkin berbeda di setiap wilayah. 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 1

# Nokia Care Online

## PERANGKAT LUNAK



## PERAGAAN INTERAKTIF



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.

## BUKU PETUNJUK



## 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 penggunaanya.

## PENGATURAN



## 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.

## BAGAIMANA MENGGUNAKAN PONSEL SAYA?

Bagian Set Up (Pengaturan Awal), di [www.nokia-asia.com/setup](http://www.nokia-asia.com/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-asia.com/guides](http://www.nokia-asia.com/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-asia.com/pcsuite](http://www.nokia-asia.com/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-asia.com/software](http://www.nokia-asia.com/software).

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

Buka bagian FAQ di [www.nokia-asia.com/faq](http://www.nokia-asia.com/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-asia.com/signup](http://www.nokia-asia.com/signup), dan jadilah yang pertama mengetahui tentang produk terbaru, promosi dan acara mendatang.

Jika Anda masih memerlukan bantuan lebih lanjut, silakan kunjungi

[www.nokia-asia.com/contactus](http://www.nokia-asia.com/contactus).

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

Silakan kunjungi [www.nokia-asia.com/support](http://www.nokia-asia.com/support) untuk memperoleh informasi lebih terperinci.



# Daftar Isi

Untuk keselamatan Anda .....	ix	Cara pintas modus siaga.....	8
Perangkat Anda .....	x	Penghemat daya.....	9
Layanan jaringan .....	x	Indikator .....	9
Memori bersama .....	xi	Pengunci tombol (pengaman	
Perangkat tambahan .....	xi	tombol).....	10
<b>Informasi umum .....</b>	<b>xii</b>	<b>3. Fungsi-fungsi panggilan ....</b>	<b>11</b>
Kode akses .....	xii	Membuat panggilan suara.....	11
Kode keamanan .....	xii	Panggilan cepat.....	11
Kode PIN.....	xii	Panggilan melalui suara yang	
Kode PUK.....	xii	disempurnakan .....	11
Sandi pembatas.....	xiii	Menjawab atau menolak panggilan	
Layanan pengaturan		suara.....	12
konfigurasi .....	xiii	Panggilan tunggu.....	13
Download konten.....	xiii	Pilihan selama panggilan suara	
Dukungan Nokia dan informasi		berlangsung .....	13
kontak .....	xiv	<b>4. Menulis teks .....</b>	<b>14</b>
<b>1. Persiapan .....</b>	<b>1</b>	Pengaturan.....	14
Memasang kartu SIM dan		Input teks prediksi.....	14
baterai.....	1	Input teks biasa.....	15
Memasang kartu memori .....	2	<b>5. Navigasi dalam menu .....</b>	<b>16</b>
Mengisi daya baterai .....	3	<b>6. Olahpesan .....</b>	<b>17</b>
Mengaktifkan dan menonaktifkan		Pesan teks (SMS) .....	17
telepon .....	4	Menulis dan mengirim pesan	
Mengatur waktu, zona waktu, dan		SMS .....	17
tanggal.....	4	Membaca dan membalas pesan	
Layanan plug and play .....	4	SMS.....	18
Mengaktifkan telefon tanpa kartu		Pesan SIM .....	18
SIM .....	5	Pesan multimedia.....	19
Posisi pengoperasian normal.....	5	Menulis dan mengirim pesan	
<b>2. Telefon Anda .....</b>	<b>6</b>	multimedia.....	19
Tombol dan komponen.....	6	Mengirim pesan.....	20
Modus siaga .....	7	Membatalkan pengiriman pesan....	21
Siaga aktif.....	7		

Membaca dan membalas pesan multimedia.....	21
Memori penuh .....	22
Folder .....	22
Pesan kilat .....	22
Menulis pesan kilat .....	22
Menerima pesan kilat.....	23
Pesan audio .....	23
Membuat pesan audio.....	23
Menerima pesan audio.....	23
Pesan suara .....	23
Pesan info .....	24
Perintah layanan.....	24
Menghapus pesan.....	24
Pengaturan pesan.....	24
Umum.....	24
Pesan teks dan e-mail SMS .....	25
Pesan multimedia .....	26
<b>7. Kontak .....</b>	<b>27</b>
Mencari kontak .....	27
Menyimpan nama dan nomor telepon.....	27
Menyimpan nomor dan teks.....	27
Memindahkan atau menyalin kontak .....	28
Mengedit rincian kontak .....	28
Menghapus kontak.....	28
Kartu nama .....	29
Pengaturan .....	29
Grup.....	29
Panggilan cepat.....	30
Nomor layanan dan nomor pribadi.....	30
<b>8. Catatan .....</b>	<b>31</b>
<b>9. Pengaturan .....</b>	<b>32</b>
Profil.....	32
Modus penerbangan.....	32
Tema .....	32
Nada .....	33
Tampilan.....	33
Modus siaga .....	33
Pengaturan siaga .....	33
Screen saver .....	34
Penghemat daya.....	34
Modus tidur.....	34
Ukuran font .....	34
Waktu dan tanggal .....	35
Cara pintas saya .....	35
Tombol pilihan kiri.....	35
Tombol pilihan kanan .....	35
Tombol navigasi.....	36
Mengaktifkan siaga aktif.....	36
Perintah suara.....	36
Sambungan .....	36
Teknologi nirkabel Bluetooth.....	37
Membuat sambungan Bluetooth....	37
Sambungan nirkabel Bluetooth ....	38
Pengaturan Bluetooth .....	38
Inframerah .....	38
Paket data .....	39
Sambungan paket data .....	39
Pengaturan paket data.....	40
Transfer data .....	40
Transfer data menggunakan perangkat yang kompatibel .....	41
Sinkronisasi dari PC yang kompatibel .....	41
Sinkronisasi dari server .....	41
Kabel data USB.....	42
Panggilan .....	42
Telepon .....	43

Fitur tambahan.....	44	Membuat dan menerima panggilan PTT.....	59
Konfigurasi .....	44	Membuat saluran atau panggilan grup.....	59
Keamanan.....	45	Membuat panggilan satu-ke-satu.....	60
Manajemen hak digital .....	46	Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima.....	60
Kembali ke pengaturan pabrik....	47	Menerima panggilan PTT .....	60
<b>10. Menu operator .....</b>	<b>48</b>	<b>Permintaan panggilan balik .....</b>	<b>61</b>
<b>11. Galeri.....</b>	<b>49</b>	Mengirim permintaan panggilan balik .....	61
Memformat kartu memori .....	49	Menjawab permintaan panggilan balik .....	61
<b>12. Media .....</b>	<b>50</b>	<b>Menambahkan kontak</b>	
Kamera.....	50	satu-ke-satu .....	62
Mengambil foto.....	50	<b>Saluran PTT.....</b>	<b>62</b>
Pengaturan kamera.....	51	Menambah saluran.....	62
Video.....	51	Menerima undangan.....	63
Merekam klip video.....	51	Pengaturan PTT .....	63
Mengirim klip video .....	51	<b>14. Agenda .....</b>	<b>65</b>
Pemutar media .....	52	Jam alarm .....	65
Download progresif.....	52	Menghentikan alarm.....	65
Mengkonfigurasi telefon untuk		Kalender .....	66
layanan streaming.....	52	Membuat catatan kalender.....	66
Pemutar musik.....	52	Alarm catatan .....	66
Memutar musik yang ditransfer ke		Daftar agenda.....	66
telepon Anda.....	53	Catatan.....	67
Pengaturan pemutar musik.....	53	Kalkulator .....	67
Radio .....	54	Mengkonversi mata uang .....	68
Menyimpan saluran radio.....	54	Timer hit. mundur.....	68
Mendengarkan radio.....	55	Stopwatch .....	68
Perekam.....	56	<b>15. Aplikasi.....</b>	<b>70</b>
Merekam suara.....	56	Permainan.....	70
Daftar rekaman.....	56	Menjalankan permainan .....	70
Menetapkan folder penyimpanan ...	56	Download permainan.....	70
Equaliser.....	57	Pengaturan permainan.....	70
<b>13. Push to talk .....</b>	<b>58</b>		
Membuat sambungan ke layanan PTT.....	58		

Koleksi.....	70
Menjalankan aplikasi.....	70
Pilihan pada aplikasi.....	70
Mendownload aplikasi .....	71
<b>16. Web .....</b>	<b>72</b>
Langkah-langkah dasar untuk mengakses dan menggunakan layanan .....	72
Mengkonfigurasi browser.....	72
Membuat sambungan ke layanan .....	73
Browsing halaman.....	73
Browsing melalui tombol telepon...	74
Pilihan sewaktu browsing .....	74
Panggilan langsung.....	74
Penunjuk (Bookmark).....	74
Menerima penunjuk.....	75
Pengaturan tampilan .....	75
Pengaturan keamanan .....	76
Cookie.....	76
Script melalui sambungan aman....	76
Pengaturan download .....	76
Kotak masuk layanan.....	76
Pengaturan kotak masuk layanan...	77
Memori cache .....	77
Keamanan browser.....	77
Modul keamanan .....	77
Sertifikat.....	78
Tanda tangan digital.....	79
<b>17. Layanan SIM.....</b>	<b>80</b>
<b>18. Konektivitas PC .....</b>	<b>81</b>
Nokia PC Suite.....	81
EGPRS, HSCSD, CSD, dan WCDMA.....	81
Aplikasi komunikasi data.....	81
<b>19. Informasi tentang baterai .</b>	<b>82</b>
Pengisian dan pemakaian daya..	82
Pedoman otentifikasi baterai	
Nokia .....	83
<b>20. Perangkat Tambahan Asli..</b>	<b>86</b>
Baterai .....	86
Headset Nirkabel .....	86
Nokia Bluetooth Headset BH-200....	86
Nokia Bluetooth Headset BH-700...	87
Solusi untuk di Mobil .....	87
Nokia Advanced Car Kit CK-7W ....	87
Data .....	87
Nokia Connectivity Cable CA-53....	87
<b>21. Perawatan dan pemeliharaan .....</b>	<b>88</b>
<b>22. Informasi keselamatan tambahan .....</b>	<b>89</b>
Kondisi pengoperasian .....	89
Perangkat medis .....	89
Alat pacu jantung .....	89
Alat bantu dengar.....	90
Kendaraan.....	90
Kawasan berpotensi ledakan.....	90
Panggilan darurat.....	91
Untuk membuat panggilan darurat:.....	91
Informasi Pengesahan (SAR).....	92
<b>Indeks .....</b>	<b>93</b>

# 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.



## MENAKTIFKAN DENGAN AMAN

Jangan aktifkan telefon ini bila penggunaan telefon selular dilarang atau bila dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.



## UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN

Patuhil peraturan hukum di tempat Anda. Pastikan posisi tangan Anda tetap berada di roda kemudi selama mengemudikan kendaraaan. Prioritas utama Anda saat mengemudi adalah keselamatan di jalan raya.



## GANGGUAN

Semua telefon selular dapat mengalami gangguan yang mungkin mempengaruhi kinerjanya.



## NONAKTIFKAN BILA BERADA DI RUMAH SAKIT

Patuhil semua larangan. Nonaktifkan telefon bila berada di dekat peralatan medis



## NONAKTIFKAN DI DALAM PESAWAT TERBANG

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



## NONAKTIFKAN SEWAKTU MENGISI BAHAN BAKAR

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



## NONAKTIFKAN SAAT BERADA DI AREA PELEDAKAN

Patuhil semua larangan. Jangan gunakan telefon di tempat yang sedang terjadi ledakan.



## GUNAKAN DENGAN WAJAR

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



## LAYANAN RESMI

Hanya petugas yang memenuhi persyaratan 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.



## HUBUNGAN 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 sebanyak yang diperlukan untuk menghapus layar dan kembali ke tampilan awal. Masukkan nomor darurat, kemudian tekan tombol panggil. Berikan lokasi Anda. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

## ■ Perangkat Anda

Perangkat seluler yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan pada jaringan EGSM 900, GSM 1800 dan 1900, serta WCDMA 2000. 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, termasuk hak cipta.

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 alarm aktif, perangkat harus diaktifkan terlebih dahulu. Jangan aktifkan perangkat ini bila penggunaan perangkat seluler dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

## ■ Layanan jaringan

Untuk menggunakan telepon ini, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Fungsi beberapa fitur dalam perangkat ini tergantung pada fitur-fitur dalam jaringan seluler. Layanan jaringan tersebut mungkin tidak tersedia di semua jaringan atau Anda mungkin harus membuat perjanjian khusus dengan operator selular agar dapat menggunakanannya. 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. 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, pesan cepat, kontak yang disempurnakan dengan keberadaan, sinkronisasi remote dan download konten melalui 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, 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 apakah perangkat tambahan di dalam kendaraan sudah terpasang dan berfungsi dengan benar.
- Pemasangan perangkat tambahan canggih di kendaraan 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. 45.

Jika Anda salah memasukkan kode keamanan sebanyak lima kali berturut-turut, maka telepon akan mengabaikan masukan kode selanjutnya. Tunggu selama 5 menit, kemudian masukkan kembali kode tersebut.

### Kode PIN

Kode PIN (nomor informasi 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. 45. Kode PIN biasanya diberikan bersama kartu SIM. Atur telepon ini agar meminta kode PIN setiap kali telepon diaktifkan.

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. 77. PIN modul diberikan bersama kartu SIM jika kartu SIM tersebut memiliki modul keamanan.

PIN tanda tangan diperlukan untuk tanda tangan digital. Lihat "[Tanda tangan digital](#)" hal. 79. PIN tanda tangan diberikan bersama kartu SIM jika kartu SIM tersebut memiliki modul keamanan.

### 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. Jika kode tersebut tidak diberikan bersama kartu SIM, hubungi operator selular Anda untuk memperolehnya.

## Sandi pembatas

Sandi pembatas (4 angka) diperlukan bila Anda menggunakan *Pembatasan panggilan*. Lihat "Keamanan" hal. 45. Sandi tersebut dapat diperoleh dari operator selular Anda. Jika Anda salah memasukkan sandi pembatas hingga tiga kali berturut-turut, maka sandi tersebut akan diblokir. Hubungi operator selular atau operator jaringan Anda.

## ■ Layanan pengaturan konfigurasi

Sebelum menggunakan pesan multimedia, pesan cepat dan keberadaan, push to talk, e-mail SMS, sinkronisasi, streaming, serta browser, telepon Anda harus memiliki pengaturan konfigurasi yang benar. Anda mungkin menerima pengaturan tersebut secara langsung sebagai pesan konfigurasi yang Anda simpan pada telepon ini. Untuk informasi lebih lanjut tentang ketersediaan, hubungi operator jaringan, operator selular atau agen resmi Nokia terdekat di tempat Anda.

Jika Anda telah menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi, namun tidak disimpan dan diaktifkan secara otomatis, *Pengaturan konfigurasi diterima* akan muncul di layar.

Untuk menyimpan pengaturan yang diterima, pilih **Tampiln > Simpan**.

Jika telepon meminta *Masukkan pengaturan PIN*, masukkan kode PIN untuk pengaturan tersebut, lalu pilih **OK**. Untuk menerima kode PIN, hubungi operator selular yang memberikan pengaturan ini.

Jika belum ada pengaturan yang tersimpan, maka pengaturan ini akan disimpan dan ditetapkan sebagai pengaturan konfigurasi standar. Jika tidak, telepon akan menampilkan pesan *Aktifkan pengaturan konfigurasi yang tersimpan?*.

Untuk membuang pengaturan yang diterima, pilih **Tampiln > Buang**.

## ■ Download konten

Anda mungkin dapat mendownload konten baru (misalnya tema) ke telepon (layanan jaringan). Pilih fungsi download (misalnya, dalam menu *Galeri*). Untuk mengakses fungsi download, lihat keterangan menu yang sesuai.

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-asia.com/6151/support](http://www.nokia-asia.com/6151/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-asia.com/phonesettings](http://www.nokia-asia.com/phonesettings).

Jika Anda masih memerlukan bantuan, kunjungi [www.nokia-asia.com/contactus](http://www.nokia-asia.com/contactus).

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

# 1. Persiapan

## ■ Memasang kartu SIM dan baterai

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

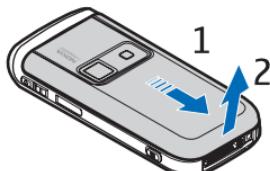
Jauhkan kartu SIM dari jangkauan anak-anak.

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

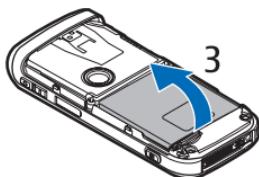
Perangkat ini dirancang untuk digunakan bersama baterai BP-6M.

Kartu SIM dan bagian kontaknya mudah rusak oleh goresan atau lipatan, karena itu hati-hati saat memegang, memasukkan, atau mengeluarkannya.

- Dengan bagian belakang telefon menghadap Anda, geser penutup belakang (1) untuk melepasnya dari telefon (2).

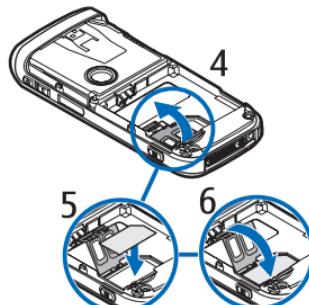


- Untuk mengeluarkan baterai, angkat baterai tersebut seperti pada gambar (3).



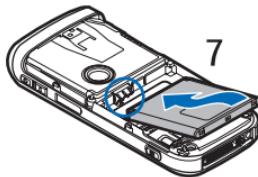
- Untuk membuka tempat kartu SIM, tarik perlahan-lahan klip pengunci tempat kartu tersebut, kemudian buka (4).

Masukkan kartu SIM ke dalam tempat kartu SIM (5). Pastikan kartu SIM terpasang dengan benar dan bidang kontak berwarna emas pada kartu menghadap ke bawah.

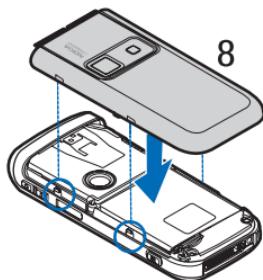


Tutup tempat kartu SIM (6), kemudian tekan hingga terkunci ke dalam tempatnya.

4. Masukkan kembali baterai (7).



5. Pasang penutup belakang ke dalam tempatnya (8).



6. Geser penutup belakang ke dalam tempatnya (9).



## ■ Memasang kartu memori

Kartu microSD (tidak diberikan bersama telepon Anda), dapat menyimpan nada dering, tema, nada, dan grafik. Jika Anda menghapus,



memasukkan kembali, atau mengganti kartu ini, berbagai fungsi dan fitur yang terdapat di dalamnya mungkin tidak berfungsi dengan benar.

Gunakan hanya kartu microSD yang kompatibel dengan perangkat ini. Kartu memori lain, seperti kartu Reduced Size MMC, tidak sesuai dengan tempat kartu memori 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.

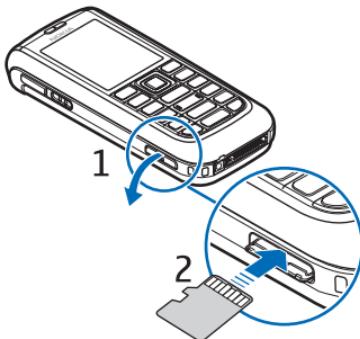
Anda dapat menggunakan kartu memori untuk menambah memori *Galeri*. Lihat "Galeri" hal. 49.

Anda dapat memasukkan atau mengganti kartu memori tanpa menonaktifkan telepon.



**Penting:** Jangan keluarkan kartu memori ketika sedang digunakan dan diakses. Mengeluarkan kartu ini ketika sedang berfungsi dapat merusak kartu memori dan perangkat, serta merusak data yang tersimpan pada kartu tersebut.

Untuk memasukkan kartu memori, buka tempat kartu memori seperti ditunjukkan (1). Pasang kartu memori ke dalam tempat kartu (2). Pastikan kartu memori terpasang dengan benar (terkunci ke dalam tempatnya) dan bidang kontak berwarna emas pada kartu menghadap ke atas. Tutup tempat kartu memori.



Anda dapat menggunakan kartu memori untuk menyimpan file multimedia, seperti klip video, file suara, dan gambar, dalam **Galeri**.

Untuk memformat kartu memori, lihat "[Memformat kartu memori](#)" hal. 49.

## Mengisi daya baterai

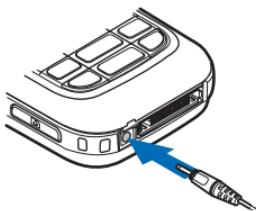
Periksa nomor model pengisi daya sebelum digunakan dengan perangkat ini. Perangkat ini dirancang untuk digunakan bersama pengisi daya AC-3 atau AC-4.



**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 Nokia Anda. Untuk melepas kabel sambungan perangkat tambahan, pegang dan tarik konektor, bukan kabelnya.

1. Pasang pengisi daya ke stopkontak di dinding.



2. Pasang konektor pengisi daya ke soket di bagian paling bawah telepon Anda. Adaptor pengisi daya CA-44 (tidak diberikan bersama telepon ini), dapat digunakan dengan model pengisi daya terdahulu.

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

Waktu pengisian akan tergantung pada pengisi daya dan baterai yang digunakan. Misalnya, pengisian baterai BP-6M Li-Ion dengan pengisi daya AC-4 akan berlangsung sekitar 1 jam 55 menit bila telepon dalam modus siaga.

## ■ 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 seperti pada gambar.



Jika telepon meminta kode PIN atau UPIN, masukkan kode tersebut, lalu pilih **OK**.

Anda dapat mengaktifkan telepon ini tanpa memasukkan kartu SIM.

### Mengatur waktu, zona 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. 35.

### Layanan plug and play

Saat mengaktifkan telepon untuk pertama kalinya, dan telepon berada dalam modus siaga, Anda akan diminta untuk memperoleh pengaturan konfigurasi dari operator selular (layanan jaringan). Terima atau tolak permintaan tersebut. Lihat

Smb. ke dukg. p'yedia lay. pada "Konfigurasi" hal. 44 dan "Layanan pengaturan konfigurasi" hal. xiii.

masa pakai baterai lebih optimal.



## ■ Mengaktifkan telefon tanpa kartu SIM

Untuk mengaktifkan telefon tanpa kartu SIM, terima *Nyalakan telefon tanpa kartu SIM?*. Setelah itu, Anda dapat menggunakan fitur yang tidak memerlukan kartu SIM.

## ■ Posisi pengoperasian normal

Gunakan telefon ini hanya dalam posisi pengoperasian normal.

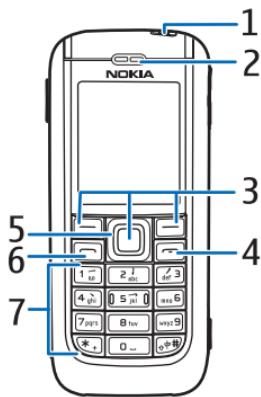
Perangkat Anda dilengkapi antena dalam.



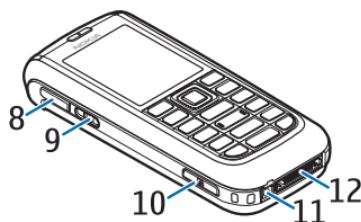
**Catatan:** Seperti pada perangkat transmisi radio lainnya, jika tidak perlu jangan sentuh antena saat perangkat ini aktif. Menyentuh antena akan mempengaruhi kualitas panggilan dan dapat menyebabkan perangkat beroperasi pada tingkat daya yang lebih tinggi daripada yang biasa diperlukan. Hindari kontak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

## 2. Telepon Anda

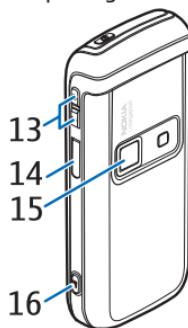
### ■ Tombol dan komponen



1. Tombol daya
2. Lubang suara
3. Tombol pilihan kiri, tengah, dan kanan
4. Tombol putus
5. Tombol gulir 4 arah
6. Tombol panggil
7. Tombol angka



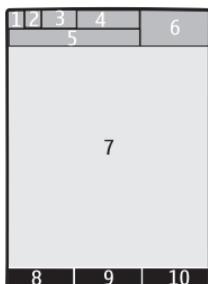
8. Tombol Push to talk / Multifungsi
9. Loudspeaker
10. Slot kartu memori
11. Konektor pengisi daya
12. Konektor perangkat tambahan



- 13.Tombol volume
- 14.Port inframerah (IR)
- 15.Lensa kamera
- 16.Tombol kamera

## ■ Modus siaga

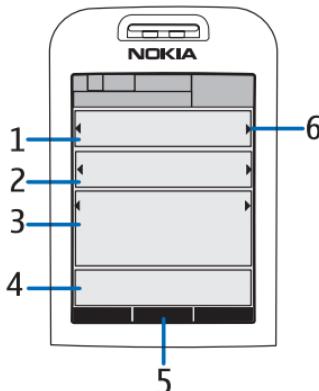
Bila telepon siap digunakan, namun Anda belum memasukkan karakter apapun, maka telepon berada dalam modus siaga.



1. Indikator modus jaringan
2. Kekuatan sinyal jaringan selular
3. Tingkat daya baterai
4. Indikator
5. Nama jaringan atau logo operator
6. Jam
7. Layar
8. Tombol pilihan kiri adalah untuk **Ke** atau cara pintas ke fungsi lainnya. Lihat "**Tombol pilihan kiri**" hal. 35.
9. Fungsi pada tombol pilihan tengah adalah untuk **Menu**.
10. Fungsi pada tombol pilihan kanan mungkin adalah **Nama** untuk mengakses daftar kontak dalam menu **Kontak**, nama operator tertentu untuk mengakses situs Web operator

tersebut, atau cara pintas ke salah satu fungsi pilihan Anda. Lihat "**Tombol pilihan kanan**" hal. 35.

## Siaga aktif



Dalam modus siaga aktif, telepon Anda dapat menampilkan jendela pilihan konten secara terpisah, seperti cara pintas (1), fungsi audio (2), kalender (3), dan catatan pengguna (4). Untuk memilih apakah akan menampilkan siaga aktif, lihat **Siaga aktif** dalam "**Pengaturan siaga**" hal. 33.

Bila siaga aktif dalam kondisi siaga, untuk mengakses struktur menu, pilih **Menu** (5). Untuk mengakses fitur dalam siaga aktif, gulir ke atas atau bawah.

Untuk mengubah tombol agar mengakses modus navigasi, lihat *Mengaktifkan siaga aktif* pada "Pengaturan siaga" hal. 33. Bila indikator tanda panah (6) muncul di layar, Anda dapat bergulir ke kiri dan kanan di antara pilihan.

### Pilihan konten dalam modus navigasi

*Panel jalan pintas* – Untuk memilih cara pintas, gulir ke kiri atau kanan ke fungsi yang dikehendaki, lalu pilih.

Untuk mengubah atau mengatur modus navigasi, bila dalam modus navigasi, pilih *Pilihan > Siaga aktif > Siaga aktif saya > Pilihan > Personalisasi > Pilihan > Pilih link* atau *Atur link*.

*Aplikasi audio* – Untuk menghidupkan radio atau pemutar musik, gulir lalu pilih. Untuk mengganti lagu dalam pemutar musik atau saluran di radio, gulir ke kiri atau ke kanan. Untuk memulai pencarian saluran radio, gulir terus ke kiri atau kanan.

*Kalender* – Untuk melihat catatan hari ini, pilih catatan yang dikehendaki. Untuk melihat catatan hari sebelumnya atau sesudahnya, gulir ke kiri atau ke kanan.

*Catatan saya* – Untuk memasukkan catatan, pilih jendela konten, tulis catatan Anda, kemudian simpan.

*Timer hitung mundur* – Untuk memulai timer hitung mundur, pilih item konten. Waktu yang tersisa ditampilkan dengan catatan.

*Indikator umum* – Untuk menampilkan indikator siaga, seperti tanggal, tampilan info sel, pesan info, nama grup standar PTT, dan indeks grup tertentu. Tanggal ditampilkan jika kalender tidak dipilih sebagai konten siaga aktif.

### Cara pintas modus siaga

- Untuk menampilkan daftar nomor keluar, tekan tombol panggil sekali. Lihat "Membuat panggilan suara" hal. 11.
- Untuk membuat panggilan ke nomor kotak pos suara (layanan jaringan) jika Anda telah menyimpan nomor kotak pos suara dalam telepon ini, tekan terus 1.
- Untuk membuat sambungan ke layanan browser, tekan terus 0.
- Untuk menetapkan fungsi cara pintas pada tombol gulir, lihat *Tombol navigasi* pada "Cara pintas saya" hal. 35.
- Untuk mengubah profil, tekan sebentar tombol daya agar membuka daftar profil. Gulir ke profil yang dikehendaki, lalu pilih.

## Penghemat daya

Untuk menetapkan fungsi penghemat daya ke *Aktif*, lihat *Penghemat daya* pada "Tampilan" hal. 33.

## Indikator

-  Anda memiliki pesan yang belum dibaca dalam folder *Kotak masuk*.
-  Anda memiliki pesan yang belum terkirim, batal, atau gagal dalam folder *Kotak keluar*.
-  Telepon mencatat panggilan tidak terjawab.
-  Telepon Anda tersambung ke layanan pesan cepat dan status ketersediaan adalah online atau offline.
-  Anda menerima satu atau beberapa pesan cepat dan tersambung ke layanan pesan cepat.
-  Tombol terkunci.
-  Telepon tidak berdering jika ada panggilan atau pesan teks yang masuk. Lihat juga "Nada" hal. 33.
-  Jam alarm diatur ke *Aktif*.
-  Timer hitung mundur sedang berjalan.
-  Stopwatch sedang berjalan di latar belakang.
-  G / E Telepon terdaftar ke jaringan GPRS, EGPRS, atau WCDMA.
-  Sambungan paket data berhasil dibuat.
-  Sambungan paket data tertunda (tertahan), misalnya jika ada panggilan masuk atau keluar selama sambungan paket data dial-up berlangsung.
-  Bila sambungan inframerah aktif, indikatornya akan ditampilkan secara terus-menerus.
-  Sambungan Bluetooth aktif.
-  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.
-  Panggilan akan dibatasi untuk grup tertentu.

④ Profil yang berjadwal dipilih.

⑤, ⑥, ⑦, atau ⑧)  
Perangkat tambahan  
headset, handsfree, loopset,  
atau kotak musik sudah  
terpasang pada telepon.

■ atau ■  
Sambungan push to talk  
dalam keadaan aktif atau  
tertunda.

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

## ■ Pengunci tombol (pengaman tombol)

Untuk menghindari tombol dari  
penekanan yang tidak disengaja,  
pilih **Menu**, kemudian tekan \* dalam  
waktu 3,5 detik agar tombol  
terkunci; atau pilih **Kunci**.

Untuk mengaktifkan tombol, pilih  
**Aktifkan**, kemudian tekan \* dalam  
waktu 1,5 detik. Jika *Kunci  
keamanan tombol* diatur ke *Aktif*,  
pilih **Aktifkan**, tekan \*, kemudian  
masukkan kode keamanan.

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

Untuk *Pengaman kunci oto*. dan  
*Kunci keamanan tombol*, lihat  
"Telepon" hal. 43.

### 3. Fungsi-fungsi panggilan

#### ■ Membuat panggilan suara

- 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.

- Untuk membuat panggilan ke nomor tersebut, tekan tombol panggil.
- Untuk mengakhiri panggilan atau membatalkan upaya panggilan, tekan tombol putus.

Untuk mencari nama atau nomor telepon yang Anda simpan dalam **Kontak**, lihat "Mencari kontak" hal. 27. Tekan tombol panggil untuk membuat panggilan ke nomor tersebut.

Untuk mengakses daftar nomor telepon terakhir yang Anda hubungi atau coba hubungi, dalam modus siaga, tekan tombol panggil sekali. Untuk membuat panggilan ke nomor telepon, gulir ke nomor atau nama

yang Anda kehendaki, lalu tekan tombol panggil.

#### Panggilan cepat

Tapetakan nomor telepon ke salah satu tombol panggilan cepat, 2 hingga 9. Lihat "[Panggilan cepat](#)" hal. 30. Buat panggilan 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](#)" hal. 42.

#### Panggilan melalui suara yang disempurnakan

Untuk membuat panggilan telepon, pilih dan tekan **Nama**, kemudian sebutkan nama kontak yang akan Anda hubungi. Telepon ini akan secara otomatis menghubungkan tag suara virtual ke setiap kontak dalam memori telepon.

## Membuat panggilan melalui suara

Jika terdapat aplikasi yang sedang mengirim atau menerima data menggunakan sambungan paket data, akhiri aplikasi tersebut sebelum Anda menggunakan panggilan melalui suara dalam GSM. Dalam WCDMA, Anda dapat mengirim suara dan data secara bersamaan.

Perintah suara tergantung pada bahasa. Untuk menetapkan bahasa, lihat *Bahasa pemutaran suara* dalam "Telepon", hal. 43.



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

1. Dalam modus siaga, tekan terus tombol pilihan kanan. Nada singkat akan terdengar, kemudian *Bicara sekarang* muncul di layar.

Jika Anda menggunakan headset dengan tombol headset yang kompatibel, tekan terus tombol tersebut untuk mengaktifkan panggilan melalui suara.

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. Setelah kurang lebih 1,5 detik, telepon akan membuat panggilan ke nomor tersebut; atau jika hasilnya salah, gulir ke entri lain, lalu pilih untuk membuat panggilan.

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. 35.

## Menjawab atau menolak panggilan suara

Untuk menjawab panggilan, tekan tombol panggil.

Untuk mematikan nada dering sebelum Anda menjawab panggilan, pilih **Diam**.

Untuk mengakhiri atau menolak panggilan, tekan tombol putus.

## Panggilan tunggu

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

Untuk mengaktifkan fungsi *Panggilan tunggu*, lihat "Panggilan" hal. 42.

## ■ Pilihan selama panggilan suara berlangsung

Berbagai pilihan yang Anda gunakan selama panggilan berlangsung merupakan layanan jaringan. Untuk ketersediaan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Pilihan pada panggilan mencakup *Diam* atau *Bersuara*, *Kontak*, *Menu*, *Kunci tombol*, *Rekam*, *Loudspeaker*, atau *Handset*.

Pilihan pada layanan jaringan mencakup *Jawab*, *Tolak*, *Tunggu* atau *Lepaskan*, *Panggilan baru*, *Tambah ke konferensi*, *Akhiri panggilan*, *Akhiri semua panggilan*, kemudian berikut ini:

**Kirim DTMF** – untuk mengirim string nada.

**Tukar** – untuk beralih antara panggilan aktif dan panggilan tunggu.

**Transfer** – untuk menghubungkan panggilan tunggu dengan panggilan aktif dan memutuskan panggilan Anda sendiri.

**Konferensi** – untuk membuat panggilan konferensi yang memungkinkan hingga 5 peserta.

**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. Untuk menggunakan input teks biasa, tekan salah satu tombol angka, 1 hingga 9, berulang kali hingga karakter yang dikehendaki muncul di layar. Dalam input teks prediksi, Anda dapat memasukkan huruf dengan menekan tombol sekali.

Saat menulis teks, simbol  akan muncul di kiri atas layar untuk menunjukkan input teks prediksi, sedangkan simbol  akan muncul untuk menunjukkan input teks biasa. Simbol **Abc**, **abc**, atau **ABC** akan muncul di sebelah indikator input teks untuk menunjukkan huruf besar-kecil. Untuk mengubah huruf besar-kecil, tekan #. **123** menunjukkan modus angka. Untuk beralih dari modus huruf ke modus angka, tekan terus #, lalu pilih **Modus nomor**.

### Pengaturan

Untuk menetapkan bahasa tulisan saat menulis teks, pilih **Pilihan > Penulisan bahasa**.

Untuk mengaktifkan input teks prediksi atau kembali ke input teks biasa, pilih **Pilihan > Prediksi aktif** atau **Prediksi nonaktif**.



**Tips:** Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan dengan cepat input teks prediksi saat menulis teks, tekan # dua kali, atau pilih dan tekan **Pilihan**.

### Input teks prediksi

Input teks prediksi memungkinkan Anda menulis teks dengan cepat menggunakan tombol dan kamus telepon.

- Untuk mulai menulis kata, gunakan tombol 2 hingga 9. Tekan setiap tombol hanya sekali untuk satu huruf. Telepon akan menampilkan \* atau huruf jika memiliki arti sebagai sebuah kata. Huruf yang dimasukkan akan ditampilkan bergaris bawah.

Untuk memasukkan karakter khusus, tekan terus \*, atau pilih **Pilihan > Masukkan simbol**. Gulir ke salah satu karakter, lalu pilih **Gunakan**.

2. Bila kata sudah selesai ditulis dan sudah benar, konfirmasikan dengan menekan 0 untuk menambahkan spasi.

Jika kata yang ditulis salah, tekan \* beberapa kali atau pilih **Pilihan** > **Cocok**. Bila kata yang dikehendaki muncul di layar, pilih **Gunakan**.

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

## ■ Input teks biasa

Tekan salah satu tombol angka, 1 hingga 9, berulang kali hingga karakter yang dikehendaki muncul di layar. Tidak semua karakter dalam tombol angka tercetak pada tombol tersebut. Ketersediaan karakter tergantung pada bahasa penulisan yang dipilih. Lihat "["Pengaturan"](#)" hal. 14.

Jika huruf yang dikehendaki berikutnya terdapat pada tombol yang sama seperti huruf sebelumnya, tunggu hingga kursor muncul atau tekan sebentar salah satu arah tombol gulir, kemudian masukkan huruf tersebut.

Tanda baca yang paling umum dan karakter khusus tersedia pada tombol 1. Untuk karakter lainnya, tekan \*.

## 5. Navigasi dalam menu

Telepon ini memberikan berbagai fungsi yang dikelompokkan ke dalam menu.

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

Untuk mengganti tampilan menu, pilih **Pilihan** > *T'pilan menu utama* > *Daftar* atau *Kotak*.

Untuk menyusun kembali menu, tekan 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 menu, lalu pilih salah satu pilihan (misalnya, *Pengaturan*).
3. Jika menu yang dipilih masih berisi beberapa submenu, pilih salah satu yang dikehendaki (misalnya, *Panggilan*).

4. Jika menu yang dipilih tersebut berisi beberapa submenu lanjutan, ulangi langkah 3.

5. Pilih pengaturan yang dikehendaki.
6. Untuk kembali ke tingkat menu sebelumnya, pilih **Kembali**. Untuk keluar dari menu, pilih **Keluar**.

Pilihan menu, submenu dan pengaturan diberi nomor. Untuk mengaksesnya, gunakan nomor cara pintas masing-masing.

Untuk mengakses menu, pilih **Menu**. Masukkan dengan cepat (dalam waktu 2 detik) nomor cara pintas untuk fungsi menu yang akan dibuka. Untuk mengakses fungsi menu pada tingkat menu 1, masukkan 0 dan 1.

## 6. Olahpesan



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

### ■ Pesan teks (SMS)

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

Sebelum pesan teks atau e-mail SMS dapat dikirim, Anda harus menyimpan nomor pusat pesan. Lihat "[Pengaturan pesan](#)" hal. 24.

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 nomor dan teks](#)" hal. 27.

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 aksen atau tanda lainnya, serta karakter dari beberapa pilihan bahasa seperti Bahasa Cina, akan meminta ruang lebih banyak dari batas jumlah karakter yang dapat dikirim dalam satu pesan.

Di bagian atas layar, Anda dapat melihat indikator panjang pesan yang dihitung mundur dari jumlah maksimal karakter yang didukung oleh telepon ini.

### Menulis dan mengirim pesan SMS

1. Pilih **Menu > Olahpesan > Buat pesan > Pesan teks.**
2. Masukkan nomor telepon penerima dalam kolom **Ke:** Untuk mengambil nomor telepon dari [Kontak](#), pilih **Tambah > Kontak**. Untuk mengirim pesan ke beberapa penerima, tambahkan kontak yang dikehendaki satu per satu. Gulir ke kanan untuk menambahkan kontak secara manual dalam **Ke:** Untuk mengirim pesan ke beberapa orang dalam grup, pilih **Grup kontak**, lalu pilih grup yang dikehendaki. Untuk mengambil

- kontak dari pesan yang terakhir dikirim, pilih **Tambah > Terakhir dipakai**.
3. Gulir ke bawah, kemudian tulis pesan Anda di kolom **Pesan**: Lihat "Menulis teks" hal. 14.
  - Untuk memasukkan template ke dalam pesan, pilih **Pilihan > Pakai template**.
  4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**; atau tekan tombol panggil. Lihat "Mengirim pesan" hal. 20.

## Membaca dan membalas pesan SMS

1 *pesan diterima* atau jumlah pesan baru dengan *pesan diterima* akan muncul di layar bila Anda menerima pesan.

1. Untuk melihat pesan baru, pilih **Tampilkn**. Untuk melihat pesan tersebut di lain waktu, pilih **Keluar**.

Untuk membaca pesan tersebut di lain waktu, pilih **Menu > Olahpesan > Kotak masuk**. Jika pesan yang diterima lebih dari satu, pilih pesan yang akan dibaca.  akan ditampilkan jika terdapat pesan yang belum dibaca dalam *Kotak masuk*.

2. Untuk melihat daftar pilihan yang tersedia saat membaca pesan, pilih **Pilihan**. Anda dapat, misalnya, memilih untuk menyalin teks dari awal pesan ke kalender telepon Anda sebagai catatan pengingat.

3. Untuk membalas pesan, pilih **Jawab > Pesan teks, Multimedia, Pesan kilat**, atau **Pesan audio**.

Untuk mengirim pesan teks ke alamat e-mail, masukkan alamat e-mail pada kolom **Ke**:

Gulir ke bawah, kemudian tulis pesan Anda di kolom **Pesan**: Lihat "Menulis teks" hal. 14.

Jika Anda akan mengubah jenis pesan untuk pesan balasan, pilih **Pilihan > Ubah jenis pesan**.

4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**; atau tekan tombol panggil.

## ■ Pesan SIM

Pesan SIM merupakan pesan teks yang disimpan ke kartu SIM. Anda dapat menyalin atau memindahkan pesan tersebut ke memori telepon, namun tidak sebaliknya. Pesan yang diterima akan disimpan ke memori telepon.

Untuk membaca pesan SIM, pilih **Menu > Olahpesan > Pilihan > Pesan SIM**.

## ■ Pesan multimedia



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

Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan pesan multimedia, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Lihat "[Pesan multimedia](#)" hal. 26.

Pesan multimedia dapat berisi teks, suara, gambar, klip video, kartu nama, dan catatan kalender. Jika pesan terlalu besar, telepon ini mungkin tidak dapat menerimanya. Beberapa jaringan membolehkan pesan teks yang menyertakan alamat Internet untuk melihat pesan multimedia.

Berikut adalah berbagai format yang didukung oleh pesan multimedia:

- Gambar: JPEG, GIF, GIF animasi dan WBMP.
- Suara: audio AMR.
- Klip video: format .3gp dengan H.263 atau video MPEG (resolusi QCIF), WB atau audio AMR.
- Lainnya: vCard (kartu nama) dan vCalendar (catatan kalender).

Telepon ini mungkin tidak mendukung semua variasi format file tersebut.

Anda dapat menerima pesan multimedia saat panggilan, aplikasi Java lain berlangsung, atau saat sesi browsing aktif melalui data WCDMA.

### Menulis dan mengirim pesan multimedia

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

1. Pilih **Menu > Olahpesan > Buat pesan > Multimedia**.
2. Masukkan pesan Anda.

Telepon ini mendukung pesan multimedia yang berisi beberapa halaman (slide). Pesan dapat berisi catatan kalender dan kartu nama sebagai lampiran. Slide dapat berisi teks, satu foto, dan satu klip suara; atau teks dan klip video. Untuk memasukkan slide ke dalam pesan, pilih **Baru**; atau pilih **Pilihan > Masukkan > Slide**.

Untuk memasukkan file ke dalam pesan, pilih **Masukkan** atau **Pilihan > Masukkan**.

- Anda dapat mengambil foto dan klip video dari **Galeri** atau mengambilnya langsung dari pencari gambar dengan memilih **Pilihan > Masukkan > Foto > Gambar baru** atau **Masukkan > Klip video > Klip video baru**.
3. Untuk melihat pesan sebelum mengirimnya, pilih **Pilihan > Lihat dulu**.
  4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**; atau tekan tombol panggil. Lihat "**Mengirim pesan**" hal. 20.
  5. Masukkan nomor telepon penerima pada kolom **Ke**: Untuk mengambil nomor telepon dari **Kontak**, pilih **Tambah > Kontak**. Untuk mengirim pesan ke beberapa penerima, tambahkan kontak yang dikehendaki satu per satu. Untuk mengirim pesan ke beberapa orang dalam grup, pilih **Grup kontak**, lalu pilih grup yang dikehendaki. Untuk mengambil kontak dari pesan yang terakhir dikirim, pilih **Tambah > Terakhir dipakai**.

## Mengirim pesan

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

Untuk mengirim pesan yang telah Anda tulis, pilih **Kirim**, atau tekan tombol panggil. Telepon akan menyimpan pesan dalam folder **Kotak keluar**, kemudian mulai mengirim. Jika Anda memilih **Simpan pesan terkirim > Aktif**, pesan terkirim tersebut akan disimpan dalam folder **Berita terkirim**. Lihat "**Umum**" hal. 24.



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

Mengirim pesan multimedia membutuhkan waktu lebih lama dibanding pesan teks. Pada saat pesan sedang dikirim, Anda dapat menggunakan fungsi lainnya pada telepon. 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**. Anda dapat mencoba untuk mengirim kembali di lain waktu.

## Membatalkan pengiriman pesan

Bila telepon menyimpan pesan dalam folder **Kotak keluar**, **Mengirim pesan** atau **Mengirim pesan** akan muncul di layar. Untuk membatalkan pengiriman pesan teks, pilih **Batalkan**.

Untuk membatalkan pengiriman pesan multimedia dalam folder **Kotak keluar**, gulir ke pesan yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Batalkan pengiriman**.

## Membaca dan membalas pesan multimedia



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

Bila Anda menerima pesan multimedia baru, **Pesan multimedia diterima** atau jumlah pesan baru dengan **pesan diterima** akan muncul di layar.

1. Untuk membaca pesan tersebut, pilih **Tampilan**. Untuk melihat pesan tersebut di lain waktu, pilih **Keluar**.

Untuk membaca pesan tersebut di lain waktu, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Kotak masuk**. Gulir ke pesan yang akan Anda lihat, lalu pilih. akan ditampilkan jika Anda memiliki pesan yang belum dibaca dalam **Kotak masuk**.

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 tersebut, pilih **Pilihan** > **Balas** > **Pesan teks**, **Multimedia**, **Pesan kilat**, atau **Pesan audio**. Tulis pesan balasan.

Jika Anda akan mengubah jenis pesan untuk pesan balasan, pilih **Pilihan** > **Ubah jenis pesan**. Jenis pesan baru mungkin tidak mendukung semua konten yang telah Anda tambahkan.

4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**; atau tekan tombol panggil. Lihat "**Mengirim pesan**" hal. 20.

## ■ Memori penuh

Bila Anda menerima pesan, namun memori untuk pesan penuh, pesan *Memori penuh. Tidak 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 satu atau beberapa pesan sudah ditandai, pilih **Tandai**. Tandai semua pesan yang akan dihapus, lalu pilih **Pilihan > Hapus yang ditandai**.

Untuk mengosongkan memori telepon, hapus beberapa foto, nada dering, atau data lain dalam memori telepon.

## ■ 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 *Simpan pesan terkirim* pada "Umum" hal. 24.

Untuk menyimpan pesan yang Anda tulis agar dikirim di lain waktu ke dalam folder *Konsep*, pilih **Menu > Olahpesan > Konsep**.

Anda dapat memindahkan pesan ke folder *Berita tersimpan*. Untuk

mengatur subfolder *Berita tersimpan*, pilih **Menu > Olahpesan > Berita tersimpan > Psn. yg tlh disimpan** atau salah satu folder yang Anda tambahkan. Untuk menambahkan folder baru pada pesan Anda, pilih **Pilihan > Tambahan folder**. Untuk menghapus atau mengubah nama folder, gulir ke folder yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan > Hapus folder** atau **Ubah nama folder**.

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

## ■ Pesan kilat

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

### Menulis pesan kilat

Pilih **Menu > Olahpesan > Buat pesan > Pesan kilat**. Masukkan nomor telepon penerima dalam kolom **Ke:**. Tulis pesan Anda dalam kolom **Pesan:**. Panjang maksimal pesan kilat adalah 70 karakter. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.

## Menerima pesan kilat

Pesan kilat yang diterima ditunjukkan dengan **Pesan**: dan beberapa kata dari awal pesan. Untuk membaca pesan tersebut, pilih **Baca**. Untuk mengambil nomor telepon, alamat e-mail, dan alamat situs Web dari pesan aktif, pilih **Pilihan** > *Pakai rincian*.

## ■ Pesan audio

Melalui menu ini, Anda dapat menggunakan layanan pesan multimedia untuk membuat dan mengirim pesan suara dengan cara mudah. Layanan pesan multimedia harus diaktifkan sebelum Anda dapat menggunakan pesan audio.

## Membuat pesan audio

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Buat pesan* > *Pesan audio*. Perekam akan terbuka. Untuk menggunakan perekam, lihat "**Perekam**" hal. 56.
2. Untuk melihat pilihan yang tersedia, pilih **Pilihan**.
3. Masukkan nomor telepon penerima dalam kolom **Ke:**. Untuk mengambil nomor telepon dari **Kontak**, pilih **Tambah** > *Kontak*. Untuk mengirim pesan ke beberapa penerima, tambahkan kontak yang dikehendaki satu per

satu. Untuk mengirim pesan ke beberapa orang dalam grup, pilih **Grup kontak**, lalu pilih grup yang dikehendaki. Untuk mengambil kontak dari pesan yang terakhir dikirim, pilih **Tambah** > *Terakhir dipakai*.

4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.

## Menerima pesan audio

Bila telepon Anda menerima pesan audio, jumlah pesan dan teks **pesan diterima** akan muncul di layar. Untuk membuka pesan tersebut, pilih **Putar**; atau jika pesan yang diterima lebih dari satu, pilih **Tampilkan** > **Putar**. Untuk mendengarkan pesan di lain waktu, pilih **Keluar**. Pilih **Pilihan** untuk melihat pilihan yang tersedia.

## ■ Pesan suara

Kotak pos suara merupakan layanan jaringan yang mengharuskan Anda untuk berlangganan agar dapat menggunakannya. Untuk informasi lebih lanjut dan untuk nomor kotak pos suara, hubungi operator selular Anda.

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

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

## ■ Pesan info

Melalui **Pesan info** layanan jaringan, Anda dapat menerima pesan dalam berbagai topik dari operator selular. Untuk mengetahui ketersediaan, topik, dan jumlah topik terkait, hubungi operator selular Anda.

## ■ Perintah layanan

Pilih **Menu > Olahpesan > Perintah layanan**. Tulis dan kirim permintaan layanan (dikenal juga sebagai perintah USSD), seperti perintah pengaktifan untuk layanan jaringan kepada operator selular Anda.

## ■ Menghapus pesan

Untuk menghapus pesan satu per satu, pilih **Menu > Olahpesan > Hapus pesan > Berdasar pesan** lalu folder tempat pesan yang akan Anda hapus. Gulir ke pesan yang

dikehendaki, lalu pilih **Hapus**. Untuk menandai lebih dari satu pesan, pilih **Pilihan > Tandai**. Tandai semua pesan yang akan dihapus, lalu pilih **Pilihan > Hapus yang ditandai**.

Untuk menghapus semua pesan dari salah satu folder, pilih **Menu > Olahpesan > Hapus pesan > Berdasar folder**, kemudian folder yang pesan-pesannya akan dihapus. Tergantung pada folder, telepon akan menanyakan apakah Anda ingin menghapus semua pesan tersebut.

Untuk menghapus semua pesan dari semua folder, pilih **Menu > Olahpesan > Hapus pesan > Semua pesan > Ya**.

## ■ Pengaturan pesan

### Umum

Pengaturan umum biasanya untuk pesan teks dan pesan multimedia.

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

**Simpan pesan terkirim > Aktif** – untuk mengatur telepon agar menyimpan pesan terkirim dalam folder **Berita terkirim**.

*Penimpanan dl. psn. t'kirim* – untuk memilih apakah penimpaan dibolehkan bila pesan sudah terkirim dan memori sudah penuh.

*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 dan e-mail SMS

Pengaturan pesan akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, dan tampilan pesan.

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. Jika Anda memilih *Pusat pesan SIM*, Anda dapat melihat informasi tentang pusat pesan SIM.

*Pusat pesan sdg dipakai* – untuk memilih pusat pesan yang dipakai.

*Pusat pesan e-mail > Tambah pusat* – untuk menetapkan nomor telepon dan nama pusat e-mail yang diperlukan dalam pengiriman e-mail SMS. Jika Anda memilih *Pusat e-mail SIM*, Anda dapat melihat informasi tentang pusat e-mail SIM.

*Pusat e-mail sdg dipakai* – untuk memilih pusat pesan e-mail SMS yang digunakan.

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

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

*Gunakan packet data > Ya* – untuk menetapkan GPRS atau WCDMA sebagai media SMS pilihan.

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

*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. xiii. Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "*Konfigurasi*" hal. 44.

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)* – untuk menetapkan ukuran foto standar dalam pesan multimedia.

*Pewaktuuan slide default* – untuk menetapkan waktu standar antara slide dalam pesan multimedia.

*Bisa terima multimedia* – untuk menerima atau memblokir pesan multimedia, pilih *Ya* atau *Tidak*. Jika *Dijaringan induk* dipilih, maka Anda tidak dapat menerima pesan multimedia saat berada di luar jaringan induk. Pengaturan standar

layanan pesan multimedia umumnya adalah *Dijaringan induk*.

*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 *Pesan masuk multimedia* diatur ke *Tolak*.

*Pengaturan konfigurasi > Konfigurasi* – hanya konfigurasi pendukung pesan multimedia yang akan muncul di layar. Pilih operator selular, *Default*, atau *Konfigurasi pribadi* untuk pesan multimedia. Pilih *Account*, lalu pilih account layanan pesan multimedia yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

## 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 atau klip video untuk sejumlah kontak tertentu. Anda juga dapat menggunakan klip video yang disimpan dengan kontak sebagai nada dering untuk kontak tersebut.

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 isi daftar kontak atau masukkan karakter pertama nama.

### ■ 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 > Tambah kontak**. Masukkan nama belakang, nama depan, dan nomor telepon.

### ■ Menyimpan nomor dan teks

Dalam memori telepon untuk kontak, Anda dapat menyimpan berbagai jenis nomor telepon dan teks singkat untuk setiap nama.

Nomor pertama yang Anda simpan 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.

1. Pastikan memori yang digunakan adalah memori **Telepon** atau **Telepon dan SIM**.
2. Cari kontak yang akan Anda tambahkan nomor atau teks baru, lalu pilih **Rincian > Pilihan > Tambah rincian**.

3. Untuk menambahkan nomor, pilih **Nomor** dan jenis nomor.  
Untuk menambahkan rincian lain, pilih jenis teks, gambar atau klip video dari **Galeri**, atau gambar baru.  
Untuk mencari ID dari server operator selular, jika Anda telah tersambung ke layanan keberadaan, pilih **ID pengguna > Cari**. Jika hanya satu ID yang ditemukan, maka ID tersebut akan tersimpan secara otomatis. Atau, untuk menyimpan ID, pilih **Pilihan > Simpan**. Untuk memasukkan ID, pilih **Msk'n ID cr'm'nal**. Masukkan ID tersebut, lalu pilih **OK** untuk menyimpannya.  
Untuk mengubah jenis nomor, gulir ke nomor yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan > Ubah jenis**.  
Untuk menetapkan nomor pilihan sebagai nomor standar, pilih **Tetapkan sebagai default**.
4. Masukkan nomor atau teks; untuk menyimpannya, pilih **Simpan**.

## ■ Memindahkan atau menyalin kontak

Anda dapat memindahkan dan menyalin kontak dari memori telepon ke memori kartu SIM, atau sebaliknya. Memori kartu SIM dapat

menyimpan nama beserta satu nomor telepon.

Untuk memindahkan atau menyalin kontak satu per satu, pilih **Menu > Kontak > Nama**. Gulir ke kontak, lalu pilih **Pilihan > Pindahkan kontak** atau **Salin kontak**.

Untuk memindahkan atau menyalin kontak yang ditandai, pilih **Menu > Kontak > Nama**. Gulir ke kontak, lalu pilih **Pilihan > Tandai**. Setelah itu, tandai semua kontak lainnya, lalu pilih **Pilihan > Pindahkan yang ditandai** atau **Salin yang bertanda**.

Untuk memindahkan atau menyalin semua kontak, pilih **Menu > Kontak > Pindahkan kontak** atau **Salin kontak**

## ■ Mengedit rincian kontak

Cari kontak yang akan Anda edit, lalu pilih **Rincian**. Untuk mengedit nama, nomor, teks, atau mengubah foto, pilih **Pilihan > Edit**. Anda tidak dapat mengedit ID, jika ID tersebut ada pada daftar **Kontak IM**.

## ■ Menghapus kontak

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

Konfirmasikan dengan kode keamanan.

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* > *Hapus nomor*, *Hapus rincian*, atau *Hapus foto*.

Menghapus foto dari kontak tidak akan menghapusnya dari *Galeri*.

## ■ Kartu nama

Anda dapat mengirim dan menerima informasi 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* > *Via multimedia*, *Via SMS*, *Via inframerah*, atau *Via Bluetooth*.

Bila Anda menerima kartu nama, pilih **Tampilkan** > **Simpan** untuk menyimpan kartu nama tersebut ke 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 penampilan nama dan nomor dalam *Kontak*.

**Tampilan nama** – untuk memilih apakah nama depan atau nama belakang kontak yang akan ditampilkan lebih dulu.

**Ukuran font** – untuk mengatur ukuran font daftar kontak.

**Status memori** – untuk melihat kapasitas memori yang kosong dan yang dipakai.

## ■ 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**, kemudian gulir ke nomor panggilan cepat yang Anda kehendaki.

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* dinonaktifkan, maka telepon akan menanyakan apakah Anda ingin mengaktifkannya. Lihat juga *Panggilan cepat* pada "Panggilan" hal. 42.

Untuk membuat panggilan menggunakan tombol panggilan cepat, lihat "Panggilan cepat" hal. 11.

## ■ Nomor layanan dan nomor pribadi

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

**Nomor layanan** – untuk membuat panggilan ke nomor layanan operator selular Anda jika nomor tersebut tersedia dalam kartu SIM Anda (layanan jaringan).

**Nomor pribadi** – untuk melihat nomor-nomor telepon yang diberikan ke kartu SIM Anda. Nomor ini hanya ditampilkan jika tersedia pada kartu SIM Anda.

## 8. Catatan



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

Untuk melihat informasi perkiraan tentang komunikasi terakhir Anda, pilih **Menu > Log > Lamanya bicara, P'hitung paket data**, atau **Timersmb. ptk. 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.



**Catatan:** Beberapa timer, termasuk timer masa pakai, mungkin akan diatur ulang saat peningkatan kemampuan layanan dan perangkat lunak berlangsung.

## 9. Pengaturan



### ■ Profil

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

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

**Aktifkan** – untuk mengaktifkan profil pilihan.

**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 selesai. Bila waktu yang sudah ditetapkan untuk sebuah profil berakhir, maka profil sebelumnya yang tidak berjangka waktu akan menjadi aktif.

### ■ Modus penerbangan

Anda dapat menonaktifkan semua fungsi frekuensi radio, namun tetap memiliki akses secara offline ke permainan, kalender dan nomor telepon. 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.

Bila panggilan darurat berakhir, telepon akan secara otomatis berubah ke modus profil umum.

### ■ Tema

Tema berisi beberapa elemen untuk personalisasi telepon Anda, seperti wallpaper, screen saver, skema warna dan nada dering.

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

**Pilih tema** – untuk menetapkan tema pada telepon Anda. 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 pada profil aktif yang dipilih.

Pilih **Menu > Pengaturan > Pengaturan nada > Tanda panggilan masuk, Nada dering, Volume dering, Vid. panggilan masuk; Tanda getar, Pilihan suara PTT; Nada pb'ritahuan PTT; Nada pgln. balik PTT; Nada tanda pesan; Nada tanda Olahpsn cpt, Nada tombol, Nada lain; Nada aplikasi;** atau **Dering untuk:** Anda dapat menemukan pengaturan yang sama dalam menu *Profil*.

Untuk mengatur telepon agar hanya berdering jika ada panggilan dari nomor telepon grup pemanggil tertentu, pilih *Dering untuk*. Gulir ke grup pemanggil yang Andakehendaki atau *Semua panggilan*, lalu pilih **Tandai**.

## ■ Tampilan

Dengan pengaturan tampilan, Anda dapat menyesuaikan tampilan telepon seperti yang dikehendaki.

### Modus siaga

#### Mengaktifkan atau menonaktifkan siaga aktif dari modus siaga

Untuk mengaktifkan modus siaga aktif, pilih **Menu > Pengaturan > Tampilan > Pengaturan modus siaga > Siaga aktif > Siaga aktif saya**.

Untuk menonaktifkan modus siaga aktif, pilih **Menu > Pengaturan > Tampilan > Pengaturan modus siaga > Siaga aktif > Nonaktif**.

### Pengaturan siaga

Pilih **Menu > Pengaturan > Tampilan > Pengaturan modus siaga** dan dari pilihan berikut:

**Siaga aktif > Siaga aktif saya** – untuk menampilkan siaga aktif. Pilih **Pilihan** dan dari pilihan berikut:

- **Personalisasi** – untuk mengubah konten pada tampilan.
- **Atur** – untuk mengatur ulang konten pada tampilan.
- **Mengaktifkan siaga aktif** – untuk mengubah tombol yang akan mengakses modus navigasi.

Pengaturan yang sama juga terdapat dalam menu *Cara pintas saya*. Lihat "Mengaktifkan siaga aktif" hal. 36.

**Wallpaper** – untuk mengatur telepon Anda agar menampilkan foto atau slide sebagai wallpaper bila telepon dalam modus siaga. Pilih *Wallpaper > Foto* atau *Perangkat slide*. Gulir ke salah satu foto atau slide, lalu pilih **Pilih** untuk mengaktifkan foto atau slide tersebut sebagai wallpaper. Pilih *Buka Kamera* untuk membuat foto baru. Untuk mendownload gambar lainnya, pilih *Download grafis*.

**Warna font modus siaga** – untuk memilih warna teks pada tampilan dalam modus siaga.

**Ikon tombol navigasi** – untuk menetapkan ikon tombol gulir yang ditampilkan dalam modus siaga.

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

**Tampilan info sel > Aktif** – untuk menerima informasi dari operator jaringan, sesuai dengan sel jaringan yang digunakan (layanan jaringan).

## Screen saver

Untuk memilih screen saver dari *Galeri*, pilih **Menu > Pengaturan >**

*Tampilan > Screen saver > Screen saver > Foto, Perangkat slide, Klip video*, atau *Buka kamera, Jam analog* atau *Jam digital*. Untuk mendownload screen saver lainnya, pilih *Download grafis*. Untuk memilih waktu yang kemudian akan mengaktifkan screen saver, pilih *Waktu habis*. Untuk mengaktifkan screen saver, pilih *Aktif*.

## Penghemat daya

Untuk menghemat daya baterai, pilih **Menu > Pengaturan > Tampilan > Penghemat daya**. Jam digital ditampilkan bila fungsi telepon tidak digunakan selama waktu tertentu.

## Modus tidur

Untuk menghemat daya baterai, pilih **Menu > Pengaturan > Tampilan > Modus tidur**. Tampilan akan berubah menjadi hitam bila fungsi telepon tidak digunakan selama waktu tertentu.

## Ukuran font

Untuk mengatur ukuran font pada pesan yang akan dibaca atau ditulis, serta melihat kontak dan halaman Web, pilih **Menu > Pengaturan > Tampilan > Ukuran font**.

## ■ Waktu dan tanggal

Untuk mengubah pengaturan waktu, zona waktu, dan tanggal, pilih **Menu > Pengaturan > Waktu dan tanggal > Jam, Tanggal**, atau **P'baruan tgl & waktu oto.** (layanan jaringan).

Bila berpergian ke zona waktu yang berbeda, pilih **Menu > Pengaturan > Waktu dan tanggal > Jam > 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 India (New Delhi) gunakan GMT +5,5, untuk Thailand/Indonesia/Vietnam gunakan GMT +7, untuk Singapura/Malaysia/Filipina gunakan GMT +8, untuk Australia gunakan (Sydney) GMT +10, dan untuk Selandia Baru gunakan 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 tombol pilihan kiri, pilih **Menu > Pengaturan > Cara pintas saya > Tombol pilihan kiri.** Lihat juga "Modus siaga" hal. 7.

Untuk mengaktifkan salah satu fungsi dalam modus siaga jika tombol pilihan kiri adalah **Ke**, pilih **Ke** kemudian fungsi yang dikehendaki pada daftar cara pintas pribadi Anda. Pilih **Pilihan** dan dari pilihan berikut:

**Pilih pilihan** – untuk menambahkan atau menghapus fungsi dari daftar cara pintas. Gulir ke fungsi, lalu pilih **Tandai** atau **Hapus**.

**Mengorganisir** – untuk menyusun kembali fungsi-fungsi pada daftar cara pintas pribadi Anda. Gulir ke fungsi yang akan Anda pindahkan, lalu pilih **Pindah**. Gulir ke tempat Anda akan memindahkan fungsi tersebut, lalu pilih **OK**.

## Tombol pilihan kanan

Untuk memilih fungsi dari daftar tombol pilihan kanan, pilih **Menu > Pengaturan > Cara pintas saya > Tombol pilihan kanan.** Lihat juga "Modus siaga" hal. 7.

## Tombol navigasi

Untuk memilih fungsi cara pintas dari tombol gulir, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Tombol navigasi*. Gulir ke tombol yang dikehendaki, lalu pilih **Ubah** dan fungsi dari daftar. Untuk menghapus fungsi cara pintas dari tombol, pilih *(kosong)* dari daftar fungsi. Untuk menetapkan kembali salah satu fungsi pada tombol, pilih **Pilih**. Lihat "Cara pintas modus siaga" hal. 8.

## Mengaktifkan siaga aktif

Untuk memilih tombol yang akan mengakses modus navigasi siaga aktif, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Mengaktifkan siaga aktif* > *Kunci navigasi atas*, *Kunci navigasi bawah*, atau *Kunci nav. atas/bawah*.

## Perintah suara

Anda dapat menghubunggi kontak dan mengoperasikan fungsi telepon dengan menyebutkan perintah suara. Perintah suara tergantung pada bahasa. Untuk menetapkan bahasa, lihat *Bahasa pemutaran suara* dalam "Telepon", hal. 43.

Sesuai standar, perintah suara telepon diaktifkan. Pilih **Menu** > *Pengaturan* > *Cara pintas saya* > *Perintah suara* dan salah satu folder.

Gulir ke salah satu fungsi. **②** menunjukkan bahwa tag suara sudah diaktifkan. Untuk memutar perintah suara aktif, pilih **Putar**. Untuk menggunakan perintah suara, lihat "Panggilan melalui suara yang disempurnakan" hal. 11.

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. Bila Anda mengedit teks tag suara, telepon ini akan menghubungkannya ke tag suara baru.

**Tambah semua** atau **Hapus semua** – untuk mengaktifkan atau menonaktifkan perintah suara ke semua fungsi dalam daftar perintah suara. **Tambah semua** atau **Hapus semua** tidak akan ditampilkan jika semua perintah suara aktif atau nonaktif.

## ■ Sambungan

Anda dapat menghubungkan telepon ke perangkat yang kompatibel menggunakan inframerah, teknologi nirkabel Bluetooth, atau sambungan kabel data USB (CA-53 atau DKU-2). Anda juga dapat menetapkan pengaturan untuk sambungan dial-up paket data.

## Teknologi nirkabel Bluetooth

Perangkat ini sudah memenuhi persyaratan untuk Bluetooth Specification 2.0 dan mendukung berbagai profil berikut: hands-free, headset, profil object push, profil transfer file, profil jaringan dial-up, profil akses SIM, dan profil 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 kompatibilitasnya dengan perangkat ini, hubungi produsen perangkat lain tersebut.

Di beberapa tempat mungkin terdapat peraturan yang membatasi penggunaan teknologi Bluetooth. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular atau pihak yang berwenang di tempat Anda.

Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth atau mengaktifkan fitur tersebut di latar belakang saat fitur lain sedang digunakan, menyebabkan daya baterai lebih cepat habis.

Teknologi Bluetooth memungkinkan Anda menghubungkan telepon ini ke perangkat Bluetooth yang kompatibel dalam jarak 10 meter. Karena perangkat berteknologi Bluetooth berkomunikasi

menggunakan gelombang radio, telefon ini dan perangkat lain tersebut tidak perlu berhadapan langsung, meskipun sambungan tersebut 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 yang aktif. Bila teknologi Bluetooth diaktifkan untuk pertama kalinya, Anda akan diminta untuk memberikan nama ke telepon ini. Gunakan nama unik yang mudah dikenali orang lain.

**Cari perangkat tmb. 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. Gulir ke salah satu perangkat, lalu pilih **Padukan**. Masukkan kode akses perangkat

Bluetooth 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**.

Pilih **Pilihan** untuk mengakses pilihan yang tersedia (tergantung pada status perangkat dan sambungan Bluetooth). Pilih **Sambung > Beri nama panggilan, Samb. oto. tanpa konfirm., Hapus jalinan** atau **Padukan perangkat baru**.

## Pengaturan Bluetooth

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

Pengoperasian telepon dalam modus tersembunyi merupakan cara aman untuk menghindari perangkat lunak berbahaya.

Jangan terima sambungan Bluetooth dari sumber yang tidak dipercaya.

Cara lain, nonaktifkan fungsionalitas Bluetooth. Tindakan ini tidak akan mempengaruhi fungsi lain pada telepon Anda.

## Inframerah

Anda dapat mengirim atau menerima data ke/dari telepon atau perangkat data yang kompatibel (misalnya komputer) melalui port inframerah (IR) telepon Anda. Untuk menggunakan sambungan inframerah, perangkat yang digunakan untuk sambungan tersebut harus kompatibel dengan IrDA.

Jangan arahkan sinar inframerah ke mata atau menghalanginya dengan perangkat inframerah lainnya. Perangkat ini adalah produk laser Kelas 1.

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

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

Untuk menonaktifkan sambungan IR, pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Inframerah.** Jika telepon menampilkan **Nonaktifkan inframerah?**, pilih **Ya.**

Jika transfer data tidak dimulai dalam waktu 2 menit setelah pengaktifan port inframerah, maka sambungan tersebut akan dibatalkan dan harus diulang kembali.

#### Indikator sambungan inframerah

Bila  muncul terus menerus, maka sambungan inframerah 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

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

WCDMA dan GPRS adalah media data yang memungkinkan akses nirkabel ke jaringan data seperti Internet.

Enhanced GPRS (EGPRS) mirip dengan GPRS namun memungkinkan sambungan yang lebih cepat. Untuk informasi tentang ketersediaan EGPRS dan kecepatan pengiriman data, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Aplikasi yang dapat menggunakan WCDMA atau (E)GPRS adalah MMS, streaming video, sesi browsing, SyncML remote, aplikasi Java untuk download dan dial-up PC.

Bila Anda memilih GPRS sebagai media data, maka telepon akan menggunakan EGPRS bukan GPRS, jika pilihan ini tersedia pada jaringan. Anda tidak dapat memilih antara EGPRS dan GPRS, namun pada beberapa aplikasi Anda mungkin dapat memilih GPRS atau **Data GSM** (circuit switched data, CSD).

## Sambungan paket data

Pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Packet data > Sambungan packet data** dan dari pilihan berikut:

**Selalu online** untuk mengatur telepon agar mendaftar secara otomatis ke jaringan paket data saat

Anda mengaktifkan telepon. **G** atau **E** menunjukkan ketersediaan layanan paket data.

Jika Anda menerima panggilan atau pesan teks, atau membuat panggilan saat sambungan paket data berlangsung, **R** atau **L** akan menunjukkan bahwa sambungan paket data akan terhenti sementara (ditahan).

*Jika diperlukan* untuk mendaftar dan membuat sambungan paket data bila aplikasi yang menggunakan paket data membutuhkannya, dan untuk mengakhiri sambungan saat Anda menutup aplikasi.

## Pengaturan paket data

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

Untuk menetapkan pengaturan sambungan paket data dari PC, pilih

**Menu > Pengaturan > Sambungan > Packet data > Pengaturan packet data > Jalur akses aktif**, kemudian aktifkan jalur akses yang akan Anda gunakan. Pilih **Edit jalur akses aktif > Alias untuk jalur akses**, masukkan nama untuk

mengubah pengaturan jalur akses, lalu pilih **OK**. Pilih **Jalur akses packet data**, masukkan nama jalur akses (APN) untuk membuat sambungan ke salah satu jaringan, lalu pilih **OK**.

Anda juga dapat menetapkan pengaturan layanan paket data (nama jalur akses) pada PC menggunakan perangkat lunak Nokia Modem Options. Lihat "Nokia PC Suite" hal. 81. 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).

### Daftar mitra

Untuk menyalin atau mensinkronisasi data dari telepon Anda, nama perangkat dan pengaturan harus terdapat dalam daftar pasangan pada kontak transfer. Jika Anda menerima data dari perangkat lain (misalnya, telepon selular yang kompatibel), pasangan akan ditambahkan secara otomatis ke daftar, menggunakan data kontak dari perangkat lain tersebut. **Sinkronisasi server** dan

*Sinkronisasi PC* merupakan item asli dalam daftar.

Untuk menambahkan pasangan baru ke dalam daftar (misalnya perangkat selular baru), pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Transfer data > Pilihan > Tbh kontak transfer > Sinkronisasi telepon** atau *Salinan telepon*, kemudian masukkan pengaturan sesuai dengan jenis transfer.

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

Untuk menghapus pasangan, pilih salah satu kontak dari daftar pasangan, kemudian **Pilihan > Hapus**, lalu konfirmasikan *Hapus kontak transfer?*. Anda tidak dapat menghapus *Sinkronisasi server* atau *Sinkronisasi PC*.

## Transfer data menggunakan perangkat yang kompatibel

Untuk sinkronisasi, gunakan teknologi nirkabel Bluetooth atau inframerah. Perangkat lain berada dalam modus siaga.

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

disalin atau disinkronisasikan. Perangkat lain juga harus diaktifkan untuk penerimaan data.

## Sinkronisasi dari PC yang kompatibel

Sebelum melakukan sinkronisasi data pada kalender, catatan, dan kontak dari PC yang kompatibel, perangkat lunak Nokia PC Suite pada telefon Anda harus diinstal di PC.

Untuk sinkronisasi, gunakan teknologi nirkabel Bluetooth, inframerah, atau kabel data USB, kemudian mulai lakukan sinkronisasi dari PC.

## Sinkronisasi dari server

Untuk menggunakan server Internet remote, Anda harus berlangganan 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. xiii dan "Konfigurasi" hal. 44.

Jika data telah tersimpan dalam server Internet remote, sinkronisasi telefon dapat dimulai dari telefon Anda.

Pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Transfer data > Sinkronisasi server**. Tergantung pada pengaturan, pilih **Memasang sinkronisasi** atau **Mengawali penyalinan**.

Sinkronisasi yang dilakukan untuk pertama kalinya atau yang dilakukan setelah sinkronisasi terputus dapat berlangsung selama 30 menit hingga selesai, jika kontak atau kalender penuh.

## Kabel data USB

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

Untuk mengaktifkan kartu memori bila akan mentransfer data atau mencetak gambar, hubungkan kabel data USB; saat telepon menampilkan **Kabel data USB telah tersambung**. Pilih **modus**, pilih **OK** dan dari modus berikut:

**Modus default** – untuk menggunakan telepon agar dapat berinteraksi dengan aplikasi pada PC yang telah terinstal Nokia PC Suite.

**Mencetak** – untuk menggunakan telepon dengan printer yang kompatibel dengan PictBridge.

**Penyimpanan data** – untuk terhubung ke PC yang tidak terinstal perangkat lunak Nokia dan menggunakan telepon sebagai perangkat penyimpan data.

Untuk mengubah modus USB, pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Kabel data USB > Modus default, Mencetak, atau Penyimpanan 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. 45.

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

**Tombol penjawab bebas > Aktif** – untuk mengatur telepon agar menjawab panggilan masuk dengan menekan tombol apa saja, kecuali tombol daya atau tombol putus.

*Panggilan cepat > Aktif* – untuk membuat panggilan ke nama dan nomor telepon yang ditetapkan ke tombol panggilan cepat 2 hingga 9, yakni 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. 13.

*Ringkasan panggilan > Aktif* – untuk menampilkan sebentar masing-masing perkiraan lama dan biaya panggilan setiap panggilan (layanan jaringan).

*Kirim ID 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 jaringan*.

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

*Pengaturan bahasa* – untuk mengatur bahasa tampilan telepon Anda, pilih *Bahasa telepon*. Jika Anda memilih *Otomatis*, telepon akan memilih bahasa berdasarkan informasi pada kartu SIM.

Untuk memilih bahasa kartu USIM, pilih *Bahasa SIM*.

Untuk menetapkan bahasa pada pemutaran suara, pilih *Bahasa pemutaran suara*. Lihat "Membuat panggilan melalui suara" hal. 12 dan *Perintah suara* pada "Cara pintas saya" hal. 35.

*Status Memori* – untuk melihat kapasitas memori telepon yang sudah digunakan dan yang tersedia.

*Pengaman kunci oto.* – untuk mengatur tombol telepon agar secara otomatis terkunci sesuai waktu tunda yang sudah ditentukan sebelumnya bila telepon dalam modus siaga dan tidak ada fitur telepon yang digunakan. Pilih *Aktif*, kemudian atur waktunya.

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

## ■ Telepon

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

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

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

*Modus jaringan* – untuk memilih modus ganda (UMTS dan GSM), UMTS, atau GSM. Anda tidak dapat mengakses pilihan ini saat panggilan aktif berlangsung.

*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 jaringan induk.

*Konfirmasi layanan SIM* – Lihat "Layanan SIM" hal. 80.

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

*Nada pembuka* – untuk memilih apakah telepon akan memutar nada saat telepon diaktifkan.

*Pertanyaan penerangan* – untuk menentukan apakah *Aktifkan profil penerangan?* akan muncul setiap kali telepon diaktifkan jika Anda sudah menetapkan modus

penerangan sebelum perangkat dinonaktifkan. Lihat "*Modus penerangan*" hal. 32.

## ■ Fitur tambahan

Menu ini hanya ditampilkan jika telepon Anda sedang atau telah terhubung ke fitur tambahan ponsel yang kompatibel.

Pilih *Menu > Pengaturan > Fitur tambahan*.

Tergantung pada perangkat tambahan, Anda dapat memilih beberapa pilihan berikut:

*Profil default* – untuk memilih profil yang akan diaktifkan secara otomatis pada saat Anda terhubung ke fitur tambahan pilihan.

*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.

## ■ Konfigurasi

Anda dapat mengkonfigurasi telepon ini dengan pengaturan yang diperlukan untuk layanan tertentu agar berfungsi dengan benar. Layanan tersebut adalah pesan multimedia, pesan cepat, sinkronisasi, streaming, push to talk,

IM, dan Web. Operator selular Anda juga dapat mengirim pengaturan ini kepada Anda. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)" hal. xiii.

Untuk informasi tentang ketersediaan dan pengaturan konfigurasi yang sesuai, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

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

**P'aturan konfig. default** – untuk melihat operator selular yang tersimpan pada telepon Anda. Gulir ke salah satu operator selular, lalu pilih **Rincian** untuk melihat aplikasi dengan pengaturan konfigurasi yang didukung operator selular. Untuk membuat pengaturan konfigurasi operator selular sebagai pengaturan default, pilih **Pilihan > Tetapkan sebagai default**. Untuk menghapus pengaturan konfigurasi, pilih **Hapus**.

**Aktifk. def. di's'mua aplik.** – 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.

**Smb. ke dukg. p'yedia lay.** – untuk mendownload pengaturan konfigurasi dari operator selular Anda, jika didukung.

**P'aturan konfig. pribadi** – untuk menambahkan account pribadi yang berisi berbagai layanan dan mengaktifkan atau menghapusnya. Untuk menambahkan account pribadi baru jika Anda belum menambahkannya, pilih **Tambah**; 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), Anda masih dapat membuat panggilan ke nomor darurat yang sudah diprogram dalam perangkat ini.

Pilih **Menu > Pengaturan > Pengamanan** 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.

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

*Panggilan tertentu* – untuk membuat, mengedit, dan mengaktifkan daftar nomor telepon atau kode awal panggilan. Bila daftar ini diaktifkan, Anda hanya dapat membuat panggilan atau mengirim pesan ke nomor yang terdapat dalam daftar. Jika kartu SIM tidak mendukung pilihan ini, maka *Panggilan tertentu* akan tersembunyi.

*Grup tertentu* – untuk menetapkan sekelompok orang yang dapat Anda hubungi dan yang dapat 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 *Tingkat keamanan > Memori*, telepon akan meminta kode telepon bila memori

kartu telepon dipilih dan bila Anda hendak mengubah memori yang digunakan.

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

*Kode sedang dipakai* – untuk memilih apakah kode PIN atau kode UPIN yang akan diaktifkan.

*Sertifikat otoritas* atau *Sertifikat pengguna* – untuk melihat daftar otoritas atau sertifikat pengguna yang didownload ke telepon Anda. Lihat "Sertifikat" hal. 78.

*P'aturan modul k'manan* – untuk melihat *Rincian modul keamanan*, mengaktifkan *Permintaan modul PIN*, atau mengubah PIN modul dan PIN tanda tangan. Lihat juga "Kode akses" hal. xii.

## ■ Manajemen hak digital

Manajemen hak digital (DRM) adalah perlindungan hak cipta yang dirancang untuk mencegah modifikasi dan membatasi distribusi file yang dilindungi. Bila Anda mendownload file yang dilindungi seperti suara, video, tema, atau nada dering ke telepon Anda, file tersebut gratis namun terkunci. Anda harus membayar kuncinya untuk mengaktifkan file tersebut. Pengaktifan kunci ini akan dikirim

secara otomatis ke telepon Anda bila file tersebut didownload.

Untuk melihat izin pada file yang dilindungi, gulir ke file tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Kunci aktivasi*.

Misalnya, untuk mengetahui berapa kali Anda dapat melihat video atau jumlah hari tersisa agar dapat mendengarkan lagu.

Untuk memperpanjang izin file, pilih **Pilihan** dan pilihan yang sesuai untuk jenis file tersebut, seperti *Aktifkan tema*. Anda dapat mengirim jenis file yang dilindungi ke teman, kemudian mereka dapat membeli kunci aktivasinya sendiri.

Telepon ini mendukung OMA DRM 1.0.

## ■ Kembali ke pengaturan pabrik

Untuk mengatur ulang pengaturan menu ke nilai aslinya, pilih **Menu** > *Pengaturan* > *K'bali ke p'turan pbk*.  
Masukkan kode keamanan.

## 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. Jika menu ini tidak ditampilkan, maka nomor menu lainnya akan berubah dengan sendirinya.

Operator dapat memperbarui menu ini melalui pesan layanan. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "[Kotak masuk layanan](#)" hal. 76.

# 11. Galeri



Dalam menu ini, Anda dapat mengatur grafis, foto, rekaman, dan nada. Semua file tersebut diatur 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.

File yang disimpan dalam *Galeri* menggunakan memori yang sebagian besar berasal dari kartu microSD telepon Anda. Anda dapat menyimpan foto, tema, grafis, nada dering, klip video, dan klip suara dalam *Galeri*.

Untuk mengatur file dan folder, lakukan sebagai berikut:

1. Pilih **Menu > Galeri**. Daftar folder muncul di layar. Jika kartu memori dimasukkan ke dalam telepon, folder *Kartu memori*, (*tidak diformat*), atau nama kartu memori tersebut muncul di layar.

2. Gulir ke folder yang dikehendaki. Untuk melihat daftar file dalam folder tersebut, pilih **Buka**. Untuk melihat pilihan yang tersedia, pilih **Pilihan**.

3. Gulir ke file yang akan Anda lihat, lalu pilih **Buka**. Untuk melihat pilihan yang tersedia, pilih **Pilihan**.

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

## ■ Memformat kartu memori

Untuk memformat kartu memori baru, pilih **Menu > Galeri**. Gulir ke folder kartu memori, lalu pilih **Pilihan > Format kartu memori**.

# 12. Media



Anda dapat mengambil foto atau merekam klip video langsung menggunakan kamera telepon 1,3 megapiksel.

## Kamera

Kamera ini menghasilkan gambar dalam format .jpg dan Anda dapat melakukan zoom secara digital hingga 4 kali.

### Mengambil foto

- Untuk membuka jendela bidik kamera, pilih **Menu > Media > Kamera**.

Jika **Video** dipilih sebagai modus standar, pilih **Pilihan > Foto potret**.

Untuk memperbesar atau memperkecil gambar, tekan tombol volume ke atas atau bawah atau gulir ke kiri atau kanan.

Untuk mengambil empat foto secara berurutan, pilih **Pilihan > Urutan foto aktif**. Semakin tinggi resolusinya, semakin sedikit foto yang dapat Anda ambil secara berurutan.

- Untuk mengambil foto, tekan tombol kamera atau pilih **Ambil**.



Telepon akan menyimpan foto dalam **Galeri > Foto**, kecuali jika Anda mengatur telepon agar menggunakan kartu memori untuk menyimpan foto.

- Untuk mengambil foto lainnya, tekan tombol kamera setelah indikator penyimpanan foto berhenti bergerak. Untuk mengirim foto sebagai pesan multimedia, pilih **Pilihan > Kirim**.



**Tips:** Untuk mengaktifkan kamera, tekan tombol kamera.

Perangkat ini mendukung resolusi pengambilan foto 1280 x 960 piksel. Tampilan resolusi foto dalam buku petunjuk ini mungkin terlihat berbeda.

## Pengaturan kamera

Pilih **Menu > Media > Kamera > Pilihan > Pengaturan**. Anda dapat menetapkan **Kualitas foto, Ukuran gambar, Kualitas klip video, Panjang klip video, Suara kamera, Judul default, Penyimp. foto dan video, dan Modus default**. Dalam **Penyimp. foto dan video**, Anda dapat memilih folder atau kartu memori untuk foto dan klip video.

Perangkat ini mendukung ukuran video berikut: SubQCIF (128x96 piksel) dan QCIF (176x144 piksel).

## ■ Video

Anda dapat merekam klip video dalam format .3gp. Waktu perekaman yang tersedia tergantung pada durasi klip video dan pengaturan kualitas.

Durasi dan ukuran file klip tersebut mungkin berbeda, tergantung pada kualitas yang dipilih dan memori yang tersedia. Untuk menetapkan kualitas klip video Anda, pilih **Menu > Media > Video > Pilihan > Pengaturan > Kualitas foto > Tinggi, Normal atau Rendah**.

Untuk memilih batas ukuran file, pilih **Menu > Media > Video > Pilihan > Pengaturan > Panjang klip video Default** berarti ukuran file terbatas sehingga sesuai dengan pesan multimedia (ukuran pesan

multimedia dapat berbeda pada setiap perangkat). **Tertinggi** berarti menggunakan semua memori yang tersedia. Memori yang tersedia tergantung pada tempat penyimpanan klip video tersebut.

## Merekam klip video

Pilih **Menu > Media > Video > Rekam**. Anda juga dapat menekan terus tombol kamera. Untuk menghentikan sementara perekaman, pilih **Jeda**; untuk melanjutkan perekaman, pilih **Teruskan**. Untuk mengakhiri perekaman, pilih **Berhenti**. Telepon akan menyimpan perekaman tersebut dalam **Galeri > Klip video**. Untuk mengubah folder penyimpan rekaman, lihat "Pengaturan kamera" hal. 51.

Untuk memperbesar atau memperkecil gambar, tekan tombol volume ke atas atau bawah atau gulir ke kiri dan kanan.

## Mengirim klip video

Pilih **Menu > Media > Pemutar media > Buka Galeri > Klip video**. Gulir ke klip video yang akan dikirim, lalu pilih **Pilihan > Kirim**. Pilih format yang akan digunakan bila mengirim klip video tersebut, lalu pilih Kirim.

## ■ 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 > Pemutar media > Buka galeri, Penunjuk, Ke alamat**, atau **Download media**.

### Download progresif

Download progresif berguna untuk menyaksikan video sewaktu didownload dan meletakkannya di latar belakang. Pemutaran akan segera dimulai bila data yang memadai telah disimpan dalam buffer.

Pilih **Menu > Media > Pemutar media > Buka Galeri, Penunjuk, Ke alamat**, atau **Download media**.

Untuk mempelajari lebih lanjut tentang mengakses video, lihat "Download konten" hal. [xiii](#).

### Mengkonfigurasi telepon untuk layanan streaming

Anda mungkin menerima pengaturan konfigurasi yang diperlukan streaming sebagai pesan konfigurasi dari operator jaringan atau operator selular. Lihat "[Layanan](#)

[pengaturan konfigurasi](#)" hal. [xiii](#).

Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "[Konfigurasi](#)" hal. [44](#).

Untuk mengaktifkan pengaturan, lakukan langkah berikut:

1. Pilih **Menu > Media > Pemutar media > P'aturan stream > Konfigurasi**. Hanya konfigurasi pendukung streaming yang akan ditampilkan.
2. Pilih operator selular, **Default**, atau **Konfigurasi pribadi** untuk streaming.
3. Pilih **Account**, kemudian account layanan streaming yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

## ■ Pemutar musik

Telepon Anda dilengkapi pemutar musik untuk mendengarkan musik, rekaman, atau file suara dengan format .mp3, .mp4, atau .aac yang telah ditransfer sebelumnya ke telepon ini melalui aplikasi Nokia Audio Manager. File dengan format .mp3 dan .aac disimpan dalam kartu memori atau folder **Galeri**. File musik yang disimpan dalam folder **File musik** dan di lokasi lainnya, seperti folder kartu memori, akan terdeteksi secara otomatis dan ditambahkan ke daftar lagu standar.

## Memutar musik yang ditransfer ke telepon Anda

- Pilih **Menu > Media > Pemutar musik**. Informasi tentang lagu pertama pada daftar lagu standar muncul di layar.  
Untuk menggunakan tombol bergambar ►, ▶▶, ▶▶, atau □, pada layar, gulir ke kiri atau kanan ke tombol yang dikehendaki, lalu pilih.
- Untuk memutar lagu, gulir ke lagu yang dikehendaki, lalu pilih ►.  
Untuk mengatur tingkat volume suara, gunakan tombol volume di bagian samping telepon ini.  
Untuk langsung ke awal lagu berikutnya, pilih ▶▶. Untuk langsung ke awal lagu sebelumnya, pilih ▶▶ dua kali.  
Untuk memundurkan lagu yang sedang diputar, pilih dan tekan ▶▶. Untuk memajukan dengan cepat lagu yang sedang diputar, pilih dan tekan ▶▶. Lepaskan tombol pada posisi yang Andakehendaki.
- Untuk menghentikan pemutaran, pilih □.



**Peringatan:** Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi dalam waktu yang lama dapat merusak telinga Anda. Jangan genggam perangkat ini di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

## Pengaturan pemutar musik

Dalam menu **Pemutar musik**, berikut adalah beberapa pilihan yang mungkin tersedia:

**Putar lwt Bluetooth** – untuk membuat sambungan ke perangkat tambahan audio menggunakan sambungan Bluetooth.

**Daftar lagu** – untuk melihat semua lagu yang tersedia dalam daftar lagu. Untuk memutar lagu, gulir ke lagu yang dikehendaki, lalu pilih **Putar**.

Pilih **Pilihan > Refresh semua lagu** atau **Ubah daftar lagu** untuk menyusun kembali daftar lagu (misalnya setelah menambahkan lagu-lagu baru ke daftar tersebut) atau mengganti daftar lagu yang ditampilkan saat Anda membuka

menu *Pemutar musik*, jika beberapa daftar lagu tersedia dalam telepon.

*Pilihan putar > Acak > Aktif* – untuk memutar lagu dalam daftar lagu secara acak. Pilih *Ulang > Lagu sekarang* atau *Semua lagu* untuk berulang kali memutar satu atau semua lagu pada daftar yang sedang diputar.

*Equaliser media* – untuk membuka daftar equaliser media yang ditetapkan. Lihat "*Equaliser*" hal. 57.

*Loudspeaker* atau *Headset* – untuk mendengarkan pemutar musik melalui loudspeaker atau headset yang kompatibel yang dipasang ke telepon.



**Tips:** Untuk langsung ke lagu berikutnya bila menggunakan headset, tekan tombol headset.

*Kirim* – untuk mengirim file yang dipilih menggunakan MMS, teknologi nirkabel Bluetooth, atau sambungan inframerah.

*Download musik* – untuk membuat sambungan ke layanan browser yang terkait dengan lagu yang sedang diputar. Fungsi ini hanya tersedia bila alamat layanan terdapat dalam lagu tersebut.

*Status memori* – untuk melihat kapasitas memori yang kosong dan yang digunakan.

## ■ Radio

Radio FM 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 dalam waktu yang lama dapat merusak telinga 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 saluran radio

1. Untuk memulai pencarian saluran, pilih dan tekan ← atau →. Untuk mengubah frekuensi radio dalam kisaran 0,05 MHz, tekan sebentar ← atau →.

2. Untuk menyimpan saluran ke lokasi memori, 1 hingga 9, tekan terus tombol angka terkait. Untuk menyimpan saluran 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 saluran, lalu pilih **OK**.



**Catatan:** Fitur ini mungkin tidak tersedia pada produk Anda karena tergantung pada pendaftaran (layanan jaringan).

**Pengaturan Visual Radio** – untuk memilih pilihan pada Visual Radio. Untuk mengatur aplikasi Visual Radio agar aktif secara otomatis saat Anda menghidupkan radio, pilih **Aktifkan layanan visual > Secara otomatis**.

**Stasiun** – untuk memilih daftar saluran yang disimpan. Untuk menghapus atau mengubah nama saluran, gulir ke saluran yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan > Hapus stasiun** atau **Ubah nama**.

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

**Loudspeaker** atau **Headset** – untuk mendengarkan radio menggunakan loudspeaker atau headset. Pastikan headset terpasang ke telepon ini. Kabel headset berfungsi sebagai antena radio.

**Tetapkan frekuensi** – untuk memasukkan frekuensi saluran radio yang dikehendaki.

Anda dapat menjawab panggilan masuk seperti biasa sewaktu mendengarkan radio. Volume suara radio menjadi tidak terdengar saat panggilan berlangsung.

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

## Perekam

Anda dapat merekam percakapan, suara, atau panggilan aktif, dan menyimpannya dalam *Galeri* atau kartu memori. 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' pelan setiap sekitar 5 detik. Bila merekam panggilan, pegang

telepon pada posisi normal di dekat telinga Anda.

3. Untuk mengakhiri perekaman, pilih . Rekaman akan tersimpan dalam *Galeri > Rekaman*.
4. Untuk mendengarkan rekaman terakhir, pilih **Pilihan > Putar rekaman yg t'akhir**.
5. Untuk mengirim rekaman terakhir menggunakan inframerah, teknologi nirkabel Bluetooth, atau pesan multimedia, pilih **Pilihan > Krm rekaman akhir**.

### Daftar rekaman

Pilih **Menu > Media > Perekam > Pilihan > Daftar rekaman**. Daftar folder dalam *Galeri* muncul di layar. Buka *Rekaman* untuk melihat daftar rekaman. Pilih **Pilihan** untuk memilih pilihan file dalam *Galeri*. Lihat "Galeri" hal. 49.

### Menetapkan folder penyimpanan

Untuk menggunakan folder selain *Rekaman* sebagai folder standar dalam *Galeri*, pilih **Menu > Media > Perekam > Pilihan > Pilih memori**. Gulir ke salah satu folder, lalu pilih **Terapkan**.

## ■ Equaliser

Anda dapat mengontrol kualitas suara saat menggunakan pemutar musik, 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.

## 13. Push to talk



**Catatan:** Fitur ini mungkin tidak tersedia pada produk Anda karena tergantung pada pendaftaran (layanan jaringan).

Layanan Push to talk (PTT) melalui seluler adalah layanan radio dua arah yang tersedia melalui jaringan seluler GSM/GPRS (layanan jaringan). PTT memberikan komunikasi suara langsung. Untuk membuat sambungan, tekan tombol PTT.

Anda dapat menggunakan PTT untuk berkomunikasi dengan satu orang atau satu grup yang memiliki perangkat yang kompatibel. Bila panggilan Anda tersambung, orang yang Anda hubungi tidak perlu menjawab telepon. Peserta harus mengkonfirmasikan penerimaan komunikasi (bila perlu), karena hanya konfirmasi ini yang dapat menunjukkan penerima sudah menerima panggilan tersebut.

Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, serta untuk berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Layanan jelajah (roaming) mungkin

lebih terbatas daripada untuk panggilan biasa.

Sebelum dapat menggunakan layanan PTT, Anda harus menetapkan pengaturan layanan PTT yang diperlukan. Lihat "Pengaturan PTT" hal. 63.

Sewaktu tersambung ke layanan PTT, Anda dapat menggunakan fungsi-fungsi telepon lainnya. Layanan PTT tidak tersambung ke komunikasi suara biasa; karena itu beragam layanan yang tersedia untuk panggilan suara biasa (misalnya, kotak suara) tidak tersedia pada komunikasi PTT.

### ■ Membuat sambungan ke layanan PTT

Untuk terhubung ke layanan PTT, pilih **Menu > Push to talk > Aktifkan PTT**. menunjukkan sambungan PTT. menunjukkan bahwa layanan tidak tersedia untuk sementara waktu. Telepon ini akan secara otomatis mencoba terhubung kembali ke layanan tersebut hingga Anda mengakhiri sambungan layanan PTT. Jika Anda telah menambahkan beberapa saluran ke

telepon, maka Anda akan bergabung secara otomatis ke saluran aktif. Jika Anda telah memilih kontak, grup kontak, atau saluran sebagai tindakan default untuk tombol PTT, maka nama item yang dipilih akan muncul di layar dalam modus siaga.

Untuk mengakhiri sambungan ke layanan PTT, pilih **Nonaktifkan PTT**.

## ■ Membuat dan menerima panggilan PTT

Atur telefon Anda untuk menggunakan loudspeaker atau lubang suara dalam komunikasi PTT. Bila lubang suara dipilih, Anda dapat menggunakan telefon ini seperti biasa, yakni dengan menggenggamnya di telinga.



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

Saat tersambung ke layanan PTT, Anda dapat membuat atau menerima panggilan saluran, panggilan grup, atau panggilan satu-ke-satu.

Panggilan satu-ke-satu adalah panggilan yang Anda buat hanya ke satu orang.

Tekan terus tombol PTT selama berbicara, dan genggam telefon di depan Anda agar layar dapat terlihat. Setelah selesai bicara, lepaskan tombol PTT. Pembicaraan diprioritaskan kepada yang terlebih dahulu menekan tombol PTT. Bila seseorang berhenti bicara, orang pertama yang menekan tombol PTT dapat berbicara berikutnya.

Untuk memeriksa status login kontak Anda, pilih **Menu > Push to talk > Daftarkontak**. Layanan ini tergantung pada operator jaringan atau operator layanan dan hanya tersedia bagi kontak yang berlangganan. , , atau menunjukkan bahwa kontak tersedia, tidak login ke layanan PTT, atau tidak dikenal. menunjukkan bahwa kontak tidak ingin diganggu. Anda tidak dapat menghubungi kontak tersebut, tetapi Anda dapat mengirim permintaan panggil balik.

Untuk berlangganan kontak, pilih **Pilihan > Langganan kontak**, atau jika satu atau lebih kontak ditandai, pilih **Langganan ditandai**.

## Membuat saluran atau panggilan grup

Untuk membuat panggilan ke saluran, pilih **Daftarsaluran** dalam menu PTT, gulir ke saluran yang dikehendaki, kemudian tekan tombol PTT.

Untuk membuat panggilan grup dari **Kontak**, semua penerima harus tersambung ke layanan PTT. Pilih **Menu > Kontak > Grup**, gulir ke grup yang dikehendaki, kemudian tekan tombol PTT.

## Membuat panggilan satu-ke-satu

Untuk memulai panggilan satu-ke-satu dari daftar kontak yang sudah ditambahkan alamat PTT, pilih **Daftar kontak**. Gulir ke salah satu kontak, kemudian tekan tombol PTT. Anda juga dapat memilih kontak dari daftar **Kontak**.

Untuk memulai panggilan satu-ke-satu dari daftar saluran PTT, pilih **Daftar saluran**, lalu gulir ke saluran yang dikehendaki. Pilih **Anggota**, gulir ke kontak yang dikehendaki, kemudian tekan tombol PTT.

Untuk memulai panggilan satu-ke-satu dari daftar permintaan panggil balik yang Anda terima, pilih **Kt masuk pgl ulang**. Gulir ke kontak yang dikehendaki, kemudian tekan tombol PTT.

## Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima

Anda dapat memilih beberapa kontak PTT dari daftar kontak.

Semua penerima akan menerima panggilan masuk dan harus menerima panggilan tersebut agar dapat berpartisipasi.

Pilih **Menu > Push to talk > Daftar kontak**, lalu tandai kontak yang dikehendaki. Untuk membuat panggilan, tekan tombol PTT. Kontak yang menerima panggilan muncul di layar.

## Menerima panggilan PTT

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

Jika telepon diatur agar terlebih dahulu memberitahu Anda jika ada panggilan satu-ke-satu, terima atau tolak panggilan tersebut.

Jika Anda menekan tombol PTT untuk mencoba menjawab panggilan sewaktu anggota lain sedang berbicara, maka nada akan terdengar, dan **Mengantri** muncul di layar selama tombol PTT ditekan. Tekan terus tombol PTT, kemudian tunggu hingga orang lain tersebut selesai; setelah itu Anda dapat berbicara.

## ■ Permintaan panggilan balik

Jika panggilan satu-satu yang telah dibuat tidak mendapatkan jawaban, maka Anda dapat mengirim permintaan kepada orang tersebut untuk menghubungi Anda kembali.

### 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 salah satu kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.
- Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari *Kontak*, cari kontak yang dikehendaki, pilih **Rincian**, gulir ke alamat PTT, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.
- Untuk mengirim permintaan panggilan balik yang terdapat dalam daftar pada menu *Push to talk*, pilih *Daftar saluran*, lalu 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 dalam menu *Push to talk*, pilih **Kt masuk pgl ulang**. Gulir ke salah satu kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim panggil balik*.

### Menjawab permintaan panggilan balik

Bila Anda menerima permintaan panggilan balik, *Permintaan panggil ulang diterima* akan muncul dalam modus siaga. Pilih **Lihat**. Daftar kontak yang telah mengirim permintaan panggilan balik akan muncul di layar.

Untuk membuat panggilan satu-satu, tekan tombol PTT.

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

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

Untuk melihat alamat PTT pengirim, pilih **Lihat**.

Untuk menyimpan kontak baru atau menambahkan alamat PTT ke salah satu kontak, pilih **Pilihan** > *Simpan sebagai* atau *Tambah ke kontak*.

## ■ Menambahkan kontak satu-ke-satu

Berikut adalah cara untuk menyimpan nama orang yang sering Anda hubungi untuk membuat panggilan satu-ke-satu:

- Untuk menambahkan alamat PTT ke salah satu nama dalam **Kontak**, cari kontak yang dikehendaki, lalu pilih **Rincian** > **Pilihan** > **Tambah rincian** > **Alamat PTT**.
- 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 **Daftarsaluran**, lalu gulir ke saluran yang dikehendaki. Pilih **Anggota**, gulir ke anggota yang informasi kontaknya akan Anda simpan, lalu pilih **Pilihan**. Untuk menambah kontak baru, pilih **Simpan sebagai**. Untuk menambahkan alamat PTT ke salah satu nama dalam **Kontak**, pilih **Tambah ke kontak**.

## ■ Saluran PTT

Bila Anda membuat panggilan ke sebuah saluran, semua anggota yang tergabung dalam saluran tersebut

akan mendengarnya secara bersamaan.

Berikut adalah tiga jenis saluran PTT:

- **Saluran yang ditetapkan** – Saluran permanen yang dibuat oleh operator selular.
- **Saluran umum** – Semua anggota saluran dapat mengundang orang lain.
- **Saluran pribadi** – Hanya orang yang menerima undangan dari pembuat saluran yang dapat bergabung.

## Menambah saluran

Untuk menambahkan saluran umum atau pribadi, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Tambah saluran**, lalu edit pengaturan di kolom formulir:

**Status saluran:** – Pilih **Aktif** atau **Nonaktif**.

**Nama pgln. di saluran:** – Masukkan nama panggilan Anda untuk di saluran tersebut.

**Keamanan saluran:** – Pilih **Saluran umum** atau **Saluran pribadi**.

Untuk mengirim undangan ke grup, pilih **Ya** bila telepon memintanya. Anda dapat mengirim undangan menggunakan pesan teks atau melalui inframerah.

Untuk menambahkan saluran dengan memasukkan alamat saluran secara manual, pilih **Menu > Push to talk > Tambah saluran > Pilihan > Edit alamat scr manual**. Masukkan alamat saluran yang diberikan oleh operator selular Anda.

## Menerima undangan

Bila Anda menerima undangan ke salah satu grup, **Undangan saluran diterima**: muncul di layar.

1. Untuk melihat kontak yang mengirim undangan dan alamat saluran jika grup tersebut bukan saluran pribadi, pilih **Lihat**.
2. Untuk menambahkan saluran tersebut ke telepon Anda, pilih **Simpan**.
3. Untuk mengatur status saluran, pilih **Aktif** atau **Nonaktif**.

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

## Pengaturan PTT

Berikut adalah dua jenis pengaturan PTT yang tersedia: pengaturan sambungan ke layanan dan pengaturan penggunaan.

Anda mungkin menerima pengaturan sambungan ke layanan dari operator jaringan atau operator selular. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)" hal. xiii. Anda dapat

memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "[Konfigurasi](#)" hal. 44.

Untuk memilih pengaturan sambungan ke layanan, pilih **Menu > Push to talk > P'aturan konfigurasi**, dan dari pilihan berikut:

**Konfigurasi** – untuk memilih operator selular, **Default**, atau **Konfigurasi pribadi** pada layanan PTT. Hanya konfigurasi pendukung layanan PTT yang akan ditampilkan.

**Account** – untuk memilih account layanan PTT pada pengaturan konfigurasi aktif.

Anda juga dapat memilih dari beberapa pilihan berikut: **Nama pengguna PTT**, **Nama panggilan default**, **Kode sandi PTT**, **Domain**, dan **Alamat server**.

Untuk mengedit pengaturan PTT yang akan digunakan, pilih **Menu > Push to talk > Pengaturan PTT** dan dari beberapa pilihan berikut:

**Panggilan 1 arah > Aktif** – untuk mengatur telepon agar membolehkan penerimaan panggilan satu-ke-satu. Untuk 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  
memilih tindakan default pada  
tombol PTT. Anda dapat mengatur  
tombol tersebut untuk membuka  
*Daftar kontak* atau *Daftarsaluran*,  
atau untuk membuat panggilan PTT  
ke kontak, saluran, atau grup yang  
dipilih.

*Tunjk. status login saya > Aktif* –  
untuk mengaktifkan pengiriman  
status login.

*Status PTT di permulaan > Aktif* atau  
*Tanya dahulu* – untuk mengatur  
telepon agar tersambung secara  
otomatis ke layanan PTT bila Anda  
mengaktifkan telefon.

*PTT saat di luar jar. asal* – untuk  
mengaktifkan atau menonaktifkan  
layanan PTT bila telefon akan  
digunakan di luar jaringan asal.

*Kirim alamat PTT saya > Tidak aktif*  
– untuk menyembunyikan alamat  
PTT Anda dari panggilan.

# 14. Agenda



## Jam alarm

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

Untuk menetapkan alarm, pilih **Waktu alarm**, kemudian masukkan waktu alarm, lalu pilih **OK**. Untuk mengubah waktu alarm bila waktu tersebut sudah ditetapkan, pilih **Aktif**.

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

Untuk memilih nada alarm atau mengatur saluran radio sebagai nada alarm, pilih **Nada alarm**. Jika Anda memilih radio sebagai nada alarm, pasang headset ke telepon. Telepon ini akan menggunakan saluran terakhir yang Anda dengarkan sebagai alarm, kemudian alarm akan diputar melalui loudspeaker. Jika Anda melepas headset atau menonaktifkan telepon, nada alarm standar akan menggantikan radio tersebut.

Untuk menetapkan batas waktu tunda, pilih **Batas waktu tunda**, kemudian tetapkan waktu.

## Menghentikan alarm

Telepon Anda akan membunyikan nada pengingat, kemudian **Alarm!** akan berkedip dan waktu pada saat itu muncul di layar, meskipun telepon tidak aktif. Untuk menghentikan alarm, pilih **Berhenti**. Jika Anda membiarkan alarm berbunyi selama satu menit penuh atau memilih **Tunda**, maka alarm akan berhenti selama waktu yang sudah 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 **Berhenti** 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 menimbulkan gangguan atau bahaya.

## ■ Kalender

Pilih **Menu > Agenda > Kalender**.

Hari pada saat itu ditunjukkan dengan bingkai dalam tampilan bulanan. Hari yang memiliki catatan akan ditampilkan dalam huruf tebal. 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 catatan**.

Pilihan lain untuk tampilan hari kalender yakni membuat catatan; menghapus, mengedit, memindahkan, atau mengulangi catatan; menyalin catatan ke hari lain; mengirim catatan melalui teknologi Bluetooth atau Inframerah; atau mengirim catatan ke kalender telepon lain yang kompatibel sebagai pesan teks atau pesan multimedia. Dalam **Pengaturan**, Anda dapat menetapkan tanggal, waktu, zona waktu, format tanggal atau waktu, pemisah tanggal, tampilan default, atau hari pertama dalam minggu. Dalam **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 yang dikehendaki, pilih **Pilihan > Buat catatan** dan salah satu jenis catatan berikut:

**Rapat**, **Panggil**, **Ulang tahun**, **Memo**, atau **Pengingat**. Isi kolom untuk catatan.

## Alarm catatan

Telepon berbunyi 'bip', kemudian menampilkan catatan. 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 **Tambah**; jika sudah ada, pilih **Pilihan > Tambah**. Tulis catatan, pilih **Simpan** dan prioritas, kemudian tetapkan batas waktu dan alarm untuk catatan tersebut.

Untuk melihat salah satu catatan, gulir ke catatan tersebut, lalu pilih **Lihat**.

Anda juga dapat memilih pilihan untuk menghapus catatan tertentu dan menghapus semua catatan yang sudah ditandai sebagai selesai. Anda dapat menyusun catatan berdasarkan prioritas atau batas waktu, mengirim catatan ke telepon lain sebagai pesan teks atau pesan multimedia, menyimpan catatan sebagai catatan kalender, atau mengakses kalender.

Saat melihat catatan, Anda juga dapat memilih salah satu pilihan untuk mengedit batas waktu atau prioritas catatan, atau menandainya sebagai catatan yang sudah selesai.

## ■ Catatan

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

Untuk membuat catatan jika belum ada catatan lain, pilih **Tambah**; jika sudah ada, pilih **Pilihan > Buat catatan**. Tulis catatan, lalu pilih **Simpan**.

Pilihan lainnya terdiri dari menghapus dan mengedit catatan. Sewaktu mengedit catatan, Anda juga dapat keluar dari editor teks tanpa menyimpan perubahan tersebut. Anda dapat mengirim

catatan ke perangkat yang kompatibel melalui inframerah, teknologi nirkabel Bluetooth, pesan teks, atau pesan multimedia. Jika catatan terlalu panjang untuk dikirim sebagai pesan teks, telepon ini akan meminta Anda untuk menghapus sejumlah karakter dari catatan tersebut.

## ■ Kalkulator

Kalkulator telepon Anda dapat menjumlah, mengurangi, mengalikan, membagi, menghitung kuadrat dan akar, serta mengkonversi nilai mata uang.



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

Pilih **Menu > Agenda > Kalkulator**. Bila 0 muncul di layar, masukkan angka pertama dalam penghitungan. Tekan # untuk titik desimal. Pilih **Pilihan > Tambah, Kurang, Kali, Bagi, Kuadrat, Akar**, atau **Ubah tanda**. Masukkan angka kedua. Untuk menjumlah, pilih **Hasil**. Untuk memulai penghitungan baru, terlebih dahulu pilih, kemudian tekan **Hapus**.

## Mengkonversi mata uang

Pilih **Menu > Agenda > Kalkulator**. Untuk menyimpan kurs, pilih **Pilihan > Kurs**. Pilih salah satu dari pilihan yang muncul. Masukkan kurs, tekan # untuk titik desimal, lalu pilih **OK**. Kurs tersebut akan tersimpan dalam memori hingga Anda menggantinya dengan kurs lain. Untuk mengkonversi nilai mata uang, masukkan jumlah yang akan dikonversi, lalu pilih **Pilihan > Dalam lokal** atau **Dalam asing**.



**Catatan:** Bila mata uang dasar diubah, Anda harus memasukkan nilai baru karena semua kurs yang ditetapkan sebelumnya akan terhapus.

## ■ Timer hit. mundur

Pilih **Menu > Agenda > Timer hit. mundur**. Masukkan waktu alarm dalam satuan jam, menit, dan detik, lalu pilih **OK**. Jika Anda menghendaki, tulis teks catatan sendiri yang akan muncul di layar saat waktu tersebut tiba. Untuk memulai timer hitung mundur, pilih **Mulai**. Untuk mengubah waktu hitung mundur, pilih **Ubah waktu**. Untuk menghentikan timer tersebut, pilih **Hentikan timer**.

Jika waktu alarm tiba saat telepon dalam modus siaga, telepon akan membunyikan nada dan mengedipkan teks catatan (jika sudah diatur) atau **Penghitung waktu mundur habis**. Untuk menghentikan alarm, tekan salah satu tombol. Jika tidak ada tombol yang ditekan, alarm akan berhenti secara otomatis dalam waktu 30 detik. Untuk menghentikan alarm dan menghapus teks catatan, pilih **Keluar**. Untuk mengaktifkan ulang timer hitung mundur, pilih **Ulangi**.

## ■ 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 **Berhenti**.

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**.

Untuk mengatur penghitungan waktu stopwatch agar berada di latar belakang, tekan tombol putus.

**Waktu putaran** – untuk membuat waktu putaran. Untuk mengatur penghitungan waktu stopwatch agar berada di latar belakang, tekan tombol putus.

**Lanjut** – untuk melihat penghitungan waktu yang telah ditetapkan di latar belakang.

**Lihat yang terakhir** – untuk melihat waktu yang dihitung terakhir jika stopwatch tidak diatur ulang.

**Lihat waktu** atau **Hapus waktu** – untuk melihat atau menghapus waktu yang disimpan.

# 15. Aplikasi



## ■ Permainan

Selain permainan yang telah tersedia di perangkat Anda, kartu microSD mungkin berisi permainan.

### Menjalankan permainan

Pilih **Menu > Aplikasi > Permainan**.

Gulir ke permainan yang dikehendaki, lalu pilih **Buka**, atau tekan tombol panggil.

Untuk pilihan yang berhubungan dengan salah satu permainan, lihat "Pilihan pada aplikasi" hal. 70.

## Download permainan

Pilih **Menu > Aplikasi > Pilihan > Download > Dwonload permainan**. Daftar penunjuk yang tersedia akan muncul di layar; lihat "Penunjuk (Bookmark)" hal. 74.



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

## Pengaturan permainan

Untuk menetapkan suara, lampu, dan getar pada permainan, pilih **Menu > Aplikasi > Pilihan > Paturan aplikasi**.

## ■ Koleksi

Perangkat lunak telepon Anda berisi beberapa aplikasi Java.

### Menjalankan aplikasi

Pilih **Menu > Aplikasi > Koleksi**. Gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih **Buka**, atau tekan tombol panggil.

## Pilihan pada aplikasi

**Hapus** – untuk menghapus aplikasi dari telepon.

**Rincian** – untuk memberikan informasi tambahan tentang aplikasi.

**Perbaharui versi** – untuk mengetahui apakah versi baru aplikasi tersebut tersedia dan dapat didownload dari **Web** (layanan jaringan).

**Halaman situs** – untuk memberikan informasi lain atau data tambahan pada aplikasi dari halaman Internet (layanan jaringan) dan hanya ditampilkan jika alamat Internet terdapat dalam aplikasi tersebut.

**Akses aplikasi** – untuk membatasi akses aplikasi ke jaringan. Berbagai kategori muncul di layar. Pilih salah satu izin dalam setiap kategori yang tersedia.

## 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.

Berikut adalah beberapa cara untuk mendownload aplikasi Java baru:

- Pilih **Menu > Aplikasi > Pilihan > Download > Download aplikasi**, kemudian daftar penunjuk yang tersedia muncul di layar. Lihat "[Penunjuk \(Bookmark\)](#)" hal. 74.

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

- Menggunakan fungsi download permainan. Lihat "[Download permainan](#)" hal. 70.
- Gunakan Nokia Application Installer dari Nokia PC Suite untuk mendownload aplikasi ke telepon 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 akan Anda lakukan saat mengakses situs Internet manapun.

# 16. 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 wireless markup language (WML) atau extensible hypertext markup language (XHTML) pada halamannya. Tampilan mungkin akan berbeda (tergantung ukuran layar). Anda mungkin tidak dapat melihat semua rincian halaman Internet.

## ■ Langkah-langkah dasar untuk mengakses dan menggunakan layanan

1. Simpan pengaturan layanan yang diperlukan untuk mengakses layanan yang akan Anda

gunakan. Lihat "[Mengkonfigurasi browser](#)" hal. 72.

2. Buat sambungan ke layanan. Lihat "[Membuat sambungan ke layanan](#)" hal. 73.
3. Mulai browsing halaman layanan. Lihat "[Browsing halaman](#)" hal. 73.
4. Bila ingin mengakhiri browsing, akhiri sambungan ke layanan tersebut. Untuk memutuskan sambungan, lihat "[Pilihan sewaktu browsing](#)" hal. 74.

## ■ Mengkonfigurasi browser

Anda mungkin menerima pengaturan konfigurasi yang diperlukan untuk browsing sebagai pesan konfigurasi dari operator jaringan atau operator selular yang menawarkan layanan yang akan digunakan. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)" hal. xiii.

Anda juga dapat memasukkan semua pengaturan konfigurasi secara manual. Lihat "[Konfigurasi](#)" hal. 44.

## ■ Membuat sambungan ke layanan

Pertama-tama, pastikan bahwa pengaturan konfigurasi yang benar dari layanan yang akan Anda gunakan sudah diaktifkan.

1. Untuk memilih pengaturan agar tersambung 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. 72.
3. Pilih **Account** dan account layanan browsing yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.
4. Pilih **Tmp'lkan j'ndela terminal > Aktif** untuk menjalankan otentikasi pengguna manual dalam sambungan Intranet.

Kedua, buat sambungan ke layanan dengan salah satu cara berikut:

- Pilih **Menu > Web > Home**; atau dalam modus siaga, tekan terus 0.

- Untuk memilih salah satu penunjuk layanan, pilih **Menu > Web > Penunjuk**.
- 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.

Jika paket data dipilih sebagai media data,  akan muncul di kiri atas layar saat browsing berlangsung. Jika Anda menerima panggilan atau pesan teks, atau membuat panggilan saat sambungan paket data berlangsung,  akan muncul di kanan atas layar untuk menunjukkan bahwa sambungan paket data terhenti sementara (ditahan). Setelah panggilan ini selesai, telepon akan mencoba kembali sambungan paket data tersebut.

## Browsing melalui tombol telepon

Untuk browsing halaman, gulir ke arah mana saja.

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

Untuk memasukkan huruf dan angka, tekan tombol 0 hingga 9

Untuk memasukkan karakter khusus, tekan \*.

## Pilihan sewaktu browsing

Pilih dari beberapa pilihan berikut:

**Home** – untuk kembali ke halaman awal.

**Cara pintas** – untuk membuka daftar baru pada pilihan yang tertuju ke halaman tertentu. Pilihan ini hanya tersedia jika halaman benar-benar berisi cara pintas.

**Tambah penunjuk** – untuk menyimpan halaman sebagai penunjuk.

**Penunjuk** – untuk mengakses daftar penunjuk. Lihat "**Penunjuk (Bookmark)**" hal. 74.

**Pilihan halaman** – untuk menampilkan daftar pilihan pada halaman aktif.

**Riwayat** – untuk mendapatkan daftar yang berisi URL terakhir yang dikunjungi.

**Pilihan lain** – untuk menampilkan daftar pilihan lain.

**Reload** – untuk mengambil ulang dan memperbarui halaman yang sedang ditampilkan.

**Keluar** – untuk memutuskan sambungan dari layanan.

Operator selular mungkin juga menawarkan pilihan lainnya.

## Panggilan langsung

Browser mendukung berbagai fungsi yang dapat Anda akses sewaktu browsing. Anda dapat membuat panggilan telepon, mengirim nada DTMF sewaktu panggilan suara berlangsung, serta menyimpan nama dan nomor telepon dari halaman.

## ■ Penunjuk (Bookmark)

Anda dapat menyimpan alamat halaman sebagai penunjuk dalam memori telepon.

1. Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > **Penunjuk**; atau dalam modus siaga, pilih **Menu** > **Web** > **Penunjuk**.
2. Gulir ke salah satu penunjuk, lalu pilih, atau tekan tombol panggil untuk membuat sambungan ke halaman yang berhubungan 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 penunjuk diterima** muncul di layar. Untuk menyimpan penunjuk, pilih **Tampilkn > Simpan**.

## ■ Pengaturan tampilan

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

**Teks rata > Aktif** – untuk menetapkan teks agar dilanjutkan pada baris berikutnya di layar. Jika Anda memilih **Tidak aktif**, teks akan disingkat.

**Ukuran font > Ekstra kecil, Kecil,** atau **Sedang** – untuk menetapkan ukuran font.

**Tunjukkan foto > Tidak** – untuk menyembunyikan gambar pada halaman. Hal ini akan mempercepat pencarian halaman yang berisi sejumlah besar gambar.

**Tanda > Tanda utk smb. tak aman > Ya** – untuk mengatur telepon agar memberitahukan Anda bila sambungan aman berubah menjadi sambungan tidak aman saat browsing berlangsung.

**Tanda > Tanda utk 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. 77.

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

**Mengkodekan karakter > Almt web Unicode (UTF8) > Aktif** – untuk mengatur telepon agar mengirimkan URL sebagai pengkodean UTF-8. Anda mungkin memerlukan pengaturan ini saat mengakses halaman Web yang dibuat dalam bahasa asing.

*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. 77. Sewaktu browsing, pilih **Pilihan > Pilihan lain > Keamanan > Pengaturan 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 memilih untuk membolehkan atau tidak membolehkan penggunaan script dari halaman aman. Telepon ini mendukung script WML.

Sewaktu browsing, untuk membolehkan script, pilih **Pilihan > Pilihan lain > Keamanan > Pengaturan WMLScript**; atau dalam modus siaga, pilih **Menu > Web >**

*Pengaturan > Pengaturan keamanan > WMLScript lwt. smb 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 (pesan yang dikirim langsung) dari operator selular Anda (layanan jaringan). Pesan layanan adalah pemberitahuan (misalnya berita utama), dan pesan tersebut dapat berisi pesan teks atau alamat layanan.

Untuk mengakses **Kotak masuk lay.** dalam modus siaga saat menerima pesan layanan, pilih **Tampilkn**. Jika Anda memilih **Keluar**, pesan tersebut akan dipindahkan ke **Kotak masuk lay.**. Untuk mengakses **Kotak masuk lay.** di lain waktu, pilih **Menu > Web > Kotak masuk lay.**.

Untuk mengakses **Kotak masuk lay.** sewaktu browsing, pilih **Pilihan > Pilihan lain > Kotak masuk layanan**. 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 untuk menghapus pesan, pilih **Pilihan > Rincian** atau **Hapus**.

## Pengaturan kotak masuk layanan

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

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

Untuk mengatur telepon agar menerima pesan layanan hanya dari penyedia konten yang diakui operator selular, pilih **Filter pesan > Aktif**. Untuk melihat daftar penyedia konten yang diakui, pilih **Saluran terpercaya**.

Untuk mengatur telepon agar secara otomatis mengaktifkan browser 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 > Pengamanan > P'aturan modul k'manan.**

## 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 mengubah pengaturan sertifikat, Anda harus yakin benar terhadap pemilik sertifikat dan bahwa sertifikat tersebut benar-benar dimiliki oleh pihak yang namanya tercantum dalam daftar.

Berikut adalah tiga jenis sertifikat yang tersedia: sertifikat server, sertifikat otoritas, dan sertifikat pengguna. Anda mungkin 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 > Pengamanan > 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 link 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 menandatangannya.

Pilih sertifikat pengguna yang akan digunakan. Masukkan PIN tanda tangan (lihat "Kode akses" hal. xii), lalu pilih **OK**. Ikon tanda tangan digital akan menghilang, kemudian layanan akan menampilkan konfirmasi pembelian Anda.

## 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.



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

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

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

## 18. Konektivitas PC

Anda dapat mengakses Internet bila telepon terhubung ke PC yang kompatibel melalui IR, teknologi nirkabel Bluetooth, atau sambungan kabel data USB. Telepon ini dapat digunakan dengan berbagai konektivitas PC dan aplikasi komunikasi data.

### ■ Nokia PC Suite

Dengan Nokia PC Suite, Anda dapat mensinkronisasi 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 informasi tentang PC Suite di situs Web Nokia di [www.nokia-asia.com/6151/support](http://www.nokia-asia.com/6151/support).

### ■ EGPRS, HSCSD, CSD, dan WCDMA

Dengan telepon ini, Anda dapat menggunakan GPRS (general packet radio service), EGPRS (enhanced GPRS), circuit switched data (*Data GSM*), HSCSD (high speed circuit switched data), serta paket WCDMA dan layanan circuit switched data.

Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan data, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Penggunaan layanan HSCSD akan menghabiskan daya baterai telepon lebih cepat dibanding panggilan suara atau panggilan data biasa. Anda mungkin harus menghubungkan telepon ke pengisi daya selama transfer data tersebut berlangsung.

Lihat "Pengaturan paket data" hal. 40.

### ■ Aplikasi komunikasi data

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

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

Untuk meningkatkan kinerja 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.

## 19. Informasi tentang baterai

### ■ Pengisian dan pemakaian daya

Perangkat Anda diaktifkan oleh baterai yang dapat diisi ulang. Kinerja 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 akan usang. 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 menghubungkannya ke pengisi daya, lalu melepasnya, kemudian menghubungkannya kembali untuk memulai pengisian daya.

Lepas konektor pengisi daya dari stopkontak dan perangkat jika 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 tidak dapat berfungsi untuk sementara, meskipun daya baterai dalam keadaan penuh. Kinerja 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 peraturan dan ketentuan yang berlaku. Bila memungkinkan, lakukan daur ulang baterai. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

## **Pedoman otentifikasi baterai Nokia**

Gunakan selalu baterai Nokia asli untuk keamanan Anda. Untuk memastikan bahwa Anda memperoleh baterai Nokia asli, beli baterai tersebut dari agen Nokia resmi, cari logo Perangkat Tambahan Asli Nokia pada kemasannya, kemudian periksa label hologram menggunakan langkah-langkah sebagai berikut:

Menjalankan keempat langkah ini belum menjamin keaslian baterai sepenuhnya. Jika Anda memiliki alasan bahwa baterai Anda bukan baterai Nokia asli, sebaiknya hentikan penggunaan baterai tersebut dan bawa baterai ke pusat layanan resmi atau agen Nokia terdekat untuk mendapatkan bantuan. Pusat layanan resmi atau agen Nokia akan memeriksa keaslian baterai tersebut. Jika keasliannya tidak dapat diperiksa, kembalikan baterai ke tempat pembelian.

### Otentifikasi hologram

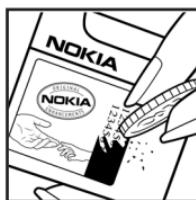
1. Saat mengamati stiker hologram, logo Nokia connecting hands harus terlihat dari satu sudut dan logo Perangkat Tambahan Asli Nokia terlihat dari sudut yang lain.



2. Jika Anda memiringkan hologram ke kiri, kanan, bawah dan atas, maka Anda akan melihat 1, 2, 3 dan 4 titik di setiap sisinya.



3. Gores bagian samping label untuk melihat kode 20 angka, misalnya 12345678919876543210. Balikkan baterai sehingga angka-angka tersebut menghadap ke atas. Baca kode 20 angka dimulai dari angka pada baris atas, kemudian lanjutkan dengan angka di baris bawah.



4. Pastikan kebenaran kode 20 angka tersebut dengan mengikuti petunjuk yang diberikan di [www.nokiaoriginals.com/check](http://www.nokiaoriginals.com/check).



Untuk membuat pesan teks, masukkan kode 20 angka, misalnya 12345678919876543210, kemudian kirim ke +44 7786 200276.

Untuk membuat pesan teks,

- Untuk negara di Asia Pasifik kecuali India: Masukkan kode 20 angka, misalnya 12345678919876543210, kemudian kirim ke +61 427151515.
- Hanya untuk India: Masukkan kata 'Baterai' diikuti kode baterai 20 angka, misalnya Baterai 12345678919876543210, kemudian kirim ke 5555.

Tagihan operator nasional dan internasional akan berlaku.

Anda akan menerima pesan yang memastikan keaslian kode tersebut.

Jika Anda masih memerlukan bantuan untuk memastikan kode baterai, hubungi Nokia Care Centre terdekat yang tercantum di [www.nokia-asia.com/carecentrelocator](http://www.nokia-asia.com/carecentrelocator).

**Bagaimana jika baterai Anda tidak asli?**

Jika Anda tidak dapat memastikan keaslian baterai Nokia melalui hologram pada label, jangan gunakan baterai tersebut. Bawa baterai ke tempat layanan atau agen Nokia resmi untuk bantuan.

Penggunaan baterai yang tidak disetujui produsen dapat berbahaya, berkinerja buruk dan 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.nokiaoriginals.com/battery](http://www.nokiaoriginals.com/battery).

## 20. 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 petunjuk praktis 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.

Gunakan hanya baterai, pengisi daya, dan perangkat tambahan yang disetujui oleh Nokia. Penggunaan jenis lain akan membantalkan persetujuan atau jaminan atas telepon ini, dan mungkin membahayakan.



### Baterai

Jenis	Waktu bicara GSM*	Waktu siaga GSM*
BP-6M	Hingga 4,5 jam	Hingga 250 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.

### Headset Nirkabel

#### Nokia Bluetooth Headset BH-200

Dilengkapi pengait telinga yang nyaman dan tombol kontrol praktis, Nokia Bluetooth Headset BH-200 merupakan perangkat canggih dan mudah digunakan. Hubungkan ke ponsel Anda melalui teknologi nirkabel Bluetooth. Kenyamanan dan performa: dua karakteristik desain yang hebat.

## Nokia Bluetooth Headset BH-700

Nokia Bluetooth Headset BH-700 yang ringan dan mewah ini memiliki kenyamanan dan performa yang sempurna. Dengan pengait pilihan untuk pemasangan yang lebih baik di telinga dan tali untuk menahan headset bila sedang tidak digunakan, headset ini membuat Anda dapat mengendalikan panggilan sepenuhnya dalam gaya Anda.

## ■ Solusi untuk di Mobil

### Nokia Advanced Car Kit CK-7W

Komunikasi Handsfree Nokia Advanced Car Kit CK-7W memberikan komunikasi handsfree yang nyaman saat mengemudi. Perangkat ini menghubungkan ponsel Anda yang kompatibel secara nirkabel menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth. Perangkat ini juga dapat diletakkan dalam dudukan ponsel yang kompatibel melalui interface Pop-Port™, sehingga menambah jangkauan ponsel Anda.

## ■ Data

### Nokia Connectivity Cable CA-53

Kabel koneksi untuk menghubungkan PC yang kompatibel dengan telepon Nokia. Memungkinkan transfer data dan sinkronisasi dengan PC yang kompatibel, misalnya kalender, daftar telepon, catatan, daftar agenda – tergantung pada fitur yang tersedia dalam Nokia PC Suite. Mendukung standar USB 2.0 dan kecepatan transfer data maksimum.

## 21. Perawatan dan pemeliharaan

Perangkat ini merupakan produk unggulan sehingga harus ditangani dengan benar. Saran berikut 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 melelahkan 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.
- Pastikan agar perangkat ini tidak terjatuh, terbentur, atau terguncang. 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.
- Gunakan kain yang kering, lembut dan bersih untuk membersihkan lensa (seperti lensa untuk kamera, sensor jarak dekat dan sensor lampu).
- Gunakan hanya antena penganti 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.

## 22. 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 sekurangnya 2,2 cm (7/8 inci) dari tubuh Anda. Jangan gunakan aksesori berbahan logam pada tas ponsel, pengait ikat pinggang, atau kantong telepon yang dikenakan di badan, 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 kualitas sambungan tersebut tersedia. Pastikan untuk mematuhi 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 tersebut menganjurkan agar jarak minimal antara telepon selular dengan alat pacu jantung adalah 15,3 cm. Jarak ini 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.

### **Alat bantu dengar**

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan terganggu dengan sejumlah alat bantu dengar. Jika gangguan tersebut terjadi, hubungi operator selular Anda.

### **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 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 seluler 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 patuhil 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. Patuhilah 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 seringkali 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.

### 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.
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. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Saat panggilan darurat dibuat, berikan semua informasi yang diperlukan sejelas mungkin. Perangkat selular Anda mungkin merupakan satu-satunya alat komunikasi di tempat kejadian. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

## ■ Informasi Pengesahan (SAR)

PERANGKAT INI TELAH MEMENUHI PEDOMAN INTERNASIONAL UNTUK SAMBUNGAN KE GELOMBANG RADIO. Perangkat selular Anda merupakan pemancar sekaligus penerima radio. Perangkat ini dirancang dan diproduksi untuk tidak melampaui batas hubungan ke frekuensi radio (RF) yang direkomendasikan oleh pedoman internasional (ICNIRP). Batasan ini merupakan bagian dari peraturan menyeluruh dan menetapkan tingkat energi RF yang diperbolehkan untuk masyarakat umum. Peraturan tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen melalui evaluasi studi ilmiah yang cermat dan berkala, serta mencakup marjin keamanan penting yang dirancang untuk menjamin keselamatan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Standar hubungan untuk perangkat selular menggunakan unit pengukuran yang dikenal sebagai Angka Absorsi Spesifik atau SAR. Batas SAR yang direkomendasikan peraturan internasional adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg)\*. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada level daya tertinggi yang diperbolehkan di semua gelombang frekuensi yang diuji. Walaupun SAR ditentukan pada level daya tertinggi yang diperbolehkan, namun level SAR pada

perangkat yang sebenarnya ketika beroperasi dapat berada di bawah nilai maksimal. Ini karena perangkat dirancang untuk beroperasi pada level daya yang beragam, sehingga perangkat hanya akan menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Secara umum, jika Anda semakin mendekati stasiun pangkalan antena, maka semakin rendah output daya.

Nilai SAR tertinggi untuk model perangkat ini saat diuji untuk penggunaan di telinga adalah 1,02 W/kg.

Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional, persyaratan pengujian, dan gelombang jaringan. Penggunaan aksesoris perangkat utama dan tambahannya dapat menghasilkan nilai SAR yang berbeda. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk di [www.nokia-asia.com](http://www.nokia-asia.com).

\* Batas SAR untuk perangkat selular yang digunakan oleh masyarakat adalah 2,0 W/kg atau setara dengan lebih dari sepuluh gram jaringan tubuh manusia. Batasan ini mencakup marjin keselamatan penting untuk memberikan perlindungan tambahan bagi masyarakat dan untuk memperhitungkan setiap variasi pengukuran. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional dan gelombang jaringan. Untuk informasi tentang SAR di wilayah lain, lihat pada informasi produk di [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Indeks

## A

- Agenda 65
- Alarm catatan 66
- Aplikasi 70
- Aplikasi komunikasi data 81

## B

- Bahasa tulisan 14
- Baterai 82, 86
  - Pemasangan 1
- Bluetooth 37
- Browser 72
- Browsing halaman 73
- Browsing melalui tombol telepon 74

## C

- Cara pintas 8
- Cara pintas saya 35
- Catatan 31, 67
- Cookie 76

## D

- Daftar agenda 66
- Daftar rekaman 56
- Data 87
- Diam 12
- Download
  - Aplikasi 71
  - File yang dilindungi 46
  - Permainan 70
- Download konten xiii
- Download progresif 52
- Dukungan xiv
- Dukungan Nokia xiv

## E

- E-mail SMS 18
- Equaliser 57

## F

- Folder 22
- Fungsi-fungsi panggilan 11

## G

- Galeri 49
- Grup 29

## H

- Headset Nirkabel 86

## I

- Image size (multimedia) 26
- Indikator 9
- Informasi kontak xiv
- Informasi kontak Nokia xiv
- Informasi Pengesahan (SAR) 92
- Informasi tentang baterai 82
  - Jenis 86
- Informasi umum xii
- Inframerah 38
- Input teks biasa 15
- Input teks prediksi 14
- Izin untuk file yang dilindungi 47

## J

- Jam alarm 65

## K

- Kabel data USB 42
- Kalender 66
- Kalkulator 67
- Kamera 50
- Karakter khusus 15
- Kartu memori 2, 49
- Kartu nama 29
- Kartu SIM 1
- Kawasan berpotensi ledakan 90
- Keamanan browser 76, 77
- Kekuatan sinyal 7
- Kembali ke pengaturan pabrik 47
- Kendaraan 90
- Keselamatan 89
  - Alat bantu dengar 90
  - Alat pacu jantung 89
  - Kawasan ledakan 90
  - Kendaraan 90
  - Kondisi pengoperasian 89
  - Panggilan darurat 91
  - Perangkat medis 89
- Kode akses xii
- Kode keamanan xii
- Kode PIN xii
- Kode PUK xii
- Koleksi 70
- Komunikasi data 81
- Kondisi pengoperasian 89
- Konfigurasi 44
- Kontak 27
- Kotak masuk layanan 76
- Kunci aktivasi 47

## L

- Langkah-langkah dasar untuk mengakses dan menggunakan layanan 72
- Layanan Jaringan x
- Layanan pelanggan xiv
- Layanan pemeliharaan xiv

Layanan pengaturan konfigurasi xiii

- Layanan perbaikan xiv
- Layanan plug and play 4
- Layanan SIM 80
- Layanan streaming 52
- Logo operator 34
- Loudspeaker 6

## M

- Manajemen hak digital 46
- Media 50
- Membaca dan membalas pesan multimedia 21
- Membaca dan membalas pesan SMS 18
- Membatalkan pengiriman pesan 21
- Membuat catatan kalender 66
- Membuat dan menerima panggilan PTT 59
- Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima 60
- Membuat panggilan satu-ke-satu 60
- Membuat panggilan suara 11
- Membuat pesan audio 23
- Membuat saluran atau panggilan grup 59
- Membuat sambungan Bluetooth 37
- Membuat sambungan ke layanan 73
- Membuat sambungan ke layanan PTT 58
- Membuka pengunci tombol 10
- Memindahkan atau menyalin kontak 28
- Memori bersama xi
- Memori cache 77
- Memori penuh 22
- Memutar musik yang ditransfer ke telepon Anda 53
- Menambah saluran 62
- Menambahkan kontak satu-ke-satu 62
- Mencari kontak 27
- Mendengarkan radio 55

- Mendownload  
Konten xiii
- Menerima panggilan PTT 60
- Menerima penunjuk 75
- Menerima pesan audio 23
- Menerima pesan kilat 23
- Menerima undangan 63
- Menetapkan folder penyimpanan 56
- Mengakhiri panggilan 12
- Mengaktifkan dan menonaktifkan 4
- Mengaktifkan telepon tanpa kartu SIM 5
- Mengaktifkan/menonaktifkan daya 4
- Mengambil foto 50
- Mengatur waktu, zona waktu, dan tanggal 4
- Mengedit rincian kontak 28
- Menghapus kontak 28
- Menghapus pesan 24
- Menghentikan alarm 65
- Mengirim klip video 51
- Mengirim permintaan panggilan balik 61
- Mengirim pesan 20
- Mengisi data 82
- Mengisi data baterai 3
- Mengkonfigurasi browser 72
- Mengkonversi mata uang 68
- Mengunci tombol 10
- Menjalankan aplikasi 70
- Menjalankan permainan 70
- Menjawab atau menolak panggilan suara 12
- Menjawab permintaan panggilan balik 61
- Menu operator 48
- Menulis dan mengirim pesan SMS 17
- Menulis pesan kilat 22
- Menyimpan nama dan nomor telepon 27
- Menyimpan nomor dan teks 27
- Menyimpan saluran radio 54
- Merekam klip video 51
- Merekam suara 56
- Modul keamanan 77
- Modus siaga 7, 33
- ## N
- Nada 33
- Nada dering 12, 32
- Nada DTMF 13
- Navigasi dalam menu 16
- Nokia Advanced Car Kit CK-7W 87
- Nokia Bluetooth Headset BH-200 86
- Nokia Bluetooth Headset BH-700 87
- Nokia Connectivity Cable CA-53 87
- Nomor layanan dan pribadi 30
- Nomor panggilan keluar 31
- Nomor pribadi 30
- Nomor pusat pesan 17
- ## O
- Olahpesan 17
- ## P
- Packet data 81
- Paket data 39
- Panggilan 31
- Panggilan cepat 11, 30
- Panggilan darurat 91
- Panggilan langsung 74
- Panggilan masuk 31
- Panggilan melalui suara 11
- Panggilan tidak terjawab 31
- Panggilan tunggu 13
- PC Suite 81
- Pemutar media 52
- Pemutar musik 52
- Pengaman tombol 10
- Pengaturan 14, 29, 32
- Jam 35
- Tanggal 35
- Waktu 35

- Pengaturan Bluetooth 38  
Pengaturan download 76  
Pengaturan fitur tambahan 44  
Pengaturan jam 35  
Pengaturan kamera 51  
Pengaturan keamanan 45  
Pengaturan kotak masuk layanan 77  
Pengaturan paket data 40  
Pengaturan panggilan 42  
Pengaturan pemutar musik 53  
Pengaturan permainan 70  
Pengaturan pesan 24  
Pengaturan PTT 63  
Pengaturan siaga 33  
Pengaturan tampilan 75  
Pengaturan tanggal 35  
Pengaturan telepon 43  
Pengaturan waktu 35  
Penghemat daya 9, 34  
Penghitung pesan 31  
Pengunci tombol 10  
Penunjuk (Bookmark) 74  
Perangkat Anda x  
Perangkat medis  
    Alat bantu dengar 90  
    Alat pacu jantung 89  
Perangkat tambahan xi  
Perangkat Tambahan Asli 86  
Perawatan dan pemeliharaan 88  
Perekam 56  
Perintah layanan 24  
Perintah suara 36  
Perlindungan hak cipta 46  
Permainan 70  
Permintaan panggil balik 61  
Persiapan 1  
Personalisasi 32, 33  
Pertanyaan penerangan 44  
Pesan audio 23  
Pesan info 24  
Peser kilat 22  
Pesan multimedia 19, 26  
Pesan SIM 18  
Pesan suara 23  
Pesan teks (SMS) 17  
Pesan teks dan e-mail SMS 25  
Pilihan pada aplikasi 70  
Pilihan selama panggilan suara berlangsung 13  
Pilihan sewaktu browsing 74  
Port IR 6  
Posisi pengoperasian normal 5  
Profil 32  
PTT 58  
Push to talk. Lihat PTT
- ## R
- Radio 54  
Radio FM 54
- ## S
- Saluran PTT 62  
Sambungan 36  
Sambungan nirkabel Bluetooth 38  
Sambungan paket data 39  
Sandi pembatas xiii  
Screen saver 34  
Script melalui sambungan aman 76  
Sertifikat 78  
Siaga aktif 7, 33, 36  
Sinkronisasi 41  
    Dari PC 41  
    Dari server 41  
Slot kartu memori 6  
Solusi untuk di Mobil 87  
Stopwatch 68
- ## T
- Tampilan 33  
Tanda getar 33

Tanda tangan digital 79  
Teknologi nirkabel Bluetooth 37  
Telepon Anda 6  
Tema 32  
Template 18  
Template pesan 22  
Timer hit. mundur 68  
Tingkat pengisian daya 7  
Tombol dan komponen 6  
Tombol gulir 6  
Tombol kamera 6  
Tombol multifungsi 6  
Tombol navigasi 36  
Tombol panggil 6  
Tombol pilihan kanan 35  
Tombol pilihan kiri 35  
Tombol putus 6  
Tombol volume 6  
Transfer data 40  
Transfer data menggunakan perangkat yang kompatibel 41

## **U**

Ukuran font 34  
Umum 24  
Untuk keselamatan Anda ix

## **V**

Video 51

## **W**

Wallpaper 32, 34  
Web 72