

## Kenali telepon Anda

Bagian belakang telepon: lensa kamera dan layar eksternal 4000 warna

Tombol Samping (volume)

Tombol Pick up (Jawab)

Tombol kamera

Layar utama 65.000 warna

Navigasi dan tombol

Mengakhiri dan tombol on/off

Tombol

Bantalan tombol

Mikrofon

*Philips terus-menerus berupaya memperbaiki produknya. Karena itu, Philips berhak mengubah panduan pengguna ini atau menariknya setiap saat tanpa pemberitahuan. Philips menyediakan panduan pengguna ini «apa adanya» dan, terkecuali bila ditentukan oleh hukum yang berlaku, Philips tidak dikenakan tanggung jawab atas kesalahan, penghilangan atau penyimpangan apa pun yang tertera dalam panduan pengguna ini dan produk yang diuraikan.*

*Telepon ini dimaksudkan untuk dihubungkan ke jaringan GSM/GPRS.*

### Cara...

Menghidupkan/  
Mematikan telepon

Tekan untuk menghidupkan, tekan agak lama untuk mematikan.

Masukkan kode PIN

Masukkan kode PIN Anda dengan menggunakan bantalan tombol dan tekan atau untuk konfirmasi.

Setel kuat dering

Tekan dan tahan salah satu tombol samping ketika berada dalam modus siaga dan telepon dalam keadaan terbuka.

*Tekanan sekilas pada tombol samping akan meredam kuat dering bila Anda menerima telepon.*

Melakukan panggilan	Masukkan nomor telepon pada bantalan tombol dan tekan  untuk menyambungnya.
Menjawab panggilan	Tekan  bila telepon Anda berdering.
Menyetel volume percakapan	Tekan salah satu tombol samping sewaktu panggilan berlangsung.
Mengakhiri panggilan	Tekan  .
Menolak panggilan	Tekan  atau tekan dan tahan tombol samping (dalam hal ini, telepon akan tertutup).
Mengakses menu utama	Tekan  dalam modul siaga.
Mengakses Buku telepon	Tekan  dalam modul siaga.

Menggunakan Buku telepon	Rambanlah (browse) daftar dengan menggerakkan  atau  dan tekan  untuk memanggil nama yang dipilih.
Mengakses Call list	Tekan  dalam modul siaga.
Kembali ke menu sebelumnya	Tekan  .
Segera kembali ke siaga ketika meramban (browsing) menu	Tekan dan tahan  , atau tekan  .
Melihat panggilan yang terakhir dilakukan	Tekan  dalam modul siaga.
Mengakses fungsi dalam menu	Tekan  , gerakkan  atau  untuk memilih fungsi, kemudian tekan  untuk masuk ke sub-menu. Ulangi untuk mencapai fungsi yang dikehendaki.

Mengaktifkan <b>Voice Cmd</b> terprogram	Tekan dan tahan tombol  .
Membuka menu <b>MMS</b> dengan cepat	Tekan  dalam modus siaga.
Mengirim <b>SMS</b> dengan cepat	Tekan  dalam modus siaga (membuka daftar nama bagi Anda untuk memilih penerima pesan).
Mengaktifkan <b>Kamera</b>	Tekan  dalam modus siaga.
Meluncurkan <b>WAP</b>	Tekan dan tahan  .

### Carousel

Carousel adalah ikal lingkaran ikon yang ditampilkan pada layar. Setiap ikon melambangkan suatu fitur atau pengoperasian telepon Anda.

*Semua ikon tidak muat untuk ditampilkan sekaligus pada layar; ikon yang tersembunyi muncul bila Anda menggeser  atau .*

Anda dapat mengakses carousel utama dengan menekan  ketika dalam modus siaga. Gerakkan  (berlawanan arah jarum jam) atau  (searah jarum jam) dan tekan  bila fitur atau opsi pilihan Anda ditentukan, atau  untuk membatalkan. Sub-carousel lainnya atau suatu daftar kemudian akan muncul.

*Dengan menekan  atau  akan bergantian di antara dua opsi, seperti Mengaktifkan/Melumpuhkan, Hidupkan/Matikan, Menambah/Mengurangi suatu nilai, dll.*

Ramban (Browse) carousel dan daftar sampai Anda mencapai fitur atau opsi yang dikehendaki. Bila menavigasi daftar, palang geser (scroll bar) yang berada di samping kanan layar menunjukkan posisi Anda yang sebenarnya dalam daftar. Dengan tombol navigasi, Anda dapat memilih atau menyesuaikan semua fungsi telepon Anda sebagaimana diuraikan dalam setiap bab panduan pengguna ini.

### Peristiwa

Sejumlah peristiwa dapat mengubah layar siaga (panggilan tak terjawab, pesan baru, dll.). Tekan  untuk mengakses menu yang berkaitan atau tekan  untuk kembali ke layar siaga.

## Table of contents

1. Persiapan awal .....	7	Meredam (Mute) mikrofon .....	15
Menyisipkan kartu SIM .....	7	Membunyikan (Unmute) mikrofon .....	15
Menghidupkan telepon .....	8	Merekam percakapan .....	15
Menyetel tanggal dan waktu .....	8	Menghapus daftar panggilan (call list) .....	16
Menyalin buku telepon SIM .....	8	Menghapus daftar Pesan .....	16
Mengisi baterai .....	9	Menghapus isi buku telepon .....	16
2. Fitur utama .....	11	Menggeser daftar dengan cepat .....	16
Mengakses dan merujuk buku telepon .....	11	3. Susunan menu .....	17
Melakukan panggilan .....	11	4. Entri teks atau nomor .....	20
Menjawab dan mengakhiri panggilan .....	11	Masukan teks T9® .....	20
Tayangan Slide TV .....	12	<i>Apa ini?</i> .....	20
Memotret .....	12	<i>Bagaimana menggunakannya?</i> .....	20
Ikon Navigasi .....	12	Masukan teks dasar .....	21
Foto Talk: mengirim klip suara dengan gambar .....	12	5. Memotret .....	22
Panggilan foto: melihat dan mendengar siapa yang memanggil .....	13	Cara... ..	22
Telp. handsfree .....	13	Bidikan gambar .....	23
Mengubah jenis dering .....	14	<i>Pengaturan modus pratayang</i> .....	23
Mengaktifkan modus tenang .....	14	<i>Memotret</i> .....	24
Mengaktifkan getaran .....	14	<i>Modus Klip: menggunakan Foto Talk</i> ..	26
Membaca nomor HP Anda .....	15	<i>Meninjau gambar</i> .....	26
Menyesuaikan volume sisi dengar .....	15	<i>Menerima panggilan</i> .....	27
		<i>Melakukan panggilan</i> .....	27
		Pengaturan .....	27
		<i>Pengaturan umum</i> .....	27

<i>Bingkai</i> .....	28	<i>Nada tombol</i> .....	38
<i>Modus Efek</i> .....	28	<i>Bunyi Peringatan</i> .....	38
<i>Modus penglihatan</i> .....	28	<i>Getaran</i> .....	38
<i>Swapotret &amp; Self-timer</i> .....	28	<b>Layar</b> .....	38
<b>6. Buku telepon</b> .....	29	<i>Animasi logo</i> .....	38
Buku telepon kartu SIM .....	29	<i>Kontras sublayar</i> .....	39
Buku telepon HP .....	30	<i>Lampu latar</i> .....	39
Menambah nama dalam buku telepon .....	30	<i>Wallpaper</i> .....	39
<i>Di kartu SIM</i> .....	30	<i>Sub wallpaper</i> .....	39
<i>Di HP</i> .....	31	<b>Jalan pintas</b> .....	39
<i>Menambah catatan dalam buku</i>		<i>Tombol cepat</i> .....	39
<i>telepon HP</i> .....	31	<i>Voice command</i> .....	42
<i>Nomor Anda</i> .....	32	<i>Telepon dengan suara</i> .....	43
<b>Panggilan foto: lihat &amp; dengar, siapa yang</b>		<i>Ikon Navigasi</i> .....	43
<b>memanggil</b> .....	32	<b>Pengamanan</b> .....	44
<b>Mengedit dan menangani nama</b> .....	33	<i>Nama umum</i> .....	44
<i>Di kartu SIM</i> .....	33	<i>Mencegah panggilan</i> .....	44
<i>Di HP</i> .....	33	<i>Mengubah kode</i> .....	45
<b>Melakukan panggilan</b> .....	35	<i>Proteksi PIN</i> .....	45
<i>Nomor Darurat</i> .....	35	<b>Jaringan</b> .....	45
<i>Nomor lain</i> .....	35	<i>Lampiran GPRS</i> .....	46
<b>7. Pengaturan</b> .....	37	<i>Daftar baru</i> .....	46
<b>Bunyi</b> .....	37	<i>Daftar pilihan</i> .....	46
<i>Sunyi</i> .....	37	<i>Pengaturan akses</i> .....	46
<i>Kuat dering</i> .....	37	<b>Waktu dan tanggal</b> .....	48
<i>Jenis dering</i> .....	37	<i>Layar jam</i> .....	48
<i>Pendering Pesan</i> .....	37	<i>Setel tanggal</i> .....	48
<i>Equalizer</i> .....	38	<i>Format tanggal</i> .....	48
		<i>Zona waktu</i> .....	48

<i>Daylight saving</i> .....	49	Menerima data .....	74
<i>Setel waktu</i> .....	49	<i>Mengaktifkan IrDA</i> .....	74
Bahasa .....	49	<i>Menyimpan data yang diterima</i> .....	74
Penyetelan cepat .....	49	Menggunakan telepon sebagai modem .....	76
<b>8. Pesan</b> .....	51	<b>10. Multimedia</b> .....	77
Pesan SMS .....	51	Album suara .....	77
<i>Mengirim pesan SMS</i> .....	51	Gambar album .....	78
<i>Baca Pesan</i> .....	52	Tayangan Slide TV .....	81
<i>Pengaturan pesan</i> .....	54	Modus demo .....	82
<i>Arsip SMS</i> .....	55	Status memori .....	83
E-Mail .....	55	Perekaman bunyi .....	83
<i>Pengaturan</i> .....	55	<b>11. Game &amp; Aplikasi</b> .....	84
<i>Menulis dan mengirim e-mail</i> .....	58	Kalkulator .....	84
<i>Menerima dan membaca e-mail</i> .....	60	Jam alarm .....	84
Pesan Siaran .....	63	Agenda .....	85
Pesan instan .....	64	<i>Membuat peristiwa baru</i> .....	85
MMS .....	64	<i>Memodifikasi peristiwa</i> .....	86
<i>Membuat MMS</i> .....	64	Brick Game .....	87
<i>Menerima MMS</i> .....	67	<i>Pengaturan</i> .....	88
<i>Menangani folder</i> .....	69	JAVA .....	88
<i>Pengaturan</i> .....	70	<b>12. Informasi panggilan</b> .....	89
<b>9. Inframerah</b> .....	73	Pengaturan Call .....	89
Posisi piranti .....	73	<i>Flip aktif</i> .....	89
Mengirim data .....	73	<i>Pengalihan</i> .....	89
<i>Memilih item</i> .....	73	<i>Kotak surat</i> .....	90
<i>Mengirim item yang dipilih</i> .....	74	<i>Otomatis</i> .....	90

<i>Jawab cepat</i> .....	90	<b>14. Jasa Operator</b> .....	100
<i>Menunggu (nada sela)</i> .....	90	Untaian GSM .....	100
<i>Identifikasi</i> .....	91	Nada DTMF .....	100
Call List .....	91	<i>Karakter jeda dan karakter tunggu</i> ....	101
<i>Call List</i> .....	91	<i>Contohnya: mengakses mesin</i>	
<i>Set Ulang</i> .....	91	<i>penjawab milik Anda</i> .....	101
Gerai biaya .....	92	Melakukan panggilan kedua .....	101
<b>13. WAP</b> .....	94	Menjawab panggilan kedua .....	102
Layanan Internet .....	94	Menjawab panggilan ketiga .....	102
<i>Meluncurkan sesi WAP</i> .....	94	Panggilan konferensi .....	103
<i>Mengakhiri sesi WAP</i> .....	94	Pengalihan Panggilan Eksplisit .....	103
<i>Rumah URL (Homepage)</i> .....	94	<b>Pencegahan</b> .....	104
<i>Bookmark</i> .....	95	<b>Menyelesaikan masalah</b> .....	109
<i>Memasukkan alamat</i> .....	95	<b>lkon &amp; simbol</b> .....	113
<i>Pengaturan</i> .....	96	<b>Aksesori asli Philips</b> .....	115
<i>Push inbox</i> .....	97	<b>Jaminan Terbatas</b> .....	117
Opsi .....	98		
<i>Rumah URL (Homepage)</i> .....	98		
<i>Kembali</i> .....	98		
<i>Kirim (sampaikan)</i> .....	98		
<i>Refresh</i> .....	98		
<i>Simpan sebagai rumah URL</i> .....	98		
<i>Simpan sebagai...</i> .....	99		
<i>Keluar</i> .....	99		
<i>Menerima panggilan</i> .....	99		

## I • Persiapan awal

*Baca petunjuk keselamatan dalam bagian «Pencegahan» sebelum menggunakan telepon.*

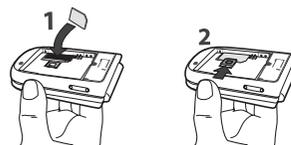
Untuk menggunakan telepon, Anda harus menyisipkan kartu SIM yang sah, yang disediakan oleh operator GSM Anda atau pengecer. Kartu SIM berisi kepelangangan, nomor HP Anda, dan ada memori tempat Anda menyimpan nomor dan pesan telepon (lihat “Buku telepon” halaman 29).

### Menyisipkan kartu SIM

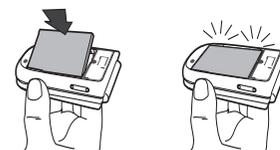
1. Tekan pada tutup belakang telepon Anda seperti ditunjukkan di bawah dan sorong ke bawah untuk mengeluarkannya.



2. Keluarkan kartu SIM dari wadahnya dan sisipkan di bawah pegangan jepitan logam sampai masuk seluruhnya. Perhatikanlah, bahwa ujung kartu yang terpotong berada di sudut yang benar.



3. Tempatkan baterai dalam slotnya seperti ditunjukkan di bawah: pertama, tempatkan bagian kanan baterai pada sisi kanan telepon dan tekan sampai baterai terjepit.



4. Tutup kembali telepon Anda: kaitkan wadah (housing) bagian depan ke sangkutannya di bagian atas telepon, kemudian tekan bagian bawah sampai mengait.



Lepaskan film pelindung yang menutupi layar dan lensa kamera sebelum menggunakan telepon.

### Menghidupkan telepon

1. Untuk menghidupkan telepon, tekan tombol .
2. Bila Anda menghidupkan telepon, Anda diminta untuk memasukkan kode PIN, yaitu kode rahasia kartu SIM Anda yang terdiri dari 4 hingga 8 digit, gunanya untuk melindungi telepon dari penyalah-gunaan. Kode ini sudah dikonfigurasi sebelumnya dan disampaikan kepada Anda oleh operator atau pengecer. Untuk memberi ciri pribadi pada kode PIN, lihat halaman 43.

*Jika Anda salah memasukkan kode PIN sebanyak 3 kali, kartu SIM Anda diblokir. Untuk membukanya, Anda harus minta kode PUK dari operator Anda.*

Masukkan kode PIN Anda. Jika anda membuat kesalahan, tekan . Kemudian tekan  atau  untuk konfirmasi.

### Menyetel tanggal dan waktu

Sewaktu diarahkan oleh telepon saat telepon pertama kali dihidupkan, setel tanggal dengan menekan tombol angka yang sesuai (tekan  untuk menghapus nomor), kemudian tekan  untuk mengesahkan. Lanjutkan dengan cara yang sama untuk menyetel waktu.

*Untuk opsi tanggal dan waktu yang lengkap, lihat halaman 46.*

### Menyalin buku telepon SIM

*Jika Anda tidak menyalin buku telepon SIM saat pertama kali telepon dihidupkan, Anda dapat melakukannya langsung dari menu buku telepon (lihat 29).*

Jika Anda pernah mempunyai HP sebelumnya dan sekarang menggunakan kartu SIM yang sama, kemungkinan kartu SIM ini memuat semua atau sebagian isi buku telepon yang ada saat itu. Telepon genggam atau HP mengenali data ini dan memunculkan pesan yang menanyakan apakah Anda ingin menyalin buku telepon SIM ke buku telepon yang terpasang dalam HP. Tekan  untuk membatalkan, atau  untuk menerima. Apakah Anda menerima, mengurungkan atau membatalkan penyalinan, buku telepon yang ada pada HP Anda secara otomatis selalu disetel sebagai buku telepon default Anda. Untuk kembali ke buku telepon SIM, tekan  dan pilih **Buku Telepon > Atur Buku Telepon > Buku Telepon > SIM Card**.

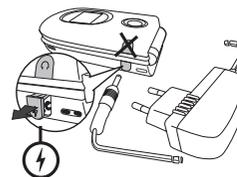
### Mengisi baterai

Telepon Anda diberdayakan oleh baterai isi ulang. Baterai baru sudah terisi sebagian dan Anda akan diingatkan oleh alarm bila baterai hampir habis.

*Kami anjurkan agar Anda tidak melepaskan baterai bila telepon sedang hidupkan: Anda dapat kehilangan semua pengaturan pribadi (lihat informasi mengenai keamanan baterai, halaman 93). Jika Anda melepaskannya, memori pengaturan tanggal dan waktu akan dipertahankan selama sekitar 2 menit.*

Persiapan awal

1. Setelah baterai dan penutup baterai terpasang pada telepon, colokkan satu ujung konektor piranti pengisi (disediakan dengan telepon, dalam kemasan) ke soket pegangan BAWAH yang terletak pada alas telepon, dan ujung satunya lagi dicolokkan ke stopkontak listrik yang mudah dijangkau.
2. Simbol baterai menunjukkan status pengisian:
  - Selama pengisian, ke 4 indikator berubah; Setiap balok menunjukkan pengisian sekitar 25% dan diperlukan sekitar 1 jam 45 menit untuk mengisi baterai telepon Anda sepenuhnya.



- Bila ke-4 balok, semuanya tampak stabil artinya baterai sudah terisi penuh dan Anda dapat melepaskan pengisi baterainya. Tergantung pada jaringan dan cara pemakaian, waktu bicara bertahan selama 2 hingga 4 jam dan waktu siaga selama 200 hingga 400 jam.

*Pengisi baterai yang tetap terhubung ke telepon sewaktu baterai sudah terisi penuh, tidak akan merusak baterai. Satu-satunya cara untuk mematikan pengisi baterai adalah mencabutnya dari stopkontak listrik, karena itu, gunakanlah stopkontak listrik yang mudah dijangkau. Anda dapat menghubungkan pengisi baterai ke catu-daya IT (hanya Belgia).*

3. Jika Anda tidak menggunakan telepon selama beberapa hari, kami anjurkan Anda melepaskan baterainya.

*Anda dapat menggunakan telepon saat mengisi baterainya (ingat, bahwa tanda getar akan Mati bila pengisi terhubung ke stopkontak). Jika baterai kosong sama sekali, ikon baterai hanya akan muncul lagi setelah pengisian berlangsung selama 2 atau 3 menit.*

## 2 • Fitur utama

### Mengakses dan merujuk buku telepon



Dalam modus siaga, tekan .  
Tergantung pada buku telepon yang dipilih (dalam SIM atau HP), isi yang muncul pada layar dapat beragam: lihat “Buku telepon” halaman 29 untuk rincian informasi mengenai subyek ini.

Untuk merujuk buku telepon sewaktu panggilan berlangsung, tekan , pilih **List Nama**, tekan dan geser melintasi entri dengan menekan atau . Kemudian tekan dua kali untuk kembali ke layar panggilan-masuk.

*Tekan , masukkan huruf pertama dari nama yang Anda cari, dan tekan untuk langsung menuju ke nama itu.*

### Melakukan panggilan

1. Dalam modus siaga, masukkan nomor telepon dengan menggunakan bantalan tombol. Untuk memperbaiki kesalahan, tekan .
2. Tekan untuk menyambung nomornya dan tekan untuk menutup telepon.

*Untuk panggilan internasional, masukkan tanda «+» bukan tanda awal internasional yang biasanya, dengan menekan dan menahan . Untuk mempelajari cara melakukan panggilan dari buku telepon, lihat “Melakukan panggilan” halaman 35.*

### Menjawab dan mengakhiri panggilan

Tergantung pada kepelangganan Anda dan jika pemanggil mengizinkan informasi ini untuk dikirim, maka nomornya dapat ditampilkan bila Anda menerima panggilan. Jika nomor pemanggil ada dalam buku telepon yang dipilih (lihat halaman 30), maka namanya yang akan ditampilkan, bukan nomornya.

1. Untuk menjawab panggilan, tekan , atau buka telepon jika opsi **Flip aktif** sedang **Hidupkan** (lihat halaman 89).
2. Untuk menolak panggilan, tekan . Jika Anda sudah mengaktifkan “Peralihan” (lihat halaman 89), panggilan dialihkan ke suatu nomor atau pesan suara.
3. Untuk menutup telepon, tekan .

*Telepon tidak akan berdering jika dalam mode Tenang (lihat halaman 14) Jika Anda sudah memilih Jawab Cepat (lihat halaman 90), Anda dapat menerima panggilan dengan menekan sembarang tombol (kecuali ).*

### Tayangan Slide TV

 Fitur ini memungkinkan Anda untuk menampilkan gambar-gambar Anda (secara otomatis dalam tayangan slide, atau secara manual, satu-per-satu) pada layar TV melalui aksesoris TV Link, atau pada layar utama (internal) telepon Anda.

1. Hubungkan TV Link ke jek warna kuning (RCA) video TV pada satu ujung, dan ke jek audio ponsel Anda pada ujung yang lainnya, kemudian pilih saluran (CBVS) video.
2. Gambar standar akan otomatis muncul pada layar TV, sementara menu tayangan slide TV akan ditampilkan pada layar telepon Anda.
3. Gunakan menu telepon Anda untuk menyetel tayangan slide otomatis, atau menampilkan gambar secara manual dengan menekan  dan .

*TV Link hanya mendukung gambar JPEG, hingga ukuran (640 x 480 piksel) VGA. Lihat "Tayangan Slide TV" halaman 81 untuk mengetahui selengkapnya mengenai fitur ini.*

### Memotret

Ponsel Anda dilengkapi kamera, sehingga Anda dapat memotret dan mengirimkannya ke teman-teman dan kerabat Anda. Lihat "Memotret" halaman 22 untuk informasi selengkapnya mengenai subyek ini.

### Ikon Navigasi

Bila **Ikon Navigasi** muncul dalam mode siaga, dan Anda dapat melihat menu yang bisa diakses melalui tombol navigasi telepon. Lihat halaman 43 untuk rincian mengenai cara mengaktifkan/melumpuhkannya.

### Foto Talk: mengirim klip suara dengan gambar

Fitur ini, yang tersedia bila menggunakan kamera dan juga tersedia pada **Gambar album**, meleluaskan Anda untuk mengirim pesan yang terdiri dari gambar dan suara, dengan cepat.

1. Ketika di modus siaga, tekan  untuk mengaktifkan kamera. Jika perlu, tekan  untuk beralih ke modus **Klip**.
2. Tekan  untuk memotret; jendela **Rekam bunyi** akan terbuka secara otomatis.
3. Rekam bunyi atau pesan pilihan Anda, tekan  untuk membatalkan atau  untuk menghentikan rekaman (Anda juga dapat menunggu sampai waktu rekaman maksimum 30 detik tercapai).
4. Selanjutnya, kirim pesan Anda melalui MMS (lihat "MMS" halaman 64 untuk rinciannya).

### Panggilan foto: melihat dan mendengar siapa yang memanggil

*Fitur ini hanya tersedia bila memilih buku telepon dalam HP (bukan yang ada dalam kartu SIM).*

Dengan fitur ini Anda dapat memautkan satu atau beberapa nama ke satu grup. Bila nama dalam grup itu memanggil, namanya akan muncul seiring foto yang bersangkutan, dan melodi yang ditetapkan untuk grup itu akan berdering.

1. Ketika di modus siaga, tekan  untuk mengaktifkan kamera dan tekan  untuk memotret teman Anda.

2. Pilih **Buku Telepon** > **Atur Buku Telepon** > **Aturan grup** > **Grup**. Mengubah nama grup dan menentukan **Jenis dering** pilihan Anda, kemudian gambar teman Anda.

*Bila membuat grup untuk satu orang saja, Anda dapat juga memilih Multimedia > Memo suara > Baru, rekam suaranya yang mengucapkan sesuatu, kemudian pilih rekaman itu sebagai jenis dering.*

3. Tekan , pilih nama dalam buku telepon Anda dan tekan . Tekan, dan tentukan **Pilih grup** untuk menautkannya ke grup yang namanya Anda ubah.

### Telp. handsfree

*Untuk kenyamanan dan keselamatan Anda, pastikan telepon dijauhkan dari telinga Anda ketika melakukan panggilan handsfree, terutama bila menambah volume.*

1. Jika Anda memilih buku telepon dalam kartu SIM, pilih catatannya, tekan  dua kali untuk mengakses carousel berikutnya, kemudian pilih **Telp. handsfree** dan tekan  untuk menyambung nomornya.

2. Jika Anda memilih buku telepon dalam HP Anda, lakukan dengan cara yang sama untuk memanggil nomor default (standar), atau tekan ◀ atau ▶, pilih nomor yang lain dalam daftar, kemudian tekan  dan pilih **Telp. handsfree**.

*Jika Anda sedang berbicara di telepon, tekan  dua kali untuk beralih ke modus handsfree dan sebaliknya.*

### Mengubah jenis dering

1. Tekan , pilih **Pengaturan > Bunyi > Jenis dering** dan tekan lagi .
2. Gerakkan ▲ atau ▼ untuk memilih jenis dering dalam daftar, kemudian tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

### Mengaktifkan modus tenang



Sunyi

Jika Anda tidak ingin telepon berdering bila menerima panggilan, Anda dapat melumpuhkan penderingnya sebagai berikut:

Tekan  dan pilih **Pengaturan > Bunyi > Sunyi** dan tekan ▼ sampai volume disetel ke **Hidupkan**.

*Anda juga dapat menekan tombol samping sewaktu berada pada layar siaga sampai volume disetel ke tenang.*

Anda juga dapat meredam pendering bila menerima panggilan dengan menekan tombol samping ke bawah.

### Mengaktifkan getaran



Getaran

Jika Anda ingin telepon bergetar ketika Anda menerima panggilan, Anda dapat mengaktifkan getaran sebagai berikut:

1. Tekan , pilih **Pengaturan > Bunyi > Getaran** dan tekan lagi .
2. Gerakkan ▲ atau ▼ untuk memilih **Hidupkan** atau **Matikan** dan tekan  untuk konfirmasi.

*Mengaktifkan getaran tidak akan meredam pendering. Jika Anda ingin meredamnya dan tetap mengaktifkan fungsi getar, aktifkan modus Sunyi seperti diuraikan di atas.*

*Getaran secara otomatis dilumpuhkan bila Anda mencolokkan pengisi baterai.*

### Membaca nomor HP Anda

Untuk melihat nomor HP Anda, tekan  bila berada dalam modus siaga dan pilih **Nomor Anda**, kemudian tekan , pilih **Tampilkan** dan tekan lagi . Nomor telepon Anda ditampilkan jika ada pada kartu SIM Anda. Jika tidak, pilih **Baru**, kemudian ikuti petunjuk.

*Jika nomor Anda sendiri sudah disimpan dalam Buku telepon, Anda dapat melihatnya sewaktu panggilan berlangsung. Lihat "Mengakses dan merujuk buku telepon" halaman 11.*

### Menyesuaikan volume sisi dengar

Sewaktu panggilan berlangsung, gerakan tombol samping ke atas atau ke bawah untuk menambah/mengurangi volume.

### Meredam (Mute) mikrofon

 Anda dapat meredam suara (mute) mikrofon agar lawan bicara Anda tidak dapat mendengarkan Anda. Sewaktu panggilan berlangsung, tekan , pilih **Mute** dan konfirmasi dengan menekan .

### Membunyikan (Unmute) mikrofon

 Untuk membunyikan kembali (unmute) mikrofon sewaktu panggilan berlangsung, tekan , pilih **Unmute** dan konfirmasi dengan menekan . Mikrofon sekarang dibunyikan kembali (unmuted).

### Merekam percakapan

 *Di sejumlah negara, merekam percakapan dikenakan peraturan hukum. Kami nasihatkan agar Anda memberitahu lawan bicara Anda jika Anda bermaksud merekam percakapan Anda dengannya dan hanya merekam jika yang bersangkutan mengizinkan. Anda juga harus menjaga kerahasiaan rekaman. 1 menit adalah waktu rekaman maksimum yang tersedia (lihat "Perekaman bunyi" halaman 83).*

Untuk merekam dialog (pembicaraan) sewaktu panggilan berlangsung:

1. Sewaktu satu atau beberapa panggilan sedang berlangsung secara serempak, tekan  untuk mengakses carousel konteks panggilan.
2. Pilih **Rekam dialog** dan tekan . Tekan ,  atau tutup telepon untuk mengakhiri rekaman.

3. Dalam semua hal, dan bila menutup telepon, jendela edit akan meleluaskan Anda untuk memberikan nama pada rekamannya.

Tekan  untuk menyimpan rekaman, yang kemudian akan tersedia dalam menu [Multimedia](#) > [Album suara](#).

#### Menghapus daftar panggilan (call list)



Untuk mengosongkan daftar panggilan, tekan  dan pilih [Info Panggilan](#) > [Call list](#) > [Set Ulg](#). Tekan  dua kali untuk menyetel ulang daftar panggilan (call list).

#### Menghapus daftar Pesan

Untuk mengosongkan seluruh daftar pesan sekaligus, tekan  dan pilih [Pesan](#) > [SMS](#) > [Baca pesan](#) > [Hapus semua](#). Tekan  dua kali untuk menyetel ulang daftar Pesan.

*Anda juga dapat menghapus semua pesan SMS dari menu Arsip SMS. Menghapus daftar Pesan SMS Anda berguna untuk membebaskan ruang memori agar dapat menyimpan pesan-pesan yang baru.*

#### Menghapus isi buku telepon

Untuk menghapus isi buku telepon sekaligus, tekan  dan pilih [Buku Telepon](#) > [Atur Buku Telepon](#) > [Hapus semua](#). Tekan  untuk menyetel ulang isi buku telepon.

*Opsi ini hanya berlaku untuk buku telepon dalam HP Anda, BUKAN buku telepon SIM.*

#### Menggeser daftar dengan cepat

Ketika sedang meramban (browsing) daftar, tekan  atau  agak lama untuk menggeser halaman-per-halaman bukan item-per-item.

*Ini tidak berlaku untuk daftar jenis dering.*

### 3 • Susunan menu

Tabel di bawah menguraikan susunan menu selengkapnya (level satu hingga tiga) HP Anda, maupun referensi halaman yang harus Anda rujuk untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai setiap fitur atau pengaturan.



#### **Pengaturan hal.37**

##### **Bunyi hal.37**

 Sunyi / Kuat dering / Jenis dering / Nada Pesan Baru / Equalizer / Nada tombol / Bunyi Pertanda / Getaran

##### **Layar hal.38**

 Animasi logo / Kontras sublayar / Kontras sublayar / Wallpaper / Sub wallpaper

##### **Jalan pintas hal.39**

 Tombol cepat / Voice command / Telepon dengan suara / Ikon Navigasi

##### **Pengaman hal.44**

 Nama umum / Cegah Telepon / Ubah kode / PIN Protection



##### **Jaringan hal.45**

Lampiran GPRS / Daftar baru / Preferred List / Atur Akses



##### **Waktu dan tanggal hal.48**

Layar jam / Setel tanggal / Format tanggal / Zona waktu / Daylight savings



##### **Bahasa hal.49**

Daftar bahasa yang tersedia.



##### **Penyetelan cepat hal.49**



##### **Pesan hal.51**

##### **Pesan SMS hal.51**



Kirim pesan / Baca Pesan / Atur pesan / Arsip SMS

##### **E-Mail hal.55**



Untuk setiap kotak surat yang tersedia  
Pengaturan / Buka Mailbox / Kirim surat



##### **Pesan Siaran hal.63**

Resepsi / Judul / Kode Distrik

 **Pesan instan hal.64**

**MMS hal.64**  
 Membuat MMS / Menerima MMS /  
Menangani folder / Pengaturan

---

 **Multimedia hal.77**

 **Album suara hal.77**  
Daftar bunyi yang tersedia.

 **Gambar album hal.78**  
Daftar gambar yang tersedia.

 **Modus demo hal.82**

 **Status memori hal.83**

 **Memo Suara hal.83**

 **Tayangan Slide TV hal.81**

---

 **Game & Aplikasi hal.84**

 **Kalkulator hal.84**

 **Jam alarm hal.84**

 **Agenda hal.85**

 **Brick Game hal.87**

---

 **Inframerah hal.73**

---

 **Kamera**

---

 **Informasi panggilan hal.89**

**Pengaturan Call hal.89**  
 Flip aktif /  Pengalihan /  Kotak surat /  
 Otomatis /  Jawab cepat /  Menunggu (nada  
sela) /  Identifikasi

 **Call List hal.91**  
Call List / Set Ulang

 **Gerai biaya hal.92**

---

 **Buku telepon hal.29**

 **Lihat daftar nama**

**Atur Buku Telepon**  
 Hapus semua / Buku telepon / Aturan grup /  
Copy ke Telepon

---

 **Jasa Operator hal.100**

**Nomor Jasa**

 Nomor yang tersedia dalam menu ini merupakan ketergantungan operator dan kepelanggaran, oleh sebab itu tanyakanlah pada operator Anda.

 **WAP hal.94**

**Jasa +**

 Menu ini merupakan ketergantungan operator dan kepelanggaran, karena itu tanyakanlah pada operator Anda.

## 4 • Entri teks atau nomor

Teks dapat dimasukkan dalam layar edit dengan dua cara yang berbeda: dengan menggunakan Masukan Teks prediktif T9<sup>®</sup> atau masukan teks dasar. Juga tersedia dua modus lainnya untuk angka dan tanda baca. Ikon yang muncul pada layar menunjukkan modus teks yang aktif.

### Masukan teks T9<sup>®</sup>

#### Apa ini?



Tegic Euro. Pat.  
App. 0842463

Masukan Teks prediktif T9<sup>®</sup> adalah modus edit cerdas untuk pesan, termasuk kamus yang lengkap. Dengan fitur ini, Anda dapat memasukkan teks dengan cepat. Tekan sekali saja tombol yang bersangkutan dengan setiap huruf yang diperlukan untuk membentuk kata: masukan tombol dianalisa dan kata yang disarankan oleh T9<sup>®</sup> akan ditampilkan pada layar edit. Jika tersedia beberapa kata menurut tombol yang digunakan, kata yang Anda masukkan akan ditonjolkan: tekan ◀ atau ▶ untuk meramban (browse) daftar untuk memilih kata yang diusulkan oleh kamus terpasang T9<sup>®</sup> (lihat contoh di bawah).

#### Bagaimana menggunakannya?

Abjad Alphabets dan berbagai simbol diwakili oleh setiap tombol sebagai berikut:

hingga Untuk memasukkan huruf.

◀ atau ▶ Untuk meramban (browse) daftar kata kandidat.

atau Untuk mengkonfirmasi entri.

Tekan sebentar untuk menghapus satu entri, tekan agak lama untuk menghapus semua teks.

Beralih dari standar, ke huruf kecil ke huruf besar.

Beralih dari modus T9<sup>®</sup> ke modus dasar, ke modus angka.

Beralih ke modus simbol dan tanda baca.

#### Contoh: cara memasukkan kata «home»:

1. Tekan . Layar menampilkan kata pertama dari daftar: **Good**.
2. Tekan ▶ untuk bergeser dan memilih **Home**.

3. Tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan kata **Home**.

### Masukan teks dasar

Jika Anda ingin mengakses masukan teks dasar, pilih masukan teks dasar «Abc» dengan menggunakan tombol . Cara ini memerlukan penekanan tombol lebih dari satu kali untuk mencapai karakter yang diinginkan: huruf «h» adalah huruf kedua pada tombol , jadi, Anda harus menekan tombolnya dua kali untuk mencapai «h». Dengan menggunakan modus ini, Anda harus menekan tombol beberapa kali sesuai dengan urutan hurufnya.

Untuk memasukkan kata «Home» dalam modus masukan teks dasar, Anda harus memasukkan ,  (GH), ,  (MNO),  (MNO),  (DEF). Tekan  bila pesan sudah selesai.

Huruf, nomor dan simbol berada pada setiap tombol sebagai berikut:

	space 1 @ _ # = < > ( ) & £ \$ ¥
	a b c 2 à ä å æ ç
	d e f 3 é è Δ Φ
	g h i 4 Γ i
	j k l 5 Λ
	m n o 6 ñ ò ö
	p q r s 7 β Π Θ Σ
	t u v 8 ü ù
	w x y z 9 ø Ω Ξ Ψ
	Beralih dari standar, ke huruf kecil ke huruf besar atau tekan agak lama untuk memasukkan 0.

## 5 • Memotret

HP Anda dilengkapi dengan kamera digital yang meluaskan Anda untuk memotret, menyimpannya dalam telepon Anda, menggunakannya sebagai wallpaper atau mengirimkannya kepada teman dan kerabat.

### Cara...

Mengaktifkan/ melumpuhkan kamera	Tekan tombol  untuk mengaktifkan, ATAU tekan  dan pilih menu <b>Kamera</b> . Tekan  agak lama untuk melumpuhkan.
Zoom in/out	Dalam semua modus, kecuali VGA (lihat "Modus kamera" dan "Modus zoom" di bawah), tekan tombol navigasi  (atas) atau  (bawah).
Mengubah modus penglihatan	Tekan  untuk bergantian di antara modus <b>Malam</b> dan <b>Normal</b> .

Mengubah modus kamera	Tekan  untuk beralih dari <b>VGA</b> (640*480 pixels) ke <b>WallPaper</b> (128*160 pixels) ke <b>Klip</b> (128*160 pixels) ke <b>Panggilan Foto</b> (96 x 64 pixels).
Mengubah efek khusus	Tekan tombol navigasi  (kiri) atau  (kanan) untuk beralih dari efek khusus (sepia, embos, dll.) ke yang lainnya.
Mengakses pengaturan kamera	Tekan  bila kamera sedang aktif.
Memotret	Tekan  bila kamera sedang aktif.
Menyimpan gambar	Tekan  setelah membidik.
Menghapus gambar	Tekan  setelah membidik.
Mengakses opsi bidikan	Tekan  setelah membidik.
Mengaktifkan/ melumpuhkan self-timer	Tekan  .

*Dalam menu terkait kamera yang mana saja, tekanan agak lama pada tombol  akan membatalkan tindakan apapun yang dilakukan saat itu dan mengembalikan Anda ke mode siaga.*

### Bidikan gambar

#### Pengaturan mode pratayang

Tekan  untuk menampilkan layar pratayang kamera: lensa kamera secara otomatis terfokus dan ikon ditampilkan di bagian bawah layar (**Zoom**, **Efek**, **mode Kamera**, **Bidik**) dan jika nantinya disetel ke hidupkan, akan tampil di bagian atas layar (**Self-timer**, **Penglihatan**).

*Semua opsi dan tekanan tombol diuraikan dalam bab ini berlaku hanya bila mode kamera sedang aktif, yaitu, bila pra-tayang ditampilkan pada layar. Anda juga dapat menekan  untuk mengakses salah satunya (lihat "Pengaturan" halaman 27).*

#### Modus kamera

Ukuran gambar default format standar adalah VGA 640 x 480 pixels. Putar HP 90° ke kiri dan pegang secara horisontal untuk mendapatkan pratayang selayar penuh.

*Dalam mode ini, ikon VGA akan muncul di sudut kanan bawah layar.*



TOMBOL NAVIGASI SECARA OTOMATIS MENYESUAIKAN KE POSISI VERTIKAL ATAU POSISI HORIZONTAL (pratayang, penekanan tombol, dll.)

Untuk semua mode foto lainnya, pegang ponsel secara vertikal dan tekan  untuk beralih ke **Wallpaper** (128 x 160 pixels), ke **Klip** (128 x 160 pixels) ke **Panggilan foto** (96 x 64 pixels). **Mode Kamera** yang Anda pilih ditampilkan pada sudut kanan bawah layar.

*Dengan Modus Klip Anda juga dapat merekam pesan suara setelah Anda membidik gambar. Lihat "Modus Klip: menggunakan Foto Talk" halaman 26 untuk rincian mengenai mode kamera ini.*

### Modus zoom

Opsi ini tersedia dalam semua modus: zoom satu-tingkat (x2) dalam modus **Klip** dan **Wallpaper**, zoom dua-tingkat (x2 dan x4) dalam modus **VGA**.

Dalam dua modus pertama, tekan tombol navigasi  atau  untuk zoom in atau zoom out.

Dalam modus VGA, tatkala Anda memegang telepon secara horisontal, juga menekan  atau , (yang sebetulnya merupakan tanda panah  dan  pada tombol navigasi jika Anda memegang telepon secara vertikal).

*Ikon zoom ditonjolkan bila zoom diaktifkan. Zoom out hanya tersedia setelah zoom in.*

### Efek

Anda dapat memilih salah satu efek yang tersedia (misalnya, Sepia), lihat “Modus Efek” halaman 28 untuk rinciannya.

### Self-timer

Dengan opsi ini Anda dapat menyetel opsi **Self-timer** ke hidupkan atau matikan (lihat “Dengan self-timer” di bawah untuk rinciannya). Tekan  untuk mengaktifkan opsi ini bila dalam pratayang.

### Modus penglihatan

Tersedia dua modus penglihatan: **Normal** dan **Mode Malam**. Menurut tingkat cahaya lingkungan, tekan 

untuk bergantian modus. Modus malam direfleksikan oleh ikon bulan di bagian atas layar.

### Memotret

#### Dengan tombol

1. Jika opsi self-timer sedang **matikan**, dan setelah kamera diaktifkan, tekan tombol  untuk mengambil gambar **VGA** atau **Wallpaper** atau **Panggilan foto**, yang kemudian ditampilkan secara otomatis pada layar.
2. Nomor pada palang hitam di bagian atas layar menunjukkan barisnya. Gambar akan diberi nama «img\_1.jpg», dll., hingga 9999.

*Ini bukan berarti, bahwa Anda dapat menyimpan hingga 9999 gambar (lihat “Jumlah gambar” di bawah), tetapi, bahwa gambar itu, termasuk gambar yang Anda hapus, diberi nomor hingga 9999. Penomoran kemudian akan dimulai lagi dari 1.*

Selanjutnya Anda dapat memilih:

Tekan 

Untuk **Hapus** gambar yang sudah Anda ambil.

Tekan 

Untuk **Simpan** gambar.

Tekan 

Untuk mengakses daftar opsi yang tersedia, yaitu: Simpan gambar di dalam Gambar album, Ubah gambar, Kirim gambar melalui MMS, Inframerah atau E-mail, Mengambil gambar baru, yang akan mengembalikan Anda ke jendela pratayang.

Tekan  atau 

Untuk kembali ke mode pratayang.

#### Dengan self-timer

1. Setel opsi self-timer ke hidupkan (lihat di atas), kemudian tekan .
2. Akan ada pesan yang memberitahu Anda kapan pratayang kamera beralih dari layar (internal) utama ke layar eksternal: tutup telepon, letakkan pada sangkutannya dan orientasikan yang tepat untuk gambar agar terbingkai dengan benar.
3. Tekan salah satu tombol samping untuk meluncurkan hitungan-mundur.
4. Hitung mundur dimulai -10 detik (nilai ini tidak dapat diubah). Bunyi bip dibunyikan 3 detik sebelum gambar diambil, kemudian dibunyikan lagi bila gambar sudah dibidik.

*Alarm bip dapat disesuaikan melalui pengaturan kamera. Setiap saat, Anda dapat menekan  untuk menghentikan timer dan kembali ke mode pra-tayang atau menekan  untuk menghentikan timer-nya saja.*

5. Setelah gambar dibidik, ikuti petunjuk mulai dari nomor 2 di bagian sebelumnya.

#### Dengan modus swapotret

Dengan modus ini, Anda dapat memotret diri Anda sendiri dengan memegang telepon yang terbuka di hadapan Anda.

1. Setel opsi self-timer ke hidupkan (lihat halaman 24), kemudian tekan .
2. Tempatkan jari Anda pada tombol , kemudian pegang telepon yang terbuka sebatas jarak lengan, kamera menghadap ke wajah Anda.
3. Tekan  untuk memotret.

#### Jumlah gambar

Jumlah gambar yang dapat Anda simpan dalam telepon akan beragam menurut pengaturan yang sudah Anda konfigurasi: semakin tinggi resolusinya, semakin besar ukuran arsipnya.

*Ada pesan yang akan memperingatkan Anda jika memori tidak cukup untuk menyimpan gambar yang sudah Anda ambil. Dalam hal ini, Anda harus menghapus data (bunyi, gambar, dll) sebelum menyimpan gambar. Pilih Multimedia > Status memori untuk memeriksa memori yang tersedia dalam telepon Anda.*

### **Modus Klip: menggunakan Foto Talk**

#### **Membuat klip**

Dengan memilih modus **Klip** sebelum mengambil gambar, Anda dapat menggunakan fitur **Foto Talk**: cara cepat membuat gambar + klip bunyi untuk dikirim ke teman dan kerabat Anda.

1. Ketika di modus siaga, tekan  untuk mengaktifkan kamera.
2. Tekan  untuk memotret; jendela **Rekam bunyi** akan terbuka secara otomatis.
3. Rekam bunyi atau pesan pilihan Anda, tekan  untuk membatalkan atau  untuk menghentikan rekaman (Anda juga dapat menunggu sampai waktu rekaman maksimum 30 detik tercapai).

#### **Opsi**

Tekan  untuk mengakses opsi modus Klip, yaitu:

**Simpan klip** Untuk **Simpan** klip yang sudah Anda buat: gambar dalam **Gambar album** dan rekaman bunyi di dalam **Album suara**.

**Mengubah klip** Untuk **Ubah** klip yang sudah Anda buat.

**Memutar klip** Untuk **Memutar** klip.

**MMS atau Kirim dgn E-mail** Untuk **Kirim** klip Anda melalui MMS atau E-mail: dengan memilih salah satu opsi ini akan otomatis meluncurkan aplikasi yang bersangkutan .

#### **Meninjau gambar**

Gambar yang Anda simpan, secara otomatis ditempatkan dalam menu **Multimedia > Gambar album**. Pilih gambar dalam daftar dan tekan  untuk mengakses tampilan grafik. Kemudian tekan  atau  untuk ke gambar berikutnya atau yang sebelumnya, atau  untuk **Kirim**, **Hapus**, **Ubah**, **Rotasi** atau **Ubah nama** gambar. Tekan  untuk kembali ke daftar teks.

*Libat "Gambar album" balaman 78 untuk informasi selengkapnya mengenai cara me-retouch gambar Anda.*

### **Menerima panggilan**

Bila menerima panggilan saat sedang menggunakan kamera:

1. Menjawab panggilan akan mengakhiri tindakan apapun yang terkait dengan kamera: gambar, pra-tayang, bidikan gambar, self-timer, perambanan opsi, dll. Telepon Anda akan kembali ke siaga bila Anda menutup telepon. Jika Anda sudah memotret, gambar yang belum disimpan akan hilang.
2. Menolak panggilan pun akan menyudahi tindakan apa saja yang terkait ke kamera, dan akan mengembalikan Anda ke layar pra-tayang.

### **Melakukan panggilan**

Untuk melakukan panggilan, pertama, Anda harus menekan agak lama tombol  untuk kembali ke layar siaga. Kemudian masukkan nomor atau pilih nama dari buku telepon Anda, tekan  untuk menyambung dan tekan  untuk menutup telepon.

## **Pengaturan**

Selain dari pengaturan yang tersedia secara langsung dalam layar pra-tayang seperti diuraikan di atas, terdapat sejumlah menu yang juga meleluaskan Anda untuk menyetel opsi yang lain. Tekan  ketika modus kamera sedang aktif untuk mengaksesnya. Dalam semua hal, pilih opsi, dan tekan  untuk memotret gambar berikut dengan menggunakan modus ini, atau tekan  untuk membatalkan.

*Bila mengakhiri aplikasi kamera, pengaturan yang sudah Anda tetapkan akan disimpan dan tersedia bila menggunakan kembali kamera atau sampai Anda mengubahnya lagi.*

### **Pengaturan umum**

#### **Waktu & tanggal**

Anda dapat memilih apa yang akan ditampilkan pada gambar yang Anda ambil: **Waktu & tanggal**, **Hanya tanggal** atau tak ada yang ditampilkan.

#### **Modus kamera**

*Pengaturan ini juga tersedia langsung dalam modus pratayang, bila kamera sudah diaktifkan terlebih dulu.*

Anda dapat beralih dari VGA (640 x 480 pixels) ke **Wallpaper** (128 x 160 pixels), ke **Klip** (128 x 160 pixels) ke **Panggilan foto** (96 x 64). **Mode Kamera** yang Anda pilih ditampilkan pada sudut kanan bawah layar.

#### **Mutu gambar**

Anda dapat memilih mutu citra yang tersedia di antara yang berikut ini: **Low**, **Medium**, **High**.

#### **Bunyi**

Kedua bunyi **Pertanda** dan **Shoot** dapat disetel dari menu ini. Yang pertama dibunyikan 3 detik sebelum gambar diambil, yang kedua dibunyikan bila gambar sudah dibidik. Dalam kedua hal tersebut, pilih **hidupkan**, dan tekan **Ⓜ** untuk mengakses daftar bunyi yang tersedia. Pilih salah satu bunyi, kemudian tekan **Ⓜ** untuk mengaktifkannya.

#### **SetUlg**

Anda dapat menyetel ulang semua nilai ke nilai default. Tekan **Ⓜ** untuk konfirmasi.

#### **Bingkai**

Anda dapat memilih bingkai dari yang tersedia dalam daftar, dan itu akan diterapkan pada gambar yang Anda ambil. Dengan memilih **Bingkai**, secara otomatis menyetel ke modus 128 x 160 pixels. Tekan **Ⓜ** untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

#### **Modus Efek**

Anda dapat memilih modus yang tersedia berikut ini: **Normal**, **Hitam & Putih**, **Sepia**, **Digital**, **Embos**, **Warna Negatif**, **Tepi** dan **Tepi 2**. Efeknya akan diterapkan pada gambar menurut modus yang Anda pilih (misalnya, **Sepia** akan menghasilkan gambar warna coklat dan beige, memberi kesan potret zaman dulu). Modus default adalah **Normal**.

#### **Modus penglihatan**

Anda dapat memilih salah satu dari dua modus yang tersedia: **Normal** dan **Malam**. Modus default adalah **Normal**.

#### **Swapotret & Self-timer**

Setel opsi-opsi ini ke **hidupkan** untuk mengaktifkannya dan tekan **Ⓜ** untuk kembali ke pratayang kamera dan memotret (lihat halaman 24 dan halaman 25).

## 6 • Buku telepon

*Semua pengoperasian yang diuraikan dalam bab ini memerlukan Buku telepon yang relevan, apakah itu buku telepon kartu SIM atau buku telepon HP, yang akan dipilih.*

HP Anda mempunyai dua buku telepon. Buku telepon SIM berada pada kartu SIM dan jumlah entri tergantung pada kapasitas kartu. Buku telepon kedua terpasang dalam memori HP dan dapat menampung hingga 499 nama.

*Kapasitas kartu SIM tergantung pada jenis kartu yang Anda miliki. Tanyakanlah ke dealer di tempat Anda dan dapatkan informasi yang lengkap mengenai hal ini.*

*Buku telepon yang ada pada HP Anda berbagi kapasitas dan memori dengan fitur lainnya. Dengan begitu, semua saling tergantung satu sama lainnya: semakin banyak nama yang Anda buat, semakin berkurang events (peristiwa) yang dapat Anda simpan dan sebaliknya. 499 adalah jumlah maksimum nama dan kartu peristiwa, asalkan fitur lainnya (memo, suara, gambar, dll) tidak banyak menggunakan jumlah memori HP.*

Dengan menu **Buku Telepon** ini Anda dapat memilih satu dari dua buku telepon yang tersedia: yang ada pada kartu SIM Anda atau yang ada dalam HP Anda. Bila memasukkan nama baru dalam salah satu **Buku Telepon**, nama itu hanya akan ditambahkan ke buku telepon yang sudah Anda pilih.

*Opsi Hapus semua TIDAK berlaku untuk buku telepon SIM.*

*Copy ke Telepon, ini akan menyalin isi kartu SIM Anda ke dalam HP Anda. Dengan memilih opsi ini dua kali, akan menduplikatkan semua nama.*

### Buku telepon kartu SIM

Jika Anda menggunakan kartu SIM untuk pertama kali, ikuti prosedur pemasangan kartu SIM standar seperti diuraikan halaman 7, kemudian lihat “Menambah nama dalam buku telepon” di bawah.

Tekan  dan pilih **Buku Telepon**, **Atur Buku Telepon**, **Buku Telepon**.  
Buku telepon Kemudian tekan  atau  untuk memilih buku telepon yang ada dalam kartu SIM. Nama-nama yang ditambahkan ke buku telepon ini kemudian dapat disalin ke buku telepon yang ada dalam HP Anda.

*Jika Anda membatalkan atau mengurungkan penyalinan otomatis buku telepon SIM Anda pada saat pertukaran yang pertama kali, Anda dapat melakukannya secara manual: tekan  dan pilih Buku Telepon, Atur Buku Telepon, kemudian Copy ke Telepon.*



Kartu SIM

Bila Anda menyalin isi Buku telepon SIM ke HP, Anda tetap dapat menggunakan buku telepon kartu SIM Anda, walaupun buku telepon kartu SIM menampilkan sedikit bidang informasi.

### Buku telepon HP

*HP Anda hanya menangani satu buku telepon setiap kali dan akan mengabaikan informasi yang terkait ke buku telepon lainnya: misalnya, jika nama «Smith» ada di dalam kedua buku telepon dan jika Anda menghapus nama yang ada di dalam HP, maka nama yang ada dalam kartu SIM tidak akan berubah.*



Di HP

Buku telepon pilihan pabrik (default) adalah yang berada dalam HP Anda. Buku telepon HP dapat menampung hingga 499 nama dan dapat disetel ulang sekaligus dengan menggunakan opsi **Reset buku telepon**.

Tergantung pada kapasitas kartu SIM, nama yang ditambahkan ke dalam buku telepon HP, selanjutnya dapat disalin ke dalam buku telepon kartu SIM (lihat “Copy ke SIM” halaman 35).

### Menambah nama dalam buku telepon

#### Di kartu SIM

Untuk menambah nama dalam buku telepon SIM

1. Tekan  untuk memasuki buku telepon, pilih **Baru**, kemudian tekan  .
2. Masukkan nama, kemudian nomor yang dipilih dan tekan  .

*Satu nomor dapat memuat maksimum 40 digit, tergantung pada kartu SIM Anda.*

*Dengan memasukkan semua nomornya, termasuk nomor lokal dengan awalan internasional, kode negara dan kode wilayah, maka Anda dapat menghubungkan nomor-nomor itu dari mana saja.*

3. Pilih jenis nomor yang dialokasikan ke nama: **Telepon**, **Fax** atau **Data** dan tekan  untuk konfirmasi dan menyimpan nama ini dalam buku telepon Anda.

### Di HP

Buku Telepon dalam HP Anda dapat menampung lebih banyak bidang informasi daripada buku telepon SIM. Antara lain (dalam karakter latin):

Nama depan dan nama belakang	hingga 20 karakter
Jumlah bidang isian (HP, Kantor, dll.)	hingga 40 digit dan 1 «+»
Bidang isian ekstra (e-mail dan catatan)	hingga 50 karakter
Pemilihan grup	tersedia 20 grup

Anda dapat membuat hingga 499 catatan, masing-masing menampung maksimum 7 bidang isian informasi dengan 5 kolom angka. Contohnya, Anda dapat menyimpan 2 nomor HP, 3 nomor kantor, satu alamat e-mail dan catatan teks, semuanya untuk orang yang sama.

### Menambah catatan dalam buku telepon HP

#### Menambah bidang-isian nama

1. Tekan  untuk memasuki **Buku Telepon**, pilih **<Baru>**, kemudian tekan .
2. Masukkan nama belakang kontak Anda dan konfirmasi dengan menekan , kemudian masukkan nama depan mereka dan konfirmasi dengan menekan .

*Salah satu dari dua bidang isian nama akan kosong, tapi tidak keduanya. Untuk kembali ke bidang sebelumnya, tekan .*

#### Menambah bidang isian nomor/teks

1. Setelah memasukkan nama kontak, Anda akan berada dalam menu **Jenis panggilan**. Anda dapat memilih dari bidang isian angka (HP, Fax, Data, Pager, Rumah, Kantor) atau bidang isian alfanumerik (Catatan, e-mail). Buatlah pilihan dan masukkan nomor atau teks yang relevan. Kemudian tekan  untuk menyimpan catatan baru ini.
2. Telepon selanjutnya akan mengarahkan Anda ke **Grup**: pilih grup yang Anda kehendaki untuk memasukkan nama ini dan tekan  untuk konfirmasi. Selanjutnya, catatan disimpan dalam buku telepon HP Anda.
3. Anda dapat mengaitkan **Melodi** dan **Gambar** tertentu ke setiap grup, maupun meng-**Ubah nama** grup tersebut. Pilih **Buku Telepon > Atur Buku Telepon > Aturan grup**, kemudian rujuk ke "Panggilan foto: lihat & dengar, siapa yang memanggil" halaman 32 untuk mendapatkan informasi selengkapnya. Bila menerima panggilan dari kontak yang dikaitkan ke grup, melodi dan/atau gambar yang ditentukan untuk grup ini otomatis akan berdering dan/atau muncul pada layar.

### Nomor Anda

Opsi **Nomor Anda** yang muncul dalam buku telepon Anda harus memuat nomor telepon Anda sendiri. Jika tidak, kami anjurkan agar Anda memasukkan nomornya dan informasi terkait lainnya.

*Walaupun semua bidang isian dapat dikosongkan, item «Nomor Anda» tidak dapat dihapus.*

### Panggilan foto: lihat & dengar, siapa yang memanggil

*Fitur ini hanya tersedia bila Anda memilih buku telepon HP Anda, BUKAN buku telepon SIM.*

Dengan fitur panggilan foto ini Anda dapat memberikan sentuhan pribadi pada grup yang tersedia dengan namanya sendiri («Teman», «Kantor», dll.), suatu gambar (dari **Gambar album**) dan melodi (dari daftar **jenis dering**).

Anda dapat memautkan satu atau beberapa kontak dari buku telepon Anda ke suatu grup. Bila nama dalam grup itu memanggil, nama kontak akan muncul berikut gambar yang telah ditentukan untuk grup tersebut. Melodi yang sudah ditentukan untuk grup itu, juga akan berdering.

*Untuk orang yang begitu penting, buatlah suatu grup yang khusus untuk mereka. Gunakan kamera untuk menyimpan gambar mereka dalam Gambar album dan Memo suara untuk menyimpan suara mereka sebagai jenis dering. Bila mereka memanggil, Anda segera dapat melihat dan mendengarnya (untuk kamera, lihat halaman 22 dan untuk rekaman suara, lihat halaman 83).*

1. Untuk menggunakan Panggilan foto (Fotocall), Anda harus menggunakan buku telepon HP; seandainya Anda belum menggunakannya, lihat “Menyalin buku telepon SIM” halaman 8.
2. Kemudian pilih **Aturan grup**, tekan **Ⓜ** dan pilih grup yang menjadi pilihan Anda.
3. Ubah nama grup yang akan diidentifikasi («Teman», «Anak», dll.) dan pilih **Melodi** dan **Gambar** yang akan dikaitkan ke grup ini.
4. Tekan **⏪** agak lama untuk kembali ke siaga, kemudian **▼** untuk menampilkan isi Buku telepon Anda. Pilih kontak yang ingin Anda tautkan ke grup ini dan tekan **Ⓜ**. Kemudian pilih **Pilih grup** dan tentukan grup pilihan Anda. Bila kontak ini memanggil Anda, **Melodi** dan **gambar** yang dikaitkan ke grupnya akan berdering/muncul pada layar.

### Mengedit dan menangani nama

Setelah Anda menyimpan nama-nama dalam buku telepon, tekan  ketika berada di modus siaga untuk mengakses **Buku Telepon**. Anda dapat mencari nama dalam buku telepon dengan menekan tombol yang sesuai dengan huruf yang ingin Anda tuju dalam daftar (misalnya, tekan  dua kali untuk mengakses huruf «U»). Catatan pertama yang diawali dengan huruf ini akan dipilih dari daftar. Tergantung pada menu buku telepon yang dipilih, Anda akan mendapat akses ke sebagian atau semua opsi berikut:

- Hapus
- Tampilkan
- Copy ke SIM
- Tombol cepat
- Rubah Tipe
- Panggilan
- Ubah Nama
- Sertakan dalam grup
- Hapus semua
- Kirim pesan
- Kirim MMS
- Setting Standar
- Copy ke Telepon
- Telp. handsfree
- Kaitkan telp dgn suara
- Kirim lewat IrDA

#### Di kartu SIM

Pilih nama dalam buku telepon kartu SIM dan tekan  untuk mengakses salah satu dari opsi berikut:

- **Hapus** untuk menghapus nama dan nomor yang dipilih,
- **Ganti** untuk mengubah nama yang dipilih dan semua informasi terkait,
- **Copy ke Telepon** untuk menyalin nama yang dipilih dan semua informasi terkait ke dalam buku telepon yang ada dalam HP Anda. Jika Anda membatalkan penyalinan otomatis buku telepon SIM pada saat pertukaran telepon yang pertama kali, Anda dapat melakukannya secara manual.

#### Di HP

##### Menambah bidang-isian

1. Untuk menambah bidang isian baru ke catatan yang sudah ada, pilih nama yang Anda tentukan, pilih **Tampilkan** kemudian tekan .
2. Pilih **<Baru>** dan tekan . Tentukan jenis bidang isian yang akan ditambahkan dan tekan . Masukkan nomor atau teks, kemudian tekan  untuk menyimpan perubahannya.
3. Ulangi langkah 1 dan 2 untuk menambah hingga 6 bidang-isian ke data/catatan yang sama. Kemudian tekan sebentar  untuk kembali ke menu sebelumnya atau tekan agak lama untuk kembali ke modus siaga.

*Nomor atau teks akan muncul menurut tanggal pembuatannya. Nomor fax atau telepon yang Anda masukkan pertama kali menjadi nomor default. Karena itu, nomor tersebut muncul pada posisi pertama dalam daftar. Untuk membuat nomor default yang lain, lihat “Menjadikan default” halaman 34. Bidang alfanumerik (catatan dan e-mail) hanya dapat diubah atau dihapus.*

#### Mengubah isi bidang

1. Untuk mengganti isi suatu bidang dalam catatan yang sudah ada, pilih nama yang Anda tentukan, tekan , pilih **Tampilkan** dan tekan lagi .
2. Pilih bidang yang akan diubah dalam daftar dan tekan .
3. Pada carousel yang muncul, pilih **Ganti** dan tekan . Buat perubahan yang diinginkan dan tekan  untuk menyimpannya.

#### Mengubah jenis bidang isian

 Untuk menghapus bidang isian data yang sudah ada, ulangi langkah 1 sampai 3 dari paragraph “Mengubah isi bidang”. Kemudian pilih **Rubah tipe** dalam menu carousel, pilih jenis nomor yang baru dan tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

*Jika Anda menyalin buku telepon SIM ke HP Anda, sejumlah nomor mungkin muncul sebagai nomor yang: «Bukan tipe» dan tidak ada ikon. Nomor-nomor «Bukan tipe» hanya dapat diubah dengan cara: ikuti prosedur yang diuraikan sebelumnya untuk menentukan tipe nomor ini:*

#### Menghapus bidang

 Untuk menghapus bidang isian data yang sudah ada, ulangi langkah 1 sampai 3 dari paragraph “Mengubah isi bidang”. Kemudian pilih **Hapus** dalam menu carousel, dan tekan  untuk konfirmasi.

#### Menjadikan default

 Nomor pertama yang Anda masukkan ketika membuat catatan baru, akan menjadi nomor default: nomor akan muncul pertama kali pada daftar bidang isian dan secara otomatis nomor itu yang dipanggil bila menekan tombol pick-up atau bila menekan  dan memilih opsi **Panggilan, Telp. Handsfree** atau **Kirim Pesan**. Untuk mengubah nomor default (misalnya, nomor «Kantor» yang dijadikan default, bukan nomor «Rumah»), ulangi langkah 1 sampai 3 dari paragraph “Mengubah isi bidang”. Kemudian pilih **Setting standar** dalam menu carousel, dan tekan  untuk konfirmasi.

### Copy ke SIM



Seperti disebutkan sebelumnya, memasukkan sejumlah nama dalam buku telepon kartu SIM dapat berguna jika Anda sering berganti HP. Jika Anda menyalin nomor telepon ke dalam kartu SIM, buku telepon Anda selalu diperbarui bila bertukar buku telepon atau bila menggunakan HP yang lain.

Untuk menyalin nomor ke dalam buku telepon SIM, ulangi langkah 1 sampai 3 dari paragraph "Mengubah isi bidang". Kemudian pilih **Copy ke SIM** dan tekan .

### Melakukan panggilan

*Untuk kenyamanan dan keselamatan Anda, pastikan telepon dijaubkan dari telinga Anda ketika melakukan panggilan handsfree, terutama bila menambah volume.*

### Nomor Darurat



Nomor darurat akan memanggil nomor layanan darurat di negara Anda. Pada umumnya, Anda dapat memanggil nomor ini walaupun Anda belum memasukkan kode PIN.

*Tergantung pada operator jaringan, nomor darurat dapat dihubungi tanpa memasukkan kartu SIM. Di Eropa, nomor darurat standar adalah 112, di Inggris 999.*

1. Untuk memanggil nomor ini, masukkan nomornya dalam modus siaga dengan menekan tombol yang sesuai atau tekan dan pilih **Buku Telepon > Nama > Darurat**.
2. Tekan untuk menghubungi dan tekan untuk menutup telepon.

### Nomor lain

#### Memasukkan nomor



Dalam modus siaga, masukkan nomor dengan menekan tombol yang sesuai. Tekan untuk menyambungkan dan tekan untuk menutup telepon.

*Dengan menekan Anda dapat mengakses carousel dan memanggil nomor ini, menyimpannya atau mengirim pesan.*

#### Memilih nama

1. Tekan dan tentukan data pilihan Anda.
2. Jika Anda memilih buku telepon dalam kartu SIM Anda:
  - setelah catatan dipilih, cukup tekan untuk memanggil, atau
  - tekan dua kali untuk mengakses carousel berikutnya, kemudian pilih **Panggilan** atau **Telp. Handsfree** dan tekan untuk menghubungi nomornya.

3. Jika Anda memilih buku telepon dalam HP Anda:

- Untuk memanggil nomor default:
  - setelah catatan dipilih, cukup tekan  untuk menyambungkan, atau
  - tekan  untuk mengakses rekam carousel, kemudian memilih **Panggilan** atau **Telp. Handsfree**.
- Untuk memanggil nomor lainnya, pilih **Tampilkan** setelah rekaman dipilih dan tentukan jenis panggilan dalam daftar (HP, Kantor, dll). Tekan  untuk mengakses carousel berikut, kemudian pilih **Panggilan** atau **Telp. Handsfree**.

4. Dalam semua hal, tekan  untuk menutup telepon.

*Anda juga dapat beralih ke handsfree sewaktu panggilan standar sedang berlangsung: tekan , pilih Telp. Handsfree dan tekan  untuk konfirmasi.*

#### Menggunakan Tombol cepat

 Dalam modus siaga, tekan dan tahan tombol antara  dan  untuk menghubungi entri terkait (lihat “Tombol cepat” halaman 39): hubungan terjalin. Tekan  untuk menutup telepon.

#### Telepon dengan suara

 Dalam modus siaga, tekan dan tahan , kemudian ucapkan label suara yang sudah disimpan (lihat “Telepon dengan suara” halaman 43). Jika telepon mengenali label suara (voice tag), telepon akan memutar nomor yang bersangkutan. Tekan  untuk menutup telepon.

## 7 • Pengaturan

Dengan menu **Pengaturan** Anda dapat menyesuaikan telepon sesuai selera dan mengubah berbagai pengaturan yang terkait pada setiap opsi yang tersedia (bunyi, waktu dan tanggal, pengamanan, dll). Dengan menu **Penyetelan cepat**, Anda dapat mengubah beberapa pengaturan sekaligus (lihat halaman 49).

### Bunyi

#### Sunyi



Sunyi

Anda dapat mengatur modus **Tenang** ke hidupkan atau matikan. Bila pengaturan ini disetel ke hidupkan, semua tanda peringatan dilumpuhkan dan tanda getar menjadi aktif.

*Modus Sunyi juga berlaku untuk nada tombol.*

#### Kuat dering



Kuat dering

Secara default atau pengaturan pabrik, kuat dering disetel ke **Sedang**. Tekan **▲** atau **▼** untuk menyetel kuat dering Anda dari **Sunyi** ke **Meningkat**.

#### Jenis dering



Jenis dering

Anda dapat memilih nada jenis dering dari pilihan yang tersedia. Daftar ini juga menyertakan rekaman bunyi dan melodi yang dilampirkan ke pesan yang Anda terima (e-mail, MMS, dll.).

Geser melintasi daftar dengan menekan **▲** atau **▼** dan tunggu untuk mendengar melodi yang dipilih, diputarkan. Tekan **Ⓜ** untuk memilih melodi ini sebagai jenis dering, **Ⓜ** untuk membatalkan, atau bergerak ke melodi berikutnya.

*Anda tidak akan mendengar melodi jika volume jenis dering disetel ke matikan atau jika modus **Tenang** sudah diaktifkan (lihat halaman 14).*

#### Pendering Pesan



Pendering Pesan

Anda dapat mengatur bip peringatan ke hidupkan atau matikan, untuk setiap kali Anda menerima pesan baru. Bila hidupkan, opsi ini juga meleluaskan Anda untuk memilih tanda peringatan yang Anda tentukan dari daftar jenis dering.

### Equalizer



Equalizer

Dengan opsi ini Anda dapat memilih pengaturan audio yang berbeda, yang juga tersedia bila panggilan sedang berlangsung. Dalam hal ini, tekan **OK**, pilih **Equalizer**, geser melintasi daftar, dan tunggu beberapa detik untuk mendengar perbedaannya. Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

### Nada tombol



Nada tombol

Anda dapat mengatur nada tombol ke hidupkan atau matikan. Walaupun disetel ke **Off**, DTMF dapat diputar selama panggilan berlangsung (lihat halaman 100).

### Bunyi Peringatan



Bunyi Peringatan

Anda dapat mengatur bip peringatan ke hidupkan atau matikan untuk item berikut:

- bila **Peristiwa** yang Anda program dalam agenda sudah jatuh tempo,
- bila Anda tidak menjawab panggilan,
- bila **Baterai** lemah dan perlu diisi,
- untuk mengatur durasi panggilan Anda, pertama kali setelah berlangsung selama 45 detik, selanjutnya setiap menit dari panggilan keluar (bip tidak dapat didengar oleh pemanggil).

*Menu ini hanya meleluaskan Anda untuk mengaktifkan/melumpuhkan bunyi peringatan, BUKAN peringatannya itu sendiri. Misalnya, mengatur tanda peringatan peristiwa ke matikan tidak akan mencegah telepon Anda untuk menampilkan layar Peringat (jika Anda memprogramnya), tetapi bunyi yang bersangkutan tidak akan diperdengarkan.*

### Getaran



Getaran

Anda dapat mengatur getaran ke hidupkan atau matikan bila menerima panggilan, bila peristiwa yang disetel dalam agenda sudah jatuh tempo, bila Anda menerima pesan dan bila alarm berdering.

*Getaran selalu matikan bila Anda menghubungkan pengisi baterai ke Adaptor Pemantik Rokok.*

### Layar

#### Animasi logo



Animasi logo

Anda dapat mengatur animasi logo menu carousel ke hidupkan atau matikan. Bila disetel ke hidupkan, opsi ini juga akan menggulirkan teks, seperti pesan yang dipilih dalam menu **Baca pesan**.

*Melumpuhkan fungsi ini akan meningkatkan otonomi telepon Anda.*

### Kontras sublayar



Anda dapat memilih di antara beberapa tingkat kontras yang akan ditampilkan ke sublayar.

### Lampu latar



Lampu latar diaktifkan bila menerima panggilan masuk atau pesan, meramban (browsing) daftar dan menu, dll. Tekan **▲** atau **▼** untuk menyetel Durasi lampu latar dengan memilih salah satu dari nilai yang tersedia, dan tekan **Ⓜ** untuk konfirmasi.

*Melumpuhkan fungsi ini akan meningkatkan otonomi telepon Anda.*

### Wallpaper



Anda dapat mengatur Wallpaper layar utama ke **Hidupkan** atau **Matikan**. Bila disetel ke **Hidupkan**, gambar yang Anda pilih ditampilkan dalam modus **Normal** ketika berada dalam modus siaga, dan dalam modus **Fade** ketika berada dalam konteks lainnya.

*Hanya gambar jenis JPEG yang dapat digunakan sebagai Wallpaper.*

### Sub wallpaper



Anda dapat mengatur Wallpaper layar eksternal ke **hidupkan** atau **matikan**. Selanjutnya, fungsinya sama seperti Wallpaper yang diuraikan di atas.

### Jalan pintas

#### Tombol cepat



Daripada memasukkan berbagai menu dan meramban (browsing) daftar, Anda dapat menyetel akses langsung ke fungsi tertentu dengan menautkannya ke **Tombol cepat**. Tekanan agak lama pada tombol akan otomatis mengaktifkan fungsinya atau memanggil nomor yang terkait (Flash dial/Tombol cepat).

*Anda hanya dapat memprogram tombol **☎** hingga **999**, karena tombol lain sudah ditentukan sebelumnya dan terkunci untuk mencegah agar tidak diprogram kembali. Tergantung pada penyedia layanan Anda, tombol.cepat yang lain mungkin sudah ditentukan sebelumnya dan dikunci.*

1. Pilih tombol dari  hingga  dan tekan .
2. Ramban daftar untuk memilih fungsi yang ingin Anda kaitkan dengan tombol ini (lihat daftar berikut). Tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

*Jika tombol yang dipilih sudah disetel, Anda dapat memprogram ulang; pilih Pengaturan > Tombol cepat > kunci kait dalam daftar. Tekan  dua kali, pilih Ganti dan tekan . Langkah ini akan membawa Anda ke daftar fungsi yang tersedia.*

3. Untuk menggunakan Tombol Cepat, cukup tekan dan tahan tombol yang berkaitan ke fungsi yang ingin Anda luncurkan atau ke nomor yang ingin Anda hubungi sewaktu dalam modus siaga.

Anda dapat mengaitkan Tombol Cepat  hingga  ke sejumlah fungsi dari tabel berikut:

 Menghubungi nomor yang bersangkutan dalam daftar buku telepon.

 Membuka menu [Kirim pesan](#).



Membuka menu [Baca Pesan](#).



Aktifkan fitur [Pesan instan](#), untuk cepat [Membalas](#) ke pengirim pesan yang Anda terima.



Meluncurkan [MMS](#) bagi Anda untuk mengirim pesan multimedia.



Mengaktifkan penyetelan ke profil [Tenang](#) (getaran dihidupkan, kuat dering dimatikan).



Mengaktifkan profil [Headset](#) (kuat dering sedang, jawab cepat dihidupkan).



Mengaktifkan profil [Pertemuan](#) (getaran dihidupkan, jenis dering dan semua tombol disetel ke Tdk berdering).



Mengaktifkan profil [Di luar](#) (kuat dering nyaring).



Aktif Personal

Mengaktifkan profil **Personal**.



Aktif Otonomi

Mengaktifkan profil **Otonomi**, yang meluaskan otonomi baterai (animasi matikan, getaran matikan, lampu latar matikan, kuat dering sedang).



Kalkulator

Akses langsung ke **Kalkulator**.



Reply last no.

Menyambung ulang nomor terakhir yang diterima.



Tlp darurat

Menghubungi nomor panggilan darurat.



Modus demo

Meluncurkan **Modus demo**.



E-mail

Membuka menu **E-mail** untuk akses ke kotak pos pesan suara.



Sisa Dana

Menampilkan sisa dana kredit. Ketergantungan kepelanggaan



Akum.biaya

Menampilkan **Akumulasi biaya** panggilan keluar. Ketergantungan kepelanggaan



Tambah event

Membuka menu **Tambah event** Agenda.



Show events

Menampilkan daftar **Peristiwa** menu Agenda.



Jam alarm

Membuka menu **Alarm**.



Merekam

Boleh merekam bunyi yang baru.



Putar

Membuka daftar bunyi (termasuk rekaman Anda sendiri) untuk Anda pilih. Tekan **▶** untuk memutar.

 Meluncurkan sesi **WAP**.  
Ketergantungan kepelanggan

 Membuka **Album suara**.

 Membuka **Gambar album**.

 Mengalihkan **SEMUA** panggilan ke kotak pos pesan suara.

 Akses langsung ke **Brick Game**.

 Membuka menu **Games**.  
Ketergantungan kepelanggan.

 Menukar buku telepon secara otomatis.

 Meluncurkan Java.

 Meluncurkan hubungan inframerah.

### Voice command

 Daripada memasukkan berbagai menu dan meramban daftar, Anda juga dapat menyetel label suara yang akan mengaktifkan fitur (misalnya, meluncurkan Kalkulator).

*Anda dapat mengaitkan perintah Suara ke semua fungsi yang didukung oleh Tombol cepat (lihat halaman 39), kecuali untuk «Ambil surat» dan «Jam alarm».*

1. Pilih **Pengaturan** > **Voice cmd** > **<Baru>** dan tekan , kemudian ramban daftar untuk memilih fungsi yang akan disetel dengan label suara. Tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.
2. Bila **Tekan OK dan bicaralah** muncul, ikuti petunjuk yang ditampilkan pada layar. Bila diarahkan untuk merekam label suara Anda, pastikan bahwa Anda berada di lingkungan yang tenang, pilih kata yang pendek dan sederhana dan ucapkan dengan jelas.

3. Tekan  dan ulangi langkah-langkah yang diuraikan di atas untuk menambah lagi perintah dengan suara (voice command).

Untuk menggunakan perintah suara, tekan dan tahan  bila berada dalam modus siaga, kemudian ucapkan label suara yang sudah direkam. Label suara dapat diputar kembali, diubah atau dihapus setiap saat.

#### Telepon dengan suara

 Dengan telepon dengan suara, Anda dapat cepat memanggil nama dari buku telepon Anda: setel label suara dengan merekam kata yang akan memanggil nama yang bersangkutan bila diucapkan

- Pilih **Pengaturan > Telepon dgn suara > <Baru>** dan tekan .
- Ramban daftar untuk memilih nomor panggilan yang akan dipasangkan dengan label suara. Tergantung pada Buku Telepon yang dipilih (lihat "Buku telepon" halaman 29):
  - Buku telepon SIM: pilih nama dalam daftar dan tekan ,
  - Buku telepon HP pilih nama dalam daftar, kemudian tekan nomor telepon pilihan Anda jika ada beberapa nomor yang disimpan untuk nama ini dan tekan .

3. Bila opsi **Add voice tag?** muncul, tekan  dan ikuti petunjuk yang ditampilkan pada layar. Bila diarahkan untuk merekam label suara Anda, pastikan bahwa Anda berada di lingkungan yang tenang, pilih kata yang pendek dan sederhana dan ucapkan dengan jelas.

Untuk menggunakan perintah suara, tekan dan tahan  ketika dalam modus siaga, kemudian ucapkan label suara yang berkaitan dengan nomor yang ingin Anda hubungi.

Untuk menampilkan daftar tlp dgn suara yang sudah Anda tentukan, pilih **Pengaturan > Voice cmd** atau **Telepon dgn suara** dan tekan . Label suara dapat diputar kembali, diubah atau dihapus setiap saat.

*Hingga sebanyak 15 label suara dapat ditentukan dan dipakai bersama, antara voice dial (tlp dgn suara) dan voice command (perintah suara).*

#### Ikon Navigasi

 Anda dapat mengatur ikon Navigasi ke hidupkan atau matikan. Bila **On**, fitur ini akan muncul dalam modus siaga, dan Anda dapat melihat menu yang bisa diakses melalui tombol navigasi telepon.

*Menu selalu dapat diakses dengan cara ini, walaupun bila opsi disetel ke Off.*

## Pengamanan

### Nama umum



Nama umum

Anda dapat menangani daftar nama tertentu, yang disebut, daftar **Nama Umum**, dan membatasi panggilan ke daftar ini melalui opsi **Akses nama**.

*Fungsi ini merupakan ketergantungan kepelanggaan dan memerlukan kode PIN2 (lihat halaman 45).*

### Akses Nama (Pembatasan panggilan)



Akses Nama

Anda dapat membatasi panggilan ke daftar **Nama Umum**. Dalam hal ini, Anda hanya dapat mengakses nama yang ada dalam daftar **Nama Umum**, bukan yang ada dalam **Buku telepon** menu utama.

*Fungsi ini merupakan ketergantungan kepelanggaan dan memerlukan kode PIN2 (lihat halaman 45). Mohon diperhatikan bahwa ketika mengaktifkan opsi ini, fitur ini juga berlaku untuk WAP dan hubungan e-mail pada GPRS.*

### Nama umum



Nama umum

Anda dapat melihat dan memodifikasi daftar **Nama Umum**. Anda dapat memasukkan nama baru, memodifikasi atau menghapus nama dalam daftar melalui kode PIN2. Gunakan opsi **<Baru>** untuk memasukkan nama dan nomor teleponnya, kemudian pilih jenis panggilan: **Telepon**, **Fax** atau **Data**. Nama dalam daftar ini selanjutnya dapat diganti atau dihapus.

### Mencegah panggilan



Cegah telp

Dengan menu ini Anda dapat membatasi penggunaan telepon ke sejumlah panggilan tertentu, baik panggilan keluar atau panggilan masuk. Fungsi ini merupakan ketergantungan jaringan dan memerlukan sandi pencegahan panggilan spesifik yang disediakan oleh service provider (penyedia jasa) Anda.

### Telepon keluar



Outgoing

Dengan menu **Outgoing** Anda dapat memilih antara **Semua** panggilan, **Internasional** dan panggilan **Kecuali Home** (Dengan panggilan 'Kecuali Home' Anda dapat menelepon ke tanah air bila Anda berada di luar negeri). Anda juga dapat **Non-aktifkan** pencegahan panggilan keluar. Dengan menu-menu ini selanjutnya Anda dapat mencegah, dalam setiap opsi yang

tersedia, [Semua Panggilan](#), [Telepon suara](#), [Panggilan data](#) atau [Panggilan fax](#).

### Panggilan Masuk

Dengan menu [Panggilan Msk](#) Anda dapat memilih [Semua](#) panggilan atau [Bila roaming](#). Menu ini juga menyediakan akses ke menu [Batal](#) untuk menghilangkan pencegahan pada panggilan masuk.

Dengan menu-menu ini selanjutnya Anda dapat mencegah, dalam setiap opsi yang tersedia, [Semua Panggilan](#), [Telepon suara](#), [Panggilan data](#) atau [Panggilan fax](#).

### Status

Dengan opsi [Status](#) dalam masing-masing sub-menu ([Panggilan](#), [Bila roaming](#), dll.) ini, Anda dapat mengetahui apakah jenis panggilan dicegah atau tidak.

### Mengubah kode

Anda dapat mengubah kode [PIN](#) dan [PIN 2](#) Anda, maupun [Kode cegah](#) panggilan. Tergantung pada kartu SIM yang Anda miliki, beberapa fitur atau opsi mungkin memerlukan kode rahasia PIN2. Ini adalah kode rahasia kedua yang terdiri dari 4 hingga 8 digit, yang diberikan kepada Anda oleh penyedia layanan Anda.

*Jika Anda salah memasukkan kode PIN2 sebanyak 3 kali, kartu SIM Anda diblokir. Untuk membukanya, Anda harus minta kode PUK2 dari operator atau pengecer Anda.*

*Jika Anda salah memasukkan kode PUK sebanyak 10 kali berturut-turut, kartu akan diblokir dan tidak dapat digunakan. Jika ini terjadi, hubungi operator atau pengecer Anda.*

### Proteksi PIN



Anda dapat mengatur proteksi PIN ke hidupkan atau matikan. Jika hidupkan, Anda akan diminta untuk memasukkan kode PIN ketika menghidupkan telepon.

*Anda tidak dapat mengubah kode PIN jika opsi ini Mati.*

### Jaringan

Dengan menu ini Anda dapat menangani hubungan antara telepon dan jaringan, mendaftar secara manual ke sejumlah jaringan yang tersedia dan menangani jaringan pilihan Anda.

### Lampiran GPRS

 Telepon Anda terpadu dengan sejumlah fitur yang menunjang GPRS (Global Packet Radio Service), suatu layanan yang meleluaskan Anda untuk bertukar data dengan laju kecepatan tinggi dan selalu dalam keadaan online (yaitu, mempunyai sambungan permanen ke Internet dan WAP).

*Hubungi operator telepon Anda untuk mendapatkan informasi lengkap mengenai ketersediaan GPRS pada jaringannya dan kepelangganan yang sesuai. Anda juga mungkin harus mengkonfigurasi telepon Anda dengan pengaturan GPRS yang disediakan oleh operator Anda, dengan menggunakan menu-menu yang diuraikan dalam bagian ini.*

Dengan menu ini, Anda dapat mengaitkan modul HP Anda ke layanan GPRS:

#### Selalu aktif

Telepon Anda akan selalu mendaftar ke layanan GPRS. Dengan opsi ini sambungan GPRS menjadi lebih cepat. Walaupun begitu, hal ini akan meningkatkan pemakaian energi.

#### Panggilan data

Telepon Anda akan otomatis mendaftar ke layanan GPRS, hanya bila diminta. Opsi ini mengurangi pemakaian energi, namun sambungan akan menjadi lebih lama.

*Terlepas dari pengaturan ini, Anda tetap harus memilih jaringan (GSM atau GPRS) dalam menu dari setiap aplikasi yang digunakan (misalnya, WAP, MMS, e-mail, dll).*

### Daftar baru

 Anda mendapatkan daftar jaringan yang tersedia di area bila memilih modul **Manual**. Pilih jaringan yang ingin Anda daftar dan tekan  untuk konfirmasi.

### Daftar pilihan

 Anda dapat membuat daftar jaringan dalam urutan pilihan. Setelah ditentukan, telepon akan mencoba mendaftar pada jaringan menurut urutan pilihan Anda.

### Pengaturan akses

 Dengan menu ini Anda dapat membuat sejumlah profil data: bila menggunakan WAP atau mengirim pesan multimedia (MMS), profil yang dipilih akan digunakan untuk menyambung ke jaringan GSM atau GPRS.

*Semua opsi yang diuraikan di bawah merupakan ketergantungan operator dan/atau pelanggan. Dengan sejumlah operator, Anda dapat menerima SMS yang memuat parameter akses yang akan disimpan secara otomatis. Silakan menghubungi operator untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai subyek ini.*

#### Ubah Nama



Anda dapat memasuki atau mengubah nama profil yang dipilih. Tekan , masukkan nama yang Anda tentukan dan tekan  untuk konfirmasi.

*Beberapa profil pra-konfigurasi mungkin dikunci, guna mencegah pemrograman ulang dan pengubahan nama.*

#### Tampilkan



Anda dapat memvisualisasikan semua parameter profil yang dipilih (Nomor ISP, APN, dll.), baik **GSM** atau **GPRS**.

#### Pengaturan GSM



Anda dapat memasuki atau mengubah pengaturan GSM dan mengakses item berikut:

Dengan **Login** dan **Sandi** Anda dapat memasukkan login dan sandi yang diperlukan. Pada kedua hal ini, masukkan informasi dan tekan  untuk konfirmasi.

#### Pengaturan

Dengan **Nomor telepon** Anda dapat memasukkan nomor telepon yang diperlukan untuk menjalin hubungan. Pilih **Nomor telepon** dan tekan , kemudian tekan  atau  untuk memilih:

- **No. ISDN** untuk memasukkan nomor ISDN ISP, **ATAU**

- **No. Analog** untuk memasukkan nomor analog

Pada kedua hal ini, masukkan tanda «+» diikuti dengan nomor yang disediakan oleh operator Anda dan tekan .

*Hubungi operator Anda untuk mengetahui jenis nomor yang harus Anda pilih.*

Dengan **Masa tdk aktif** Anda dapat memasukkan periode waktu tidak aktif, yang mana telepon akan memutuskan hubungan secara otomatis setelah waktu tersebut (jika hubungan sedang berlangsung) dan kembali ke layar siaga. Pilih **Masa tdk aktif** dan tekan , kemudian masukkan suatu nilai (dinyatakan dalam detik) di atas 30 d. dan tekan .

#### Pengaturan GPRS



Anda dapat mengubah pengaturan GPRS, **Login**, **Sandi** dan **Masa tdk aktif** (bidang isian dan petunjuk yang sama seperti pengaturan GSM, silakan rujuk bagian sebelumnya).

Dengan **APN** Anda dapat memasukkan alamat jaringan data eksternal yang ingin Anda hubungi, untaian teks (atau alamat IP, misalnya, wap.operatormname.fr) yang digunakan untuk menjalin hubungan. Pilih **APN** dan tekan **OK**, kemudian masukkan alamat yang sesuai dan tekan **OK**.

*Pesan kacau (error messages) selama hubungan pada umumnya disebabkan oleh parameter yang salah: Anda harus menghubungi operator Anda sebelum menggunakannya pertama kali, agar mendapatkan pengaturan yang sesuai. Dengan sejumlah operator, parameter akses dapat disetel dari jarak jauh. Tanyakanlah kepada operator Anda.*

## Waktu dan tanggal

Dengan menu ini Anda dapat menyetel waktu dan tanggal, zona waktu, daylight savings dan mengubah mode layar jam.

### Layar jam

Anda dapat memilih format waktu **Analok**, **Digital** atau **Kecil** bila ditunjukkan dalam mode siaga, dengan menekan **▲** atau **▼**. Format manapun yang Anda pilih, tekan **OK** untuk konfirmasi.

### Setel tanggal



Anda dapat menyetel tanggal dengan menekan tombol numerik yang sesuai (Anda juga dapat menyetel tanggal dengan menggerakkan **▲** atau **▼**). Tekan **OK** untuk konfirmasi.

### Format tanggal



Anda dapat memilih salah satu dari dua format tanggal yang tersedia, **Western** atau **Indonesia**. Tekan **OK** untuk konfirmasi.

### Zona waktu

*Zona Waktu dan daylight savings harus disetel terlebih dulu. Selanjutnya Anda dapat mencek kembali tanggal dan waktu jika sudah disetel sebelumnya. Untuk mengetahui di zona waktu mana Anda berada, kami sarankan Anda untuk mengeceknya pada atlas atau ensiklopedi.*



Dengan opsi **Zona Waktu** Anda dapat menyetel zona waktu lokasi Anda, menurut GMT (Greenwich Meridian Time). Gerakkan **▲** atau **▼** untuk memilih

### Daylight saving

*Pengaturan ini hanya berkenaan dengan negara-negara yang waktunya diatur menurut musim panas/dingin (misalnya, Greenwich Meridian Time / British Summer Time).*



Daylight saving

Dengan opsi ini Anda dapat menyetel daylight savings ke hidupkan (di musim panas/summer time) atau matikan (di musim dingin/winter) dengan menggerakkan ▲ atau ▼. Karena pengaturan ini berdampak pada opsi tanggal dan waktu, maka harus disetel lebih dulu. Jika daylight saving hidupkan dan Anda menyetel waktu ke Pk. 12:00, secara otomatis waktu akan disetel ke Pk.13:00 bila opsi matikan.

### Setel waktu



Setel waktu

Anda dapat menyetel waktu dengan menekan tombol yang sesuai atau menggerakkan ▲ atau ▼ untuk menambah atau mengurangnya menit-per-menit.

### Bahasa

Dengan menu ini Anda dapat memilih bahasa untuk semua teks menu. Tekan ▲ atau ▼ untuk menentukan bahasa pilihan Anda, kemudian tekan  untuk konfirmasi.

### Pengaturan

### Penyetelan cepat

Dengan menu ini Anda dapat mengakses grup pengaturan yang sudah diatur sebelumnya, dan dengan cepat Anda dapat menyesuaikan telepon Anda dengan lingkungan, dengan mengubah beberapa pengaturan sekaligus. Sebagai contoh, dengan memilih **Pertemuan**, maka hal ini akan menyetel volume kuat dering ke Sunyi, mengaktifkan getaran dan melumpuhkan nada tombol (item yang lain disetel menurut pengaturan yang sudah Anda konfigurasi). Bila pertemuan sudah selesai, dengan memilih **Personal** Anda akan mengaktifkan kembali semua pengaturan yang biasanya digunakan.

*Bila Anda mengasosiasikan kunci kait ke profil (misalnya, tekanan agak lama pada tombol  akan mengaktifkan Pertemuan, lihat "Tombol cepat" halaman 39), penekanan agak lama pada tombol ini juga melumpukannya dan kembali ke pengaturan Personal.*

Pengaturan yang dicantumkan dalam kolom **Personal**, di tabel berikut, merupakan pengaturan standar yang sudah disetel sebelumnya sewaktu diproduksi. Karena Anda dapat mengubahnya, pengaturan personal pada telepon Anda dapat berbeda dari tabel.

Masing-masing kotak tabel merujuk ke pengaturan yang disimpan dalam menu **Personal** (apakah Anda sudah mengubah pengaturannya atau tidak).

Penyetelan cepat	Personal	Otonomi	Di luar	Pertemuan
Getaran	Hidupkan	Matikan		Hidupkan
Kuat dering	Sedang	Sedang	Tinggi	Sunyi
Nada tombol	Hidupkan			Matikan
Tanda peringatan Agenda	Hidupkan			
Nada baterai lemah	Hidupkan			
Tanda pesan	Hidupkan			
Lampu latar	10 det	Matikan		
Zoom	Matikan			
Jawab cepat	Matikan			
Animasi logo	Hidupkan	Matikan		

Bila menghubungkan aksesori, pengaturan yang diuraikan dalam tabel di bawah akan tersedia juga. Bila mencabut aksesori, telepon kembali ke profil **Personal**.

Aksesori Profil	Headset	Aktif mobil
Getaran		Matikan
Kuat dering	Sedang	Sedang
Nada tombol		
Agenda		
Nada baterai lemah		
Tanda pesan		
Lampu latar		Matikan
Jawab cepat	Hidupkan	
Animasi logo		Matikan

## 8 • Pesan

### Pesan SMS



Kirim Pesan

Item **Kirim SMS** dari menu **Pesan** dengan Anda dapat:

- mengirim pesan standar atau yang dibuat sendiri kepada seseorang,
- mengedit pesan terakhir yang dikirim dan mengirimkannya lagi,
- menambah Melodi, bunyi, animasi atau gambar yang sudah ditentukan sebelumnya ke pesan Anda.

*Fitur di atas tidak tersedia dari modus siaga bila fitur Pesan instan sedang hidupkan (lihat halaman 64). Dalam hal ini, Anda hanya dapat mengakses opsi jawab.*

Pesan SMS standar ditampilkan dalam daftar. Tekan **▲** atau **▼** untuk meramban (browse): contohnya, dengan **Telepon saya balik di...**, Anda dapat memilih pesan pra-konfigurasi, termasuk nomor telepon Anda, jika nomor ini merupakan opsi pertama dari **Nomor Anda**. (lihat halaman 32).

### Mengirim pesan SMS

#### Kepada nama dalam daftar

*Ke nomor default jika ada lebih dari satu (buku telepon dalam HP) atau ke nomor telepon unik (buku telepon dalam SIM)*

1. Tekan **▼**, pilih nama yang Anda tentukan dan tekan **Ⓜ**.
2. Pilih **Kirim pesan** dan tekan **Ⓜ**, kemudian pilih jenis pesan yang akan dikirim, dan tekan **Ⓜ**. Masukkan pesan Anda, lampirkan grafik atau suara jika dikehendaki, kemudian pilih **Kirimkan!** atau **Simpan** (lihat di bawah).

*Ke nomor pilihan Anda (banyak daftar nama telepon)*

1. Tekan **▼** dan pilih catatan pilihan Anda, kemudian tekan **Ⓜ**, pilih **Tampilkan** dan tekan **Ⓜ**.
2. Tentukan nomor pilihan Anda dan tekan **Ⓜ**.
3. Lanjutkan seperti yang diuraikan pada langkah 2 di paragraph sebelumnya.

#### Kepada nama yang lain

Untuk mengirim pesan pendek kepada seseorang yang nomornya tidak disimpan dalam buku telepon, tekan **Ⓜ** dan pilih **Pesan, SMS** kemudian **Kirim Pesan** dan **Baru**. Masukkan nomor telepon yang akan dikirim pesan dan tekan **Ⓜ**. Kemudian ikuti petunjuk yang diuraikan di atas untuk mengirim pesan.

### Menyertakan lampiran

Dengan opsi ini Anda dapat melampirkan bunyi, gambar atau animasi ke pesan Anda dan tekan  untuk konfirmasi dan melampirkannya ke pesan Anda. Tergantung pada jenis arsip yang ingin Anda lampirkan, pilih **Tambah grafik** untuk melampirkan bitmap image atau animasi, dan/atau **Tambah suara** untuk menyertakan melodi. Pilih sub-menu yang Anda tentukan, kemudian salah satu item yang tersedia dalam daftar yang muncul, dan tekan  untuk konfirmasi dan menyertakannya ke pesan Anda.

*Anda dapat mengirim hingga 2 lampiran dari 2 jenis yang berbeda bersama-sama dengan pesan Anda. Animasi dan gambar eksklusif jika pertama kali Anda memilih animasi, kemudian gambar, maka hanya gambar yang akan dipertimbangkan, dan sebaliknya.*

Beberapa gambar, animasi dan bunyi telah ditentukan sebelumnya dan disertakan sebagai standar pada HP Anda. Gambar dan bunyi pribadi, misalnya, yang Anda terima melalui SMS atau e-mail dan kemudian disimpan dalam menu yang relevan, secara otomatis akan muncul dalam sub-menu «Own» (melodi pribadi, animasi sendiri, dll) Anda tidak dapat mengirim item «Own» melalui SMS bila hak ciptanya dilindungi.

### Kirimkan!



Kirimkan!

Anda dapat mengirim pesan yang sekarang sudah selesai ditulis (untuk belajar tentang cara memasukkan teks dan nomor, lihat “Entri teks atau nomor” halaman 20). Tekan  untuk konfirmasi.

### Simpan



Simpan

Anda dapat menyimpan pesan yang baru dibuat dan ikon serta melodi yang terkait, kalau ada. Tekan  untuk konfirmasi.

### Baca Pesan



Baca Pesan

Dengan opsi **Baca pesan** dalam menu **Pesan**, Anda dapat merujuk daftar pesan yang sudah Anda simpan dan terima, dan yang pertama kali disimpan pada kartu SIM Anda. Sejumlah opsi meleluaskan Anda untuk langsung menangani pesan-pesan pada HP Anda.

### Menerima Pesan

Pesan yang sudah Anda terima dan sudah dibaca, ditandai dengan . Pesan yang sudah diterima tetapi belum dibaca, ditandai dengan ikon amplop tertutup. Pilih pesan dan tekan  untuk membacanya. Bila ditampilkan, tekan  untuk mengakses opsi berikut:

- Membalas** kepada pengirim,
- Kirim (sampaikan)** pesan yang dipilih (tentukan penerima dalam buku telepon atau masukkan nomor teleponnya secara manual),
- Hapus** pesan yang dipilih,
- Simpan nomor** pengirim jika dilampirkan pada pesan,
- Simpan melodi** jika ada melodi yang dikirim bersama pesan,
- Simpan grafik** jika satu atau beberapa grafik dan/atau animasi dikirim bersama pesan,
- Ekstrak** mengeluarkan nomor yang disertakan dalam pesan, jika nomor ini ditulis dalam tanda petik (beberapa nomor dapat dimasukkan dan dikeluarkan),
- Panggilan** pengirim pesan (ketergantungan operator),

**Edit** pesan yang ada dalam folder **Baca** atau **Arsip**, memodifikasinya dan mengirimkannya lagi ke seseorang (Anda dapat menambahkan gambar atau bunyi),

*Jika gambar atau bunyi dilampirkan ke pesan yang Anda edit, Anda harus mencopotnya dahulu dan menyimpannya dalam Gambar album atau dalam menu Melo. Pribadi dari daftar jenis dering. Kemudian lampirkan kembali ke pesan Anda (lihat halaman 52).*

**Pindah ke arsip** Anda dapat menyimpan pesan yang sudah dibaca ke dalam memori telepon. Selanjutnya, pesan yang disimpan dapat dirujuk dengan menekan **Ⓜ** dan memilih **Pesan, Arsip SMS**.

*Memindahkan pesan ke daftar arsip akan menghapus pesannya dari daftar Baca pesan.*

### Pesan yang disimpan

Pesan yang Anda kirim diberi label  dalam modus normal atau dengan ikon kotak surat dalam modus simpan Pesan (lihat halaman 55). Pilih pesan yang Anda inginkan dan tekan  untuk membacanya. Bila ditampilkan, tekan  untuk mengakses opsi yang sama, termasuk menyimpan nomor penelepon.

### Menghapus semua pesan

Anda dapat menghapus semua pesan, baik yang ada dalam daftar [Baca pesan](#) (pesan yang ada di kartu SIM) atau [Arsip SMS](#) (pesan yang ada di telepon) dari menu [Pesan](#).

### Pengaturan pesan



Atur pesan

Dengan menu ini Anda dapat menyesuaikan Pesan sesuai selera Anda melalui opsi yang diuraikan di bawah.

### Pusat pesan



Pusat

Anda dapat memilih pusat SMS/pesan default Anda. Jika tidak tersedia pada kartu SIM, Anda harus memasukkan nomor pusat SMS.

### Tanda tangan



Tanda tangan

Anda dapat menanda-tangani pesan Anda. Secara default, tanda tangan Anda adalah nomor telepon Anda yang ditambahkan di akhir pesan Anda (secara konsekuen, mengurangi panjang pesan). Anda dapat meng-[Edit](#), meng-[Ganti](#) dan [Simpan](#) tanda tangan.

### Periode

*Fitur ini merupakan ketergantungan kepelanggaran.*



Periode

Anda dapat memilih berapa lama pesan Anda untuk disimpan di pusat SMS. Ini berguna bila penerima tidak terhubung ke jaringan (dan tidak dapat segera menerima pesan Anda).

### Jawab jejak

*Fitur ini merupakan ketergantungan kepelanggaran.*



Jawab jejak

Anda dapat mengatur opsi Jawab jejak ke hidupkan atau matikan. Bila hidupkan, dengan fungsi ini Anda dapat mengirim nomor pusat pesan Anda bersama dengan pesan. Koresponden Anda selanjutnya dapat membalas dengan menggunakan Pusat SMS Anda dan bukan pusat pesan mereka. Ini akan mempercepat pengiriman.

### Status Pengiriman

*Fitur ini merupakan ketergantungan kepelanggaran.*



Status

Memberitahu Anda melalui SMS apakah pesan Anda sudah diterima atau belum. Opsi ini dapat disetel ke hidupkan atau matikan.

### Autosave SMS



Autosave pesan

Anda dapat menyetel opsi penyimpanan pesan yang dikirim secara otomatis ke hidupkan atau matikan dalam menu **Arsip**.

### Arsip SMS



Arsip SMS

Anda dapat merujuk semua pesan yang sudah dibaca dan disimpan, dan **Set Ulg** semua pesan yang diarsipkan, sekaligus.

Anda menyimpan pesan dengan mengaktifkan opsi **Autosave pesan** (lihat di atas), atau dengan memilih pesan yang diterima, dengan menekan **Ⓜ** dua kali dan memilih **Pindah ke Arsip**.

## E-Mail

*Jika tidak termasuk dalam kepelangganan telepon, Anda harus berlangganan e-mail account (melalui telepon atau lewat Internet dari komputer) dan telah menerima informasi pengaturan dari provider (penyedia jasa Internet) Anda. Dalam hal ini, semua parameter dikomunikasikan kepada Anda oleh provider dan/atau operator Anda seperti diuraikan di bawah ini dan harus dimasukkan sesuai petunjuk. Jika termasuk dalam kepelangganan, Anda cukup memasukkan, login, sandi dan alamat e-mail account*

*Anda. Dalam sejumlah kasus, operator Anda dapat juga menjadi penyedia jasa e-mail.*

Telepon Anda mungkin sudah di pra-konfigurasi. Dalam hal ini, hampir semua parameter sudah diatur dan Anda tidak perlu mengubahnya (kecuali untuk **Login**, **Sandi** dan alamat **Alamat E-mail** Anda pilih ketika membuat e-mail account).

*Untuk memasukkan teks dan nomor, termasuk tanda spesifik seperti @ atau %, libat tabel karakter yang diuraikan halaman 21.*

### Pengaturan

#### Akses jaringan

Dengan menu ini Anda dapat mengkonfigurasi telepon dan menangani hubungan ke jaringan, baik GSM maupun GPRS, agar *kemudian* dapat terhubung ke server Internet yang sesuai sehingga Anda dapat mengirim dan menerima e-mail.

*Semua opsi yang diuraikan di bawah merupakan ketergantungan operator dan/atau kepelangganan.*

1. Tekan **Ⓜ**, pilih **Pesan > E-mail > E-mail 1 > Pengaturan** dan tekan **Ⓜ**.
2. Pilih **Akses Jaringan** dan tekan **Ⓜ**.

### Bearer



Bearer

Dengan menu ini, Anda dapat memilih jenis jaringan yang digunakan bila meluncurkan sambungan.

**GSM** atau **GPRS**: HP Anda hanya menggunakan jaringan GSM atau GPRS untuk hubungan e-mail.

**GPRS pilihan**: HP Anda akan mencoba menghubungi dulu jaringan GPRS, kemudian jaringan GSM jika jaringan GPRS tidak tersedia saat menghubungkan.

*Memilih opsi ini, berarti Anda harus mempunyai kedua pengaturan, GSM dan GPRS yang sudah dikonfigurasi.*

### Pengaturan GPRS



Pengaturan GPRS

Dengan menu ini Anda dapat memasuki atau mengganti pengaturan GPRS yang dikomunikasikan kepada Anda oleh operator Anda, yaitu: **APN**, **Login** dan **Sandi**. Semua pengaturan harus dimasukkan sesuai petunjuk yang diberikan oleh operator Anda.

*Pesan kacau (error messages) selama hubungan pada umumnya disebabkan oleh parameter yang salah. Sebaiknya Anda menghubungi operator Anda sebelum menggunakannya pertama kali, agar mendapatkan parameter GPRS yang sesuai.*

### Pengaturan GSM



Pengaturan GSM

Dengan menu ini Anda dapat memasuki atau mengganti pengaturan GSM yang dikomunikasikan kepada Anda oleh operator Anda, yaitu: **Nomor telepon**, **Diskonesi**, **Login** dan **Sandi**. Masukkan semuanya sebagaimana yang ditentukan.

**Nomor Telepon**: Anda dapat memasukkan nomor telepon yang disediakan oleh ISP Anda dan yang diperlukan untuk menjalin hubungan. Tekan **▲** atau **▼** untuk memilih:

- **Nomor ISDN** untuk memasukkan nomor ISDN ISP, **ATAU**
- **Nomor Analog** untuk memasukkan nomor analog, kemudian tekan **Ⓜ**.

*Hubungi ISP Anda untuk mengetahui jenis nomor yang harus Anda pilih.*

**Diskonesi**: Anda dapat memilih masa tidak aktif setelah telepon secara otomatis putus hubungan (jika hubungan sedang berlangsung) dari jaringan. Tekan **▲** atau **▼** untuk memilih nilai dari 3 sampai 10 menit, dan tekan **Ⓜ** untuk validasi.

*Tidak adanya pertukaran kegiatan dengan jaringan (hubungan, pengiriman e-mail, pemutusan hubungan)*

*menandakan masa waktu tak aktif yang mengakibatkan pemutusan hubungan secara otomatis.*

Terserah pada Anda untuk menentukan **Login** dan **Sandi** ketika berlangganan account tersebut. Masukkan Login dan Sandi sebagaimana ditentukan.

#### **Mengakses server E-mail**

Menu yang diuraikan dalam bagian ini menampilkan pengaturan yang diperlukan untuk menghubungi server e-mail dari Internet Service Provider (ISP) Anda melalui telepon genggam. Sebagian besar parameter dikomunikasikan kepada Anda oleh penyedia jasa dan harus dimasukkan sesuai dengan petunjuk yang diberikan.

1. Tekan **Ⓜ** , pilih **Pesan > E-mail > E-mail I > Pengaturan** dan tekan **Ⓜ** .
2. Pilih **Server E-mail** dan tekan **Ⓜ** . Bidang yang harus diisi adalah sebagai berikut: **Alamat POP3**, **Alamat SMTP**, **Login**, **Sandi** dan **Alamat E-Mail**.
  - **Alamat POP3**: Anda dapat memasukkan alamat IP atau DNS dari server POP3, yang digunakan untuk **menerima** e-mail.
  - **Alamat SMTP**: Anda dapat memasukkan alamat IP atau DNS server POP3, yang digunakan untuk **mengirim** e-mail.

***PERINGATAN!** Ketergantungan jaringan! Untuk penghubungan e-mail lewat GPRS, jika operator telepon*

*Anda bukan penyedia e-mail Anda, hubungi operator Anda untuk mendapatkan alamat server SMTP nya yang benar dan masukkan alamat itu dalam bidang isian ini*

Dalam sejumlah kasus, Anda dapat menentukan **Login**, **Sandi** dan **Alamat E-mail**, ketika Anda berlangganan account tersebut. Masukkan semuanya sebagaimana yang ditentukan.

#### **Nama account**

Dengan menu ini Anda dapat mengubah nama account e-mail yang tersedia.

*Account e-mail mungkin diprakonfigurasi dengan nama operator Anda. Dalam hal ini, namanya tidak dapat diubah.*

1. Tekan **Ⓜ** , pilih **Pesan > E-mail > E-mail I > Pengaturan > Nama account** dan tekan **Ⓜ** .
2. Masukkan nama baru dalam jendela edit yang muncul dan tekan **Ⓜ** .

#### **Lanjutan**

Menu yang diuraikan dalam bagian ini menampilkan pengaturan lanjutan yang mungkin saja sudah dikonfigurasi sebelumnya, jadi Anda tidak perlu lagi mengubahnya.

*Jika bidang isian dari sejumlah menu ini kosong, atau jika Anda mengalami masalah sambungan, hubungi ISP Anda.*

**POP3 Port:** Anda dapat memasukkan ke nomor port POP3, yang digunakan untuk **menerima** e-mail.

**SMTP Port:** Anda dapat memasukkan ke nomor port SMTP, yang digunakan untuk **mengirim** e-mail.

**Alamat DNS:** Anda dapat memasukkan alamat DNS dari jaringan data eksternal yang ingin Anda hubungi.

**Otentikasi SMTP:** Anda dapat mengaktifkan/ melumpuhkan proses otentikasi server SMTP.

*Di kebanyakan negara di Eropa, menu ini harus disetel ke matikan: e-mail Anda TIDAK akan dikirim jika disetel ke hidupkan. Hubungi provider Anda untuk informasi selengkapnya.*

### **Menulis dan mengirim e-mail**



Dengan menu **Kirim surat** Anda dapat mengirim e-mail ke satu atau beberapa penerima setiap kali, termasuk lampiran seperti gambar jpeg. Setelah diterima, pesan Anda dapat diteruskan pengirimannya dan lampiran dapat dilihat dengan perangkat lunak yang sesuai.

### **Kepada satu atau beberapa penerima**

1. Tekan , pilih **Pesan > E-mail**, kemudian **E-mail 1** atau **E-mail 2** tergantung mana yang ingin Anda gunakan. Pilih **Kirim surat** dan tekan .
2. Gerakkan  untuk memilih **Tambah add** dan tekan  untuk mengakses daftar.

*Jika Anda memilih buku telepon «pada kartu SIM», Anda tidak dapat mengakses alamat e-mail, tetapi melalui jendela edit, Anda dapat memasukkan alamatnya. Lihat “Buku telepon” halaman 29 untuk informasi mengenai pemilihan buku telepon.*

3. Pilih nama dalam daftar dan tekan  untuk menambahkannya ke daftar pos (mailing list) Anda atau tekan  untuk membatalkan dan kembali ke sub-menu sebelumnya.
4. Kembali ke daftar **Alamat-alamat**, tekan  untuk meng-**Ganti** alamat e-mail atau untuk mem-**Buang** alamat itu dari daftar, atau pilih **Tambah add**, tekan  untuk mengakses lagi buku telepon dan menambah nama baru ke mailing list (daftar milis).
5. Ulangi langkah 2 hingga 4 untuk menambah penerima sebanyak yang dikehendaki.

6. Pilih **Validasi List** dan tekan **Ⓜ**. Kemudian masukkan subyek e-mail Anda (dapat juga dibiarkan kosong) dan tekan **Ⓜ**.
7. Dalam jendela (window) berikutnya, masukkan teks e-mail Anda (ini juga dapat dibiarkan kosong). Tekan **Ⓜ** bila sudah siap untuk mengirim e-mail Anda.

*Untuk mempelajari cara memasukkan teks, lihat "Entri teks atau nomor" halaman 20. Jika Anda keluar dari menu Kirim e-mail sebelum mengirim e-mail Anda, isinya dihapus tanpa disimpan.*

8. Pilih **Ubah surat** dan tekan **Ⓜ** jika Anda ingin mengubah isi e-mail. Fungsi ini akan mengembalikan Anda ke langkah 2: ikuti petunjuk yang sama untuk menyelesaikan daftar penerima dan mengirim e-mail Anda.
9. Pilih **Kirimkan!** dan tekan **Ⓜ** untuk mengirim e-mail Anda. Telepon genggam Anda menghubungi server Internet, mengirimkan e-mail Anda ke nama-nama yang ada dalam mailing list Anda, kemudian hubungan diputuskan.

*Anda dapat membatalkan pengoperasian ini dengan menekan dan menahan tombol **⏏**. Telepon genggam Anda kemudian akan diputuskan dari*

*jaringan, keluar dari menu e-mail dan kembali ke modus siaga. Pemutusan hubungan juga terjadi setiap kali Anda memasuki menu Pengaturan sementara hubungan sedang berlangsung. Dalam hal ini, e-mail Anda hilang.*

Tergantung pada pengaturan panggilan yang sudah dikonfigurasi, (lihat "Menunggu (nada sela)" halaman 90), Anda dapat menerima panggilan sewaktu hubungan e-mail berlangsung. Dalam hal ini, dan jika Anda menerima panggilan masuk, telepon akan beralih ke konteks layar panggilan dan menu e-mail ditutup; telepon kembali ke siaga bila Anda mengakhiri percakapan dan menutup telepon.

#### **Dengan bunyi atau gambar**

1. Ulangi langkah 1 sampai 7 seperti yang diuraikan di atas. Pilih **Tambah suara** atau **Tambah grafik** dan tekan **Ⓜ**.
2. Dalam kedua hal ini, muncul daftar yang menunjukkan arsip JPEG, BMP, GIF atau MIDI yang tersedia. Tentukan gambar dan/atau bunyi pilihan Anda dan tekan **Ⓜ**.

*Anda hanya dapat melampirkan satu arsip JPEG setiap kali. Jika Anda keluar dari menu Kirim e-mail sebelum mengirim e-mail Anda, isinya (termasuk lampiran) dihapus tanpa disimpan.*

3. Pilih **Ubah surat** atau **Kirimkan!** dan tekan  untuk konfirmasi.

### **Menerima dan membaca e-mail**

 E-mail diterima pada server, yang harus Anda hubungi agar dapat mengambil e-mail pada telepon genggam Anda (sejumlah operator mengirim pesan SMS kepada Anda bila Anda menerima e-mail baru). Pertama kali Anda harus men-download headers dari server sebelum mengambil e-mail yang bersangkutan.

#### **Proses penghubungan ke server**

##### *Proses penghubungan*

1. Tekan  dan pilih **Pesan > E-mail**, kemudian **E-mail 1** atau **E-mail 2** tergantung mana yang ingin Anda gunakan. Pilih **Buka mailbox** dan tekan .

*Kotak surat (mailbox) 1 and 2 menampilkan pengaturan dan opsi yang sama. Dengan pengkonfigurasiian yang berbeda, maka Anda akan mendapatkan dua alamat e-mail yang berlainan dari telepon Anda.*

2. Telepon Anda secara otomatis menghubungi server e-mail dan men-download tajuk-tajuk (header) e-mail. Jika Anda tidak menerima e-mail, **Daftar kosong** ditampilkan pada layar. Kalau tidak, tajuk-tajuk e-mail ditampilkan dalam bentuk daftar.

3. Jumlah surat yang diterima dan yang tertunda pada server ditampilkan pada bagian atas layar berikut jumlah halaman yang diperlukan untuk menampilkan semua tajuk.
4. Telepon genggam Anda mengambil lima tajuk e-mail setiap kali. Jika **Sesudah** (kemudian **Sebelum** masing-masing) muncul pada akhir (awal, masing-masing) daftar, tajuk e-mail yang lain ditanggguhkan: pilih salah satu dari opsi yang tersedia dan tekan  untuk mengambilnya.

*Suatu e-mail tanpa lampiran apapun dapat secara otomatis ditampilkan pada layar rincian.*

#### **Informasi tajuk**

Pilih tajuk, tekan , pilih **Rincian** dan tekan lagi  untuk melihat alamat pengirim, tanggal dan waktu pengiriman, subyek dan besarnya lampiran, kalau ada. Ikon status berikut mungkin muncul sehubungan dengan masing-masing tajuknya:

[Tak ada ikon] E-mail dapat di-download.



E-mail terlalu besar, tidak dapat di-download.



E-mail diberi tanda untuk dihapus (lihat halaman 62).

### Download e-mail



Pilihlah salah satu tajuk e-mail yang diambil dan tekan . Kemudian pilih **Ambil surat** dan tekan untuk men-download e-mail. Ulangi pengoperasian ini untuk men-download setiap e-mail yang terkait dengan masing-masing tajuk yang dipilih.

*Anda juga dapat menekan untuk mengakses carousel tajuk e-mail dan memilih **Ambil surat** dari opsi-opsi yang tersedia. Jika e-mail terlalu besar (di atas 50 KB), e-mail akan ditolak dan download dibatalkan.*

### Mengambil dan menyimpan lampiran

Jika e-mail yang sudah Anda terima berisi lampiran (gambar JPEG, arsip teks atau e-mail yang lain), semua itu ditandai oleh ikon khusus:



Memuat rincian tajuk e-mail (tanggal dan waktu, alamat e-mail pengirim, dll.), tekan untuk menampilkan rincian ini.



Teks e-mail itu sendiri dapat dilihat sebagai lampiran, tekan untuk membacanya. Dalam hal ini, tidak ada opsi lanjutan: e-mail dapat dibaca, tetapi tidak disimpan atau diteruskan pengirimannya.



Arsip teks (text only, format «.txt») dilampirkan pada e-mail, tekan untuk membacanya. Dalam hal ini, tidak ada opsi lanjutan.



Aplikasi yang diperlukan untuk menangani lampiran ini tidak tersedia dalam telepon Anda, atau e-mail terlalu besar untuk di-upload.



Ada e-mail lain yang dilampirkan pada e-mail yang Anda terima (maksimal lima e-mail yang dapat dilampirkan satu per satu). Tidak ada opsi lanjutan untuk lampiran e-mail: e-mail dapat dibaca, tetapi tidak disimpan atau diteruskan pengirimannya.



Gambar dalam format JPEG, BMP atau GIF dilampirkan pada e-mail ini. Pilih lampiran gambar dalam daftar dan tekan dua kali untuk menyimpannya dalam HP Anda (Anda dapat mengubah namanya, jika dikehendaki).

*Anda harus sudah menyimpan satu gambar sebelum dapat dilihat melalui menu Gambar album. Lihat "Gambar album" halaman 78 untuk rincian selengkapnya. Jika memori tidak cukup untuk menyimpan gambar yang baru, Anda harus menghapus suatu item (nama, peristiwa atau gambar) agar dapat menyimpan gambar yang baru.*

Suatu gambar mungkin tidak dapat diterima oleh HP Anda jika terlalu besar, atau jika gambar itu tidak dalam format arsip yang sesuai. Bila menerima gambar melalui e-mail, lakukan hal berikut ini untuk memperoleh hasil yang optimal:

- Gambar yang diterima harus sudah disimpan dalam format JPEG, BMP atau GIF.
- Ukuran arsip gambar jangan melebihi 50 KB.
- Ukuran optimal adalah 128 x 160 piksel, agar dapat ditampilkan dengan benar. Kami merekomendasikan agar Anda menggunakan perangkat lunak pengeditan gambar yang standar untuk menciptakan gambar dengan ukuran yang Anda inginkan.
- Gunakan nama arsip, maksimum 10 karakter. Anda kemudian dapat menambahkan ekstension seperti «.jpg».

#### **Menambah alamat e-mail ke buku telepon**

*Anda harus sudah memilih buku telepon dalam HP Anda agar dapat menambah alamat e-mail; item menu ini TIDAK akan muncul jika Anda memilih buku telepon kartu SIM.*



Tambah nama

Anda dapat menambah alamat e-mail pengirim ke buku telepon Anda, walaupun Anda belum men-download e-mailnya (dengan mengambil tajuk saja sudah cukup untuk mengakses alamat e-mail).

1. Pilih tajuk e-mail, kemudian tekan untuk mengakses opsi carousel.
2. Pilih **Tambah ke nama** dan tekan . Kemudian pilih:
  - <baru> untuk membuat nama baru, masukkan nama awal dan akhir kemudian tambahkan alamat e-mailnya, atau
  - nama dalam daftar dan tekan untuk menambahkan alamat e-mail pada kartu nama ini. Jika kartu nama ini sudah berisi alamat e-mail, Anda akan diarahkan untuk menekan untuk menggantinya.

#### **Hapus e-mail**

1. Pilih e-mail yang akan dihapus dan tekan untuk mengakses opsi-opsi.
2. Pilih **Hapus**, dan tekan untuk mengkonfirmasi dan menandai e-mail yang akan dihapus. Dari daftar tajuk, terdapat ikon kecil yang meleluaskan Anda untuk mengenali tajuk-tajuk yang berkaitan ke e-mail yang akan dihapus.

*Untuk menghilangkan tanda penghapusan e-mail, pilih opsi ini lagi.*

3. Bila Anda keluar dari menu **E-mail**, Anda akan diminta untuk mengkonfirmasi penghapusan item yang dipilih dari server e-mail. Tekan  untuk konfirmasi atau  untuk membatalkan (dalam hal ini, e-mail yang diberi tanda akan tetap ada dalam daftar dan tidak lagi mempunyai tanda untuk dihapus).

#### **Membalas e-mail**

1. Pilih tajuk dari e-mail yang ingin Anda balas, tekan  untuk mengakses menu opsi, kemudian pilih **Membalas** dan tekan .
2. Alamat pengirim yang dapat Anda modifikasi (lihat "Kepada satu atau beberapa penerima" halaman 58), secara otomatis ditambahkan ke daftar **Alamat-alamat**. Pilih **Validasi List** dan tekan .
3. Muncul layar baru berisikan subyek e-mail yang diterima dan diawali dengan **Re:** kependekan dari «Reply» (Balasan). Tekan .
4. Masukkan teks surat Anda, kemudian tekan  untuk mengirimkannya: pilih **Kirimkan!** dan tekan  untuk mengirim balasan Anda.

#### **Meneruskan e-mail**

Agar dapat meneruskan pengiriman e-mail ke penerima lainnya, pertama-tama Anda harus mendownload-nya (lihat "Download e-mail" halaman 61). Dari opsi **Kirim**, lanjutkan seperti diuraikan di atas dalam "Membalas e-mail".

*Dalam kedua hal tersebut (membalas ke e-mail atau mengalihkannya), hubungan telepon Anda akan diputuskan dari server bila mencapai masa tidak aktif jaringan yang disetel dalam menu Auto disconnect. (lihat "Bearer" halaman 56). Telepon akan terhubung kembali ke server ini bila mengirim e-mail.*

#### **Pesan Siaran**

*Fungsi Penerimaan pesan (Broadcast SMS) ini merupakan ketergantungan kepelanggan.*



Penerimaan

Anda dapat **Aktifkan** atau **Non-aktifkan** penerimaan pesan yang disiarkan secara teratur kepada semua pelanggan jaringan.

#### **Resepsi**



Resepsi

Anda dapat mengatur penerimaan pesan siaran ke **hidupkan** atau **matikan**. Bila memilih **hidupkan**, Anda harus

menentukan satu atau beberapa topik sebagaimana diuraikan di bawah ini.

#### Judul

 Anda dapat menentukan jenis pesan yang ingin Anda terima. Untuk menentukan jenis baru, pilih <Baru>, masukkan kode yang disediakan oleh operator, dan jika diinginkan, kaitkan suatu nama. Jika Anda memilih jenis yang ada dalam daftar, Anda dapat mengubah atau menghapusnya. Anda dapat memasukkan hingga 15 jenis yang berbeda dalam daftar. Untuk mendapatkan sejumlah kode yang terkait dengan jenis yang berbeda, hubungi operator Anda.

#### Kode Distrik

 Anda dapat memilih jenis pesan yang ingin Anda tampilkan secara permanen pada layar siaga. Sebagai konsekuensi untuk penanganan pesan yang khusus ini, Anda harus memasukkan jenisnya dalam **Kode Distrik** dan menu **Judul**.

#### Pesan instan

Anda dapat mengatur fitur **Pesan instan** ke hidupkan atau matikan. Bila hidupkan, pesan (SMS) apa pun yang Anda terima, secara otomatis ditampilkan pada modus siaga. Geser ke bawah untuk membacanya, dan untuk membalas dengan cepat, tekan  dua kali: pertama untuk masuk

ke layar edit, kemudian mengirim pesan Anda. Telepon akan secara otomatis kembali ke layar siaga.

*Jika Anda menerima SMS kedua sewaktu sedang membaca satu pesan, tekan  untuk keluar dari yang pertama atau untuk membalasnya. Kemudian, HP akan menampilkan pesan kedua.*

#### MMS



HP Anda dapat mengirim dan menerima MMS (pesan multimedia), menampilkan teks, gambar dan bunyi.

Pesan multimedia dapat dibuat dari salah satu atau beberapa slide (termasuk teks, bunyi dan gambar): dalam hal ini, pesan ditampilkan dalam pertunjukan slide, apakah pesan itu Anda kirim ke alamat e-mail atau ke HP yang lain.

*Jika "Memori penuh" muncul, Anda harus menghapus pesan (misalnya, template, draft, pesan yang sudah diterima, dll).*

#### Membuat MMS

##### Pilih alamat

1. Pilih **Pesan > MMS > MMS Baru** dan tekan .
2. Pilih nama dalam daftar dan tekan  untuk menambahkannya ke daftar milis Anda, ATAU

Pilih **<Baru>** dan masukkan nomor telepon atau alamat e-mail yang ingin Anda kirim pesan. Kemudian tekan .

*Anda harus memilih buku telepon «dalam HP» untuk mengakses alamat e-mail. Lihat “Buku telepon” halaman 29 untuk informasi mengenai pemilihan buku telepon.*

3. Jika Anda ingin mengirim pesan hanya kepada orang ini saja, pilih **Validasi List** dan tekan  .  
Jika Anda ingin mengirimkannya ke beberapa orang, pilih **Masukkan nama**, tekan  untuk mengakses lagi buku telepon dan untuk menambahkan nama baru ke daftar milis (hingga 20 nama).
4. Tambahkan penerima sebanyak yang diperlukan, kemudian pilih **Validasi List** dan tekan .

*Anda dapat memilih salah satu item dan tekan  to Edit alamat e-mail atau nomor telepon, atau untuk mem-Buang-nya dari daftar.*

#### **Mendesain pesan Anda**

1. Pada sebelah kiri layar, ada 5 ikon yang meleluaskan Anda untuk menambah **Gambar**, menambah **Teks**, menambah **Bunyi**, **Kirim** pesan atau mengakses menu **Opsi**. Gerakkan  atau

 untuk menuju ke ikon sebelumnya atau yang berikutnya.

2. Tekan  untuk mengakses daftar **Gambar album**, pilih gambar dan tekan  untuk menambahkannya ke MMS Anda. Jendela pertama pesan Anda ditampilkan, menunjukkan gambar yang dipilih, yang diubah ukurannya jika perlu, agar muat pada layar.

*Walaupun pra-tayang gambar pada saat membuat MMS adalah (L) 105 x (P) 55 piksel, ukuran maksimum gambar yang dapat Anda kirim adalah (L) 640 x (P) 640 piksel.*

*Peringatan! Semakin besar ukuran gambar, semakin lama waktu yang diperlukan untuk mengirimnya. Gambar yang dilindungi hak cipta tidak dapat dikirim. Pilih Tanpa jika Anda tidak ingin menyisipkan gambar apa pun.*

3. Ikon **Teks** secara otomatis dipilih: tekan  untuk mengakses layar edit teks, masukkan teks pesan Anda (lihat “Entri teks atau nomor” halaman 20 untuk bantuan).
4. Kemudian ikon **Bunyi** dipilih: Tekan  untuk mengakses daftar **Album suara**, memilih bunyi dan tekan  untuk menambahkannya ke MMS Anda.

*Bunyi dapat berupa salah satu dari arsip yang tersedia dalam Album, atau memo suara yang Anda rekam sewaktu membuat MMS: dalam hal ini, pilih <Rekaman>, kemudian <Baru> dan ikuti prosedur yang muncul pada layar. Anda tidak dapat melampirkan memo suara yang sudah ada atau rekaman FM. Ikon item yang sudah Anda tambahkan (gambar atau bunyi) berubah warna untuk menandakan penyisipannya.*

5. Tekan  untuk mengirim pesan Anda, atau gerakkan  untuk mengakses opsi.

#### Mengakses opsi

Gerakkan  untuk menuju ke ikon **Opsi** dan tekan . Tersedia sejumlah opsi berikut:

**Tambah slide** Untuk membuat slide baru dan menambahkannya ke pertunjukan slide Anda.

*Anda juga dapat menekan  bila memilih halaman terakhir pesan yang Anda rancang sekarang.*

Setelah membuat beberapa halaman, gerakkan  atau  untuk meramban (browse) slide.

#### Menghapus slide

Menghapus halaman yang dipilih.

*Opsi ini hanya tersedia jika terdapat lebih dari satu slide dalam pesan.*

#### Slide berikutnya Slide sebelumnya Durasi slide

Untuk pindah ke slide berikutnya atau yang sebelumnya.

Untuk mengubah nilai durasi slide yang sudah Anda tetapkan dalam **Pengaturan > Pengaturan aplikasi** (lihat halaman 72), dan setelah waktu sela di antara masing-masing slide.

#### Menyimpan MMS sebagai draft

Untuk menyimpan pesan Anda sebagai draft yang dapat Anda edit, Anda selesaikan dan mengirimkannya nanti. MMS yang disimpan sebagai draft disimpan dalam **MMS > Draft** (lihat “Menangani folder” halaman 69).

### Menyimpan sebagai template

Untuk menyimpan pesan Anda sebagai template, yang dapat Anda gunakan sebagai pola untuk MMS lainnya (misalnya, jenis pesan «selamat Ulang Tahun»). MMS yang disimpan sebagai template disimpan dalam **MMS > Template** (lihat “Menangani folder” di bawah).

### Pra-tayang MMS

Untuk mempra-tayangkan pertunjukan slide yang sudah Anda buat dari awal sampai akhir, termasuk bunyi & gambar.

### Menambah subyek

Untuk mengedit dan mengubah atau memasukkan subyek pesan Anda.

### Mengirim Pesan Anda

Seperti diuraikan di atas, Anda dapat melakukan salah satu:

- Mengirim pesan Anda segera setelah selesai ditulis: pilih **Kirim MMS** dan tekan **Ⓜ**.
- Menyimpannya sebagai **Draft** untuk diselesaikan dan dikirim nanti: untuk mengirim, pilih pesan dalam **Drafts**, pilih **Kirim MMS** dan tekan **Ⓜ**. Setelah dikirim, **MMS** dibuang dari daftar draft.

*Jika gagal mengirimkan pesan draft, pesan akan dipindahkan ke menu Kotak keluar, dan ditandai sebagai Belum dikirim.*

- Pilih MMS dari menu **Kotak keluar** dan kirim: pilih pesan yang akan dikirim dari menu ini, pilih **Kirim ulang MMS** dan tekan **Ⓜ**. Setelah dikirim, MMS ditandai sebagai pesan terkirim dalam daftar.

Dalam dua hal terakhir, pilih pesan yang akan dikirim dalam folder yang terkait. Dalam semua hal, pilih **Kirim MMS** dan tekan **Ⓜ**: progress bar (palang progres) meleluaskan Anda untuk menyimak pengiriman pesan Anda. Tekan **⏏** untuk membatalkan pengiriman pesan Anda.

### Menerima MMS

#### Men-download dan menampilkan MMS

Bila Anda menerima MMS, muncul pesan tanda peringatan pada layar untuk memberitahu Anda.

1. Jika Anda mengaktifkan modus pengambilan **Otomatis** (lihat halaman 71), pesan secara otomatis di-download dan ditempatkan dalam **Kotak masuk**. Pilih pesan dalam daftar **Kotak masuk** dan tekan **▶** untuk menampilkannya.
2. Jika modus **Manual** diaktifkan:

- Tekan  untuk kembali ke modus siaga dan untuk menyimpan pemberitahuan dalam **Kotak masuk**, ATAU
- Tekan  untuk menampilkan rincian pemberitahuan, kemudian pilih **Download** dan tekan  untuk men-download pesannya. Sedangkan untuk pengiriman, dengan palang progres (progress bar) Anda dapat menyimak proses download pesan.

*Pemberitahuan bukan merupakan MMS itu sendiri, tetapi jendela informasi yang mengumpulkan rincian tentang identitas pengirim, waktu dan tanggal penerimaan, subyek, dll. JANGAN MENGHAPUS PEMBERITAHUAN SEBELUM ANDA MENGAMBIL PESAN, Anda tidak akan dapat mengambil pesannya kembali.*

*Pada kedua modus, otomatis dan manual, akan ada pesan yang memberitahu Anda jika ukuran MMS yang ingin Anda download lebih besar daripada memori yang tersedia pada telepon Anda. Dalam hal ini, Anda harus membebaskan memori dengan menghapus data (gambar, bunyi, dll). Lihat "Status memori" halaman 83.*

- Jika pengirim pesan meminta **Laporan baca**, Anda akan diarahkan untuk menekan  untuk mengirimkannya atau tekan  untuk menolak pengiriman laporan.
3. Setelah MMS di-download, pilih MMS dalam daftar **Kotak masuk** dan tekan  untuk menampilkannya.

*Menekan  atau  akan mengalihkan modus player dari otomatis ke manual. Dalam modus manual, tekan  atau  untuk menampilkan slide sebelumnya atau yang berikutnya.*

#### **Mengambil dan menyimpan lampiran**

Bila memutar MMS seperti yang diuraikan dalam bagian sebelumnya, tekan  untuk mengakses Opsi Player berikut:

#### **Putar pesan**

Untuk beralih kembali ke modus otomatis: selanjutnya, MMS diputar sebagai tayangan slide yang berkesinambungan.

**Berikutnya/  
sebelumnya  
slide**

Untuk pindah ke slide berikutnya atau yang sebelumnya. Anda juga dapat menekan ◀ atau ▶ bila menampilkan MMS dalam modus manual.

*Item ini tidak tersedia bila Anda telah memilih slide yang terakhir (atau yang pertama)*

**Putar-mundur**

Untuk memutar-mundur MMS ke slide pertama.

**Mencopot  
gambar**

Untuk mencopot gambar dari slide yang sekarang dan menyimpannya dalam **Gambar album**.

**Mencopot  
suara**

Untuk pindah ke slide berikutnya atau yang sebelumnya. Anda juga dapat menekan ◀ atau ▶ bila menampilkan MMS dalam modus manual.

*Suara AMR tidak dapat disimpan.*

**Menangani folder**

Dengan menu MMS Anda dapat menangani pesan Anda dalam 4 folder berbeda. Folder default (aktif) adalah folder terakhir yang Anda pilih. Untuk mengganti folder aktif, tekan  untuk kembali ke menu utama MMS dan menentukan folder pilihan Anda:

**Template**

Mencantumkan semua pesan yang disimpan sebagai template setelah dibuat. Anda dapat **Putar**, **Edit** dan **Hapus** template.

**Draft**

Mencantumkan semua pesan yang disimpan sebagai draft setelah dibuat, atau secara otomatis disimpan jika Anda keluar dari menu MMS sebelum menyimpan atau mengirim pesan Anda. Anda dapat **Putar**, **Edit**, **Kirim** dan **Hapus** draft.

### Kotak keluar

Mencantumkan pesan yang sudah **Terkirim** atau Anda buat tetapi **Belum terkirim** (misalnya, jika Anda sudah membatalkan prosedur pengiriman dengan menekan tombol )

- Anda dapat mem-**Buka**, **Hapus** atau melihat **Rincian** semua pesan ini.
- Selain itu, MMS yang belum terkirim dapat juga di-**Kirim ulang** kepada seseorang, dan Anda dapat **Kirim** MMS yang sudah dikirim sebelumnya.

### Kotak masuk

Mencantumkan semua **Pemberitahuan**, **Pengiriman** dan **Baca Laporan**, MMS **Dibaca** dan **Belum dibaca**.

- Anda dapat mem-**Baca** atau meng-**Hapus** pemberitahuan dan laporan.
- Anda dapat **Putar**, **Kirim** atau **Membalas** MMS, menampilkan **Rincian** atau meng-**Hapus**-nya.

*Pemberitahuan secara otomatis dihapus setelah Anda menerima MMS selengkapnya. JANGAN menghapus pemberitahuan sebelum Anda mengambil MMS, kembali, Anda tidak akan dapat lagi mengambil pesannya.*

*Pesan yang sudah Anda simpan hanya dapat dikirim dari folder Draft atau Kotak keluar. Anda TIDAK dapat memperoleh kembali item (apakah itu pesan, pemberitahuan atau laporan) yang sudah Anda hapus. Tekan  untuk membatalkan penghapusan.*

### Pengaturan

*Telepon Anda mungkin sudah dikonfigurasi sebelumnya untuk langsung mengakses berbagai layanan yang ditawarkan. Jika belum, seharusnya Anda telah memperoleh item informasi dari operator Anda yang diuraikan dalam bagian ini dan memasukkannya sesuai petunjuk.*

*Pada sejumlah operator, parameter akses dapat disetel «melalui udara». Silakan cek langsung pada operator Anda.*

### Account jaringan

Anda dapat memilih profil data dari profil data yang sudah Anda setel (lihat “Pengaturan akses” halaman 46 untuk informasi selengkapnya mengenai cara mengkonfigurasi atau memodifikasi profil data). Profil ini dan parameter yang ditampilkannya akan digunakan untuk penyambungan.

### Bearer

Dengan menu ini, Anda dapat memilih jenis jaringan yang digunakan bila meluncurkan sambungan.

**GSM** Telepon Anda hanya menggunakan jaringan GSM untuk hubungan.

**GPRS** Telepon Anda hanya menggunakan jaringan GPRS untuk hubungan.

**GPRS pilihan** HP Anda akan mencoba dulu menghubungi jaringan GPRS, kemudian jaringan GSM jika jaringan GPRS tidak tersedia saat menghubungkan.

*Jika memilih GPRS pilihan, Anda harus mengkonfigurasi kedua pengaturan, GSM dan GPRS (lihat "Pengaturan akses" balaman 46).*

### Pusat MMS

Anda dapat memasuki atau mengubah alamat MMS server yang akan dihubungi telepon Anda.

### Alamat gateway

Anda dapat memasuki atau mengubah alamat IP gerbang server.

### Port gateway

Anda dapat memasuki atau mengubah nomor Port gerbang server.

### Pesan

*Anda sebarusnya sudah memiliki informasi yang berkaitan dengan tiga hal di atas, yang disediakan oleh operator Anda dan memasukkannya sesuai petunjuk.*

### Pengaturan aplikasi

#### Modus pengambilan

#### Manual

Pesan disimpan pada server MMS, dan Anda harus menghubungkan secara manual untuk mengambilnya.

1. Tekan **OK** untuk mengakses **Kotak masuk**.
2. Pilih item pemberitahuan yang berkaitan dengan pesan ini dan tekan **OK**.
3. Pilih **Putar pesan** dan tekan **OK**.
4. Bila **Rincian** pesan ditampilkan, tekan **OK** untuk meluncurkan penyambungan dan men-download-nya.

Setelah pesan berada dalam telepon Anda, tekan **OK**, pilih **Putar pesan** dan tekan **OK**.

**Otomatis**  
(modus default)

MMS apa pun yang Anda terima, secara otomatis di-download dari server dan ditempatkan dalam **Kotak masuk**, tanpa Anda harus meluncurkan penyambungan. Pilih pesan yang sudah Anda terima dalam **Kotak masuk** dan tekan **►**.

*Modus ini dilumpuhkan bila sedang roaming.*

**Status Pengiriman**

Opsi ini dapat disetel ke hidupkan atau matikan dan memberitahu Anda (melalui SMS) apakah MMS Anda sudah diterima atau ditolak. Status Pengiriman akan menampilkan identitas pengirim, tanggal dan waktu penerimaan, dan status pengiriman.

**Status Baca**

Opsi ini dapat disetel ke hidupkan atau matikan dan memberitahu Anda (melalui SMS) bila status MMS yang sudah Anda kirim telah berubah, yaitu, apakah statusnya dibaca atau dihapus tanpa dibaca terlebih dulu.

**Auto save (Simpan otomatis)**

Opsi ini dapat disetel ke hidupkan atau matikan dan meleluaskan Anda untuk secara otomatis menyimpan pesan yang dikirim dari menu **Kotak keluar**. Pesan yang disimpan kemudian akan muncul dalam folder **Kotak keluar**.

**Periode**

Anda dapat memilih berapa lama pesan akan disimpan pada server, dari **1 jam** hingga **1 minggu** (maksimum). Ini berguna bila penerima tidak terhubung ke jaringan (dan tidak dapat segera menerima pesan Anda).

**Durasi slide**

Anda dapat memilih durasi di antara setiap slide yang disertakan dalam MMS Anda, dari **1 det.** hingga **60 det.**

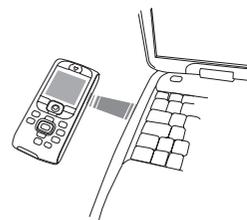
## 9 • Inframerah

HP Anda memadukan teknologi inframerah (juga disebut IrDA), yang meleluaskan Anda untuk mengirim atau menerima data ke dan dari piranti selaras-IrDA melalui tautan nirkabel (misalnya, HP lain, PC atau PDA, printer, dll.). Daripada mengirimkan pesan dengan cara biasa, Anda dapat menggunakan IrDA untuk cepat mengirimkan bunyi yang baru Anda mix ke HP teman, atau untuk menerima gambar dari PDA mereka.

*Arsip yang hak ciptanya dilindungi, tidak dapat dikirim. Bila menghubungkan dengan PC, pastikan Anda telah mengaktifkan opsi inframerah.*

### Posisi piranti

Sebelum mengirim atau menerima data, ke dan dari piranti lain, piranti tersebut harus diposisikan dengan benar sesuai dengan posisi HP Anda. Pastikan, bahwa port IrDA masing-masing HP saling berhadapan dan berjarak maksimum 50 cm antara satu dengan lainnya (lihat diagram). Juga pastikan tidak ada yang menghalangi sorotan IrDA.



### Mengirim data

#### Memilih item

Untuk mengirim data melalui IrDA dari HP, Anda harus memilih dulu item yang akan dikirim: untuk setiap kategori, Anda memiliki akses dari sub-menu untuk opsi **Kirim**; tekan **Ⓜ** untuk mengirim data yang dipilih ke piranti yang lain.

Data yang dapat dikirim

Di mana mencarinya dalam menu telepon

Gambar (BMP, GIF, JPEG)

Multimedia > Gambar album

Bunyi (Arsip & jenis dering MIDI)

Multimedia > Album suara

Nama [Buku telepon > List nama](#)  
(atau tekan  bila dalam modus siaga).

Peristiwa [Game & Aplikasi > Agenda > Peristiwa](#)

### Mengirim item yang dipilih

Segera setelah telepon Anda menemukan piranti selaras IrDA yang lain untuk berkomunikasi, pengiriman secara otomatis dilakukan. Pesan ditampilkan pada layar agar Anda dapat menyimak prosesnya.

Jika telepon menemukan beberapa piranti IrDA, daftar ditampilkan pada layar untuk Anda pilih. Tekan  untuk mengkonfirmasi dan mengirim data yang dipilih.

*Pengiriman dibatalkan dalam kasus berikut ini:*

- ponsel tidak dapat menemukan piranti lain dan waktu habis sudah tercapai sebelum data terkirim,
- tautan inframerah putus,
- Anda menekan tombol  untuk membatalkan proses.

### Menerima data

#### Mengaktifkan IrDA

 Untuk menerima data, tekan  dan pilih [Web dgn suara > Terima](#) dan tekan . HP Anda siap menerima item dan menunggu piranti IrDA yang lain untuk mengirimkannya. Sama seperti pengiriman, pesan ditampilkan pada layar dan Anda dapat menyimak proses penerimaannya.

*Penerimaan dibatalkan dalam kasus berikut ini:*

- ponsel tidak dibubungi oleh piranti lain dan waktu habis sudah tercapai sebelum data diterima,
- tautan inframerah putus,
- ukuran arsip yang dikirim terlalu besar untuk ditangani telepon Anda,
- Anda menekan tombol  untuk membatalkan proses.

#### Menyimpan data yang diterima

Tersedia beberapa opsi bila menerima data dari piranti IrDA lain:

**Tekan**  lain:

Membatalkan proses: jika Anda mengkonfirmasi pilihan dengan menekan , telepon kembali ke siaga dan data yang Anda sudah terima tidak disimpan.

#### Tekan

Anda mendapat akses ke menu opsi, yang menyediakan sejumlah opsi berikut:

#### Simpan

Simpan data dalam menu (kartu **Nama** yang sesuai dalam **Buku telepon**, kartu **Peristiwa** di **Agenda**, dll.), kemudian kembali ke siaga. Dalam hal kartu **Nama**, layar **<Baru>** akan terbuka untuk Anda menyimpan catatan yang baru ini. Nama default arsip digunakan, dan Anda dapat dengan bebas mengubah nama setiap arsip melalui menu yang sesuai (yaitu, dalam **Multimedia** > **Bunyi** bila Anda sudah menyimpan jenis dering yang ingin Anda ubah namanya).

#### Tampilkan

Menampilkan rincian data yang sudah Anda terima: Tekan  untuk mundur satu layar tampilan.

*Anda harus menyimpan data agar dapat memodifikasinya.*

Jika Anda sudah menerima **Gambar**, gambar akan ditampilkan penuh pada layar.

Jika Anda telah menerima suatu **Bunyi**, bunyi itu akan diputar satu kali. Tekan  atau  untuk menghentikannya.

### Menggunakan telepon sebagai modem



Data

Anda juga dapat menggunakan HP Anda bersama dengan PC atau PDA, misalnya, untuk mengarungi Internet atau mengirim fax.

Untuk menarik manfaat sepenuhnya dari layanan yang tersedia melalui IrDA (mengirim dan menerima SMS, e-mail dan fax, upload gambardan bunyi MIDI dalam telepon Anda, penyetaraan buku telepon , GPRS Wizard, dll) Anda harus menginstal [Mobile Phone Tools](#) pada PC Anda. Aplikasi perangkat lunak ini tersedia pada CD-Rom yang disertakan dengan telepon Anda.

*Perangkat lunak yang ada pada CD-rom tidak kompatibel dengan komputer Apple® Macintosh®. Perangkat lunak ini hanya mendukung Windows® 98 SE, ME, 2000 dan XP.*

Sejumlah modul perangkat lunak tertentu untuk Lotus Notes, Lotus Organizer dan Microsoft Outlook dirancang agar dapat melakukan penyetaraan dari HP Philips Anda ke sejumlah aplikasi ini: rujuk ke panduan pengguna dari masing-masing aplikasi untuk informasi lebih lanjut mengenai instalasi dan konfigurasi.

## 10 • Multimedia

### Album suara



Album suara

Dengan menu ini Anda dapat menangani dan mendengarkan bunyi yang disimpan dalam HP Anda. Bila memasuki salah satu sub-menu yang tersedia, bunyi akan ditampilkan sebagai daftar teks. Tekan ▲ atau ▼ untuk menuju ke bunyi berikutnya atau yang sebelumnya dan tunggu beberapa detik sampai bunyi itu diputarkan. Pilih bunyi dan tekan untuk mengakses opsi berikut:

**Ubah nama** Untuk meng-**Ubah nama**-nya: tekan , masukkan nama dan tekan lagi .

**Hapus** Untuk meng-**Hapus** bunyi yang dipilih.

**Kirim dgn e-mail** Untuk mengirim gambar yang dipilih lewat E-mail (lihat “E-Mail” halaman 55 untuk mengetahui selengkapnya).

**Kirim dgn IrDA** Untuk mengirim suara yang dipilih melalui IrDA ke piranti inframerah yang lain (lihat “Inframerah” halaman 73 untuk mengetahui selengkapnya).

**Kirim dgn MMS** Untuk mengirim bunyi yang dipilih lewat MMS (lihat “MMS” halaman 64 untuk mengetahui selengkapnya).

**Sebagai bunyi** Untuk menetapkan bunyi yang dipilih sebagai **Jenis dering**.

**Sebagai bunyi pesan** Untuk menyetel bunyi yang dipilih sebagai **Bunyi pesan** (opsi ini harus disetel ke hidupkan dalam **Pengaturan > Bunyi**, lihat halaman 37).

---

*Anda tidak dapat mengirimkan bunyi yang dilindungi hak cipta. Bunyi dalam folder Melodi Standar tidak dapat dihapus.*

---

## Gambar album

*Gambar JPEG harus memiliki ukuran dan format yang tepat agar HP Anda dapat menyimpan dan menampilkannya dengan benar. Silakan merujuk ke "Mengambil dan menyimpan lampiran" halaman 61 untuk mendapatkan informasi selengkapnya mengenai subyek ini.*



Album gambar

Dengan menu ini Anda dapat menangani dan menampilkan gambar yang disimpan dalam HP Anda.

Bila memasuki salah satu sub-menu yang tersedia, gambar yang disimpan dalam telepon Anda akan ditampilkan sebagai daftar teks. Untuk mengakses tampilan grafik, pilih gambar dalam daftar dan tekan **▶**. Kemudian tekan **▲** atau **▼** untuk menuju ke gambar berikutnya atau yang sebelumnya, atau **◀** untuk kembali ke daftar teks. Tekan **Ⓜ** untuk mengakses opsi-opsi berikut:

## Ubah gambar

*Anda juga dapat mengakses menu ini dan fitur terkait ketika menggunakan kamera. Misalnya, bila menekan tombol **Ⓜ** untuk mengakses opsi setelah Anda memotret.*

*Bila memilih opsi, gambar yang sudah Anda pilih akan ditampilkan dan otomatis diubah ukurannya menjadi 128 x 160 pixels.*

Pada samping kiri layar yang muncul, ada 6 ikon yang meleluaskan Anda untuk melakukan tugas yang diuraikan di bawah ini.

Prompt bar di bagian bawah layar menjelaskan ikon yang dipilih; untuk melihat pratayang gambar secara maksimal, Anda dapat menyembunyikan bar ini: tekan **▲** atau **▼** untuk memilih ikon prompt bar hidupkan / matikan, kemudian tekan **Ⓜ** untuk mengatur ke **On** (tampilkan) atau ke **Off** (sembunyikan).

- **Tambah teks** Menambahkan sejumlah teks ke gambar yang dipilih (teks akan tampil di bagian tengah). Bila sudah selesai, akan ada 4-ikon panah di samping kiri atas layar yang meleluaskan Anda untuk memindahkan teks ke atas, ke bawah, ke kiri dan ke kanan.

*Dengan menekan sekilas, akan menggerakkan teks 1 pixel setiap kali, tekanan agak lama akan menggerakkan teks 5 pixels setiap kali.*

Tekan  untuk kembali ke editor teks, atau  untuk memvalidasi dan menuju ke opsi berikutnya.

- **Tambah grafik** Untuk menambahkan suatu **Bingkai** atau **lkon** ke gambar: ramban masing-masing daftar (tekan  atau  untuk mengakses tampilan grafik) dan tekan  untuk membenarkan pilihan Anda. Bila sudah selesai, akan ada 4-ikon panah di samping kiri atas layar yang juga meleluaskan Anda untuk memindahkan **lkon** ke atas, ke bawah, ke kiri dan ke kanan.

*Kembali ke pra-tayang Modifikasi gambar, bagian sebelah kiri bingkai yang dipilih akan disembunyikan oleh menu ikon.*

- **Penghapus** Untuk **Undo** (mengurungkan) modifikasi yang terakhir dibuat pada gambar, atau untuk **Set Ulg**, yaitu, membatalkan semua perubahan, sekaligus. Tekan  untuk membatalkan, atau  untuk membenarkan.

- **Kirim** Untuk mengirim gambar melalui IrDA, E-Mail atau MMS (lihat bab terkait dalam Panduan Pengguna ini untuk mendapatkan informasi selengkapnya).
- **Simpan** Untuk menyimpan gambar berikut semua perubahan yang sudah Anda lakukan padanya: masukkan nama yang Anda tentukan dan tekan  untuk membenarkan.

*Jika Anda tidak mengubah nama gambar, file asli yang sudah Anda pilih dari album, akan ditimpa. Anda dapat menyimpan gambar setiap saat, sekalipun Anda tidak melakukan modifikasi gambar.*

#### **Hapus**

Untuk meng-Hapus halaman yang dipilih.

*Gambar dalam folder Gambar Standar tidak dapat dihapus. Jika tempatnya tidak cukup untuk menyimpan gambar baru, Anda harus menghapus beberapa gambar untuk membebaskan memori.*

#### **Ubah nama**

Untuk meng-Ubah nama -nya: tekan , masukkan nama dan tekan lagi .

#### **Kirim dgn e-mail**

Untuk mengirim gambar yang dipilih lewat E-mail (lihat "E-Mail" halaman 55 untuk mengetahui selengkapnya).

#### **Kirim dgn IrDA**

Untuk mengirim suara yang dipilih melalui IrDA ke piranti inframerah yang lain (lihat "Inframerah" halaman 73 untuk mengetahui selengkapnya).

**Kirim dgn MMS** Untuk mengirim bunyi yang dipilih lewat MMS (lihat “MMS” halaman 64 untuk mengetahui selengkapnya).

**Putar** Untuk merotasi gambar 90° atau 180°: tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

**Set sbg Wallpaper** Untuk menyetel gambar yang dipilih sebagai **Wallpaper** (opsi ini harus disetel ke **hidupkan dalam Pengaturan > Layar**, lihat halaman 39).

### Tayangan Slide TV

 Fitur ini memungkinkan Anda untuk menampilkan gambar-gambar Anda yang terdaftar di dalam **Gambar album** (secara otomatis dalam tayangan slide, atau secara manual, satu-per-satu) pada layar TV melalui aksesoris TV Link, atau pada layar utama (internal) telepon Anda.

*TV Link mungkin tidak disediakan dengan telepon Anda. Jika demikian, Anda harus membelinya secara terpisah: lihat “Aksesori asli Philips” halaman 115 untuk rinciannya.*

**Manual** Pilih **TV Slideshow**, kemudian **Manual**, dan tekan  dan ramban ke daftar lengkap gambar dengan menekan  atau .

*Tekan  untuk mengaktifkan tampilan grafik sepenuh layar dan mengirimkannya ke TV, tekan  untuk kembali ke daftar.*

### Otomatis

1. Pilih **TV Slideshow** dan tekan , kemudian pilih nilai yang akan diterapkan di antara setiap gambar tayangan slide (5, 7 atau 10 detik) dan tekan .
2. Dalam daftar yang muncul:
  - Pilih **Buang semua tanda** dengan menekan  atau  untuk memilih semua gambar sekaligus, atau
  - Ramban daftar dan pilih/urung-pilih gambar pilihan Anda dengan menekan  atau  (gambar terpilih menampilkan kotak bertanda).
  - Apapun yang dipilih, tekan  untuk memulai tayangan slide dan  untuk menghentikannya.
3. Pilih **Buang semua tanda** untuk sekaligus mengurungkan pilihan semua gambar.

*Pemilihan terakhir / tayangan slide yang dilakukan akan secara otomatis disimpan dan dapat diputar beberapa kali, walaupun bila Anda keluar dari menu **Tayangan Slide TV**.*

Bila meramban secara manual, tekan  untuk membuka opsi rotasi (90°, 180° atau 270°), tentukan opsi pilihan Anda dan tekan . Perubahan akan disimpan secara otomatis.

**BATERAI TELEPON, PALING TIDAK, HARUS BERISI SETENGAHNYA UNTUK MENJALANKAN TAYANGAN SLIDE TV.**

### Modus demo



Tekan  untuk meluncurkan film **Demo**.

*Jika Anda menghidupkan telepon tanpa menyisipkan kartu SIM, menu ini tersedia dalam tingkat menu pertama.*

### Status memori



Dengan menu ini Anda dapat menampilkan jumlah persen dari memori yang tersedia dalam telepon Anda. Beberapa fitur berbagi kapasitas HP: album gambar dan bunyi, rekaman memo dan label suara untuk perintah suara, pesan yang sudah Anda simpan dalam telepon, buku telepon dan entri agenda, game, dll.

*HP Anda dilengkapi dengan banyak bunyi dan gambar. Anda hanya dapat menghapus bunyi atau gambar dalam folder Gambar atau Album suara, misalnya, membebaskan ruang memori untuk menyimpan bunyi dan gambar Anda sendiri.*

Tekan untuk memeriksa status memori. Layar menampilkan jumlah persen dari memori yang masih kosong dan total memori telepon Anda dalam satuan Kb. Tekan lagi dan akses rincian daftar memori yang digunakan oleh setiap fitur.

*Jika «Daftar penuh» muncul ketika menyimpan item baru atau mengosongkan ruang memori, Anda harus menghapus suatu item agar dapat membuat atau menambahkan yang baru.*

### Perekaman bunyi



Perekaman bunyi

Dengan menu ini Anda dapat merekam bunyi selama maksimum 1 mnt., dan hingga 20 bunyi yang berbeda, tergantung status Memori.

Tekan dan pilih **Multimedia** > **Memo suara**, kemudian tekan lagi . Pilih <Baru> untuk merekam bunyi baru. Ikuti petunjuk pada layar dan tekan setelah bunyi Anda direkam. Kemudian Anda dapat **Hapus** atau **Ubah nama** bunyinya.

*Memo kemudian dapat digunakan sebagai alarm atau pembering untuk panggilan masuk, dll. Memo suara yang disimpan sebelumnya tidak dapat dikirim lewat MMS.*

## II • Game & Aplikasi

### Kalkulator



Menu ini menyediakan sejumlah fungsi berikut:

- Menambah** Dengan menekan tombol .
- Pengurangan** Dengan menekan tombol  dua kali.
- Perkalian** Dengan menekan tombol  3 kali.
- Membagi** Dengan menekan tombol  4 kali.
- Sama dengan** Dengan menekan tombol .

Masukkan angka dengan menggunakan tombol. Ketepatan Kalkulator adalah 2 angka di belakang koma dan dibulatkan ke angka puluhan yang lebih besar. Tekan  untuk mengoreksi angka-angka. Tekan dan tahan  untuk mendapatkan tanda titik. Tekan dan tahan  dua kali untuk kembali ke modus siaga.

### Jam alarm



Jam alarm

Dengan menu ini Anda dapat menyetel jam alarm. Tekan  dan pilih **Game & Aplikasi** > **Jam alarm**, kemudian tekan

 atau  untuk mengaktifkannya. Masukkan waktu, kemudian tekan  dan pilih:

- **Sekali** mengaktifkan alarm pada jam dan hari yang ditentukan,
- **Per hari** mengaktifkan alarm pada jam yang ditentukan, setiap hari selama seminggu,
- **On weekday** mengaktifkan alarm pada jam yang ditentukan hanya pada hari Senin sampai Jumat.

Kemudian pilih salah satu tanda alarm: buzzer, melodi atau rekaman bunyi (bunyi hanya diputarkan sekali). Pilih item dalam daftar jika diperlukan, dan tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

*Jam alarm akan berdering walaupun telepon dimatikan, dan bahkan jika kuat Dering disetel ke Mati (lihat halaman 37). Tekan sembarang tombol untuk menghentikan deringan alarm.*

## Agenda

### Membuat peristiwa baru



Agenda

Dengan menu **Peristiwa** Anda dapat mencatat berbagai peristiwa dan menyimpannya dalam agenda Anda. Peristiwa dapat berupa **Pertemuan**, **Libur** atau **Melakukan**. Bila tanda organiser/agenda sedang hidupkan (lihat halaman 38), bunyi bip akan mengingatkan Anda bila jadwal waktu peristiwa sudah tiba.

1. Pilih **Agenda > Peristiwa > <Baru>** dan tekan .
2. Pilih jenis peristiwa yang akan dibuat (**Hari libur**, **Pertemuan**, **Melakukan**) dan tekan .
3. Masukkan awal dan akhir tanggal dan waktu suatu peristiwa dan tekan , kemudian masukkan teks mengenai peristiwa itu (misalnya, «Pertemuan dengan Smith») dan tekan .
4. Menu **Pasang Alarm** akan mengingatkan Anda mengenai peristiwa itu melalui tanda yang dipicu pada waktu yang sudah Anda tentukan. Gerakkan atau , atur **Pengingat** untuk peristiwa ini dan tekan .

*Menu ini hanya berlaku untuk peristiwa Pertemuan dan Melakukan. Harap dicatat bahwa 'reminder' / pasang alarm, tergantung pada setelan waktu dan tampilan pada layar. Dengan begitu, reminder akan diperbarui bila mengubah zona waktu (lihat "Waktu dan tanggal" halaman 48).*

5. Gerakkan atau untuk mengatur opsi **Peristiwa lagi** untuk peristiwa ini dan tekan .
6. Semua peristiwa akan dicantumkan dengan menggunakan waktu dan tanggal mulai. Dari daftar peristiwa,
  - tekan dan tahan untuk kembali ke layar siaga,
  - ulangi langkah 2 hingga 5 untuk membuat/mencatat peristiwa lagi.

*Agenda berbagi kapasitas dan memori HP dengan fitur lainnya (buku telepon, album gambar, bunyi, dll). Sebagai konsekuensinya, semua fitur saling bergantung: semakin banyak peristiwa yang Anda catat, semakin berkurang nama, memo atau gambar yang dapat Anda simpan, dan sebaliknya. Jika muncul «Daftar Penuh», hapus suatu peristiwa (atau nama) agar dapat membuat yang baru. Untuk memeriksa memori yang tersedia dalam telepon, tekan dan pilih Multimedia > Status Memori.*

## Memodifikasi peristiwa

### Mengganti peristiwa

 *Bila membuat atau mencatat suatu peristiwa, tidak semua bidang isian tersedia. Ini dirancang agar Anda dapat lebih cepat membuat atau menulis peristiwa baru. Bila mengganti suatu peristiwa, akan tersedia sejumlah opsi lebih lanjut.*

1. Untuk mengganti suatu peristiwa, tentukan peristiwa pilihan Anda dan tekan .
2. Bila telepon Anda menampilkan rincian dari peristiwa yang dipilih, tekan , pilih **Ganti** dan tekan lagi .

*Mengganti peristiwa-ulangan akan pula memodifikasi semua kejadian peristiwa ini: dalam hal ini, tekan  untuk konfirmasi.*

3. Ganti informasi apapun seperlunya dan seperti yang telah diuraikan di atas.

### Menghapus peristiwa

#### Menghapus satu peristiwa

Tentukan peristiwa pilihan Anda dan tekan  dua kali. Kemudian, pilih **Hapus** dan tekan  untuk konfirmasi.

#### Menghapus peristiwa-ulangan

- Dengan memilih peristiwa lalu: pilih kejadian lalu dari suatu peristiwa dan tekan . Bila rincian peristiwa muncul, tekan , kemudian pilih **Hapus** dan tekan  untuk konfirmasi: hanya kejadian lalu dari peristiwa yang dipilih, yang akan dihapus.
- Dengan memilih kejadian mendatang: pilih kejadian mendatang dari suatu peristiwa dan tekan . Bila rincian peristiwa muncul, tekan , kemudian pilih **Hapus** dan tekan  untuk konfirmasi: semua kejadian dari peristiwa yang dipilih, dihapus.

#### Menghapus peristiwa lalu

 Anda juga dapat menghapus peristiwa lama dengan memilih **Hapus yang lama** pada level pertama menu Agenda. Dalam hal ini, masukkan tanggal mulai (yang lalu atau yang mendatang) pada semua peristiwa lalu yang akan dihapus dan tekan  dua kali untuk menghapus semua peristiwa yang terjadi sebelum tanggal ini.

*Untuk menghapus semua peristiwa dalam agenda Anda, masukkan tanggal mulai beberapa tahun di muka (misalnya, 31 Desember, 2010). Dengan cara ini, semua peristiwa sebelum tanggal tersebut akan dihapus sekaligus.*

### Tampilan peristiwa

Tampilan **View hari**, **View minggu** dan **View bulan** menampilkan semua peristiwa yang disimpan dalam agenda Anda dalam formatnya masing-masing. Untuk menampilkan peristiwa dalam tampilan-tampilan ini, lanjutkan sebagai berikut:

1. Tentukan tampilan/view pilihan Anda dan tekan .
2. Setelah Anda memasukkan tampilan yang dipilih, gerakkan  atau  untuk menampilkan hari, minggu atau bulan sebelumnya.
3. Tekan  untuk menampilkan daftar peristiwa yang bersangkutan atau untuk membuat yang baru.

### Zona waktu

 Walaupun mengganti zona waktu memang perlu bila sering bepergian, Anda harus sadar bahwa hal itu akan berdampak pada semua pengingat (reminder) organisier/agenda: alarm peristiwa yang akan di-update tergantung pada waktu yang ditampilkan di layar (lihat "Waktu dan tanggal" halaman 48).

### Brick Game

*Menu ini mungkin merupakan ketergantungan kepelanggaran. Karena itu, ikon dan isinya dapat beragam.*

 Menu ini memberi Anda akses ke brick game. Tujuan game ini adalah menghancurkan batu bata dengan menghantamnya dengan bola.

Bila Anda sudah menghancurkan bata terakhir, Anda mengakses level berikutnya. Berikut adalah tombol-tombol yang digunakan:

 dan  Untuk menggerakkan raket ke kiri atau ke kanan

 dan  Untuk melontar bola ke kiri atau ke kanan. Tekan salah satu tombol ini untuk memulai game.

 Untuk menghentikan permainan sejenak; waktu istirahat dibatasi hingga 2 menit, setelah itu layar kembali ke modus siaga dan game/permainan hilang.

## JAVA



HP Anda menampilkan JAVA, sehingga Anda dapat menjalankan aplikasi JAVA-kompatibel, seperti game yang di-download pada jaringan.

### Pengaturan

#### Jaringan

##### Bearer

Anda dapat memilih jenis jaringan yang digunakan oleh profil yang dipilih bila meluncurkan sambungan. **GSM** atau **GPRS**: HP Anda hanya menggunakan jaringan GSM atau GPRS untuk hubungan WAP. **GPRS pilihan**: HP Anda akan mencoba menghubungi dulu jaringan GPRS, kemudian jaringan GSM jika jaringan GPRS tidak tersedia saat menghubungkan.

*Dengan memilih opsi ini, berarti Anda harus mempunyai kedua pengaturan, GSM dan GPRS yang sudah dikonfigurasi. Lihat halaman 46 untuk mengetahui selengkapnya.*

##### Alamat DNS

Anda dapat memasukkan alamat DNS dari jaringan data eksternal yang ingin Anda hubungi. Tekan untuk konfirmasi.

### Account jaringan

Anda dapat memilih salah satu profil data yang sudah Anda tetapkan dalam [Pengaturan > Pengaturan akses](#) (lihat halaman 46 untuk informasi selengkapnya mengenai subyek ini).

Pada daftar yang muncul, tentukan pengaturan sambungan pilihan Anda dan tekan untuk konfirmasi.

### Auto Launch

Anda dapat mengatur peluncuran otomatis JAVA ke hidupkan atau matikan. Bila hidupkan, aplikasi JAVA akan segera diluncurkan secara otomatis setelah diinstal.

## 12 • Informasi panggilan

### Pengaturan Call



Pengaturan call

Dengan menu ini Anda dapat menyetel semua opsi panggilan (pengalihan, menunggu, dll).

#### Flip aktif

Bila opsi ini diaktifkan, Anda dapat menerima panggilan masuk hanya dengan membuka telepon. Bunyi bip juga menandakan akhir komunikasi bila menutup telepon.

*Untuk menolak panggilan, tekan dan tahan tombol samping yang di bawah.*

#### Pengalihan



Pengalihan

Anda dapat mengalihkan panggilan masuk, baik ke kotak surat Anda atau ke suatu nomor (apakah ke nomor yang ada dalam [Buku telepon](#) atau bukan) dan memberlakukannya untuk: [Panggilan Data](#), [Telepon suara](#) dan [Panggilan Fax](#).

*Sebelum mengaktifkan opsi ini, Anda harus memasukkan nomor kotak suara Anda (lihat “Kotak surat” balaman 90). Fitur ini merupakan ketergantungan kepelangganan, dan berbeda dari transfer call (memindahkan panggilan), yang dapat dilakukan bila satu atau beberapa panggilan sedang berlangsung.*

#### Seluruhnya

Opsi Seluruhnya akan mengalihkan semua panggilan masuk.

*Peringatan! Bila memilih opsi ini, Anda tidak akan dapat menerima semua panggilan sampai Anda melumpuhkan opsinya.*

#### Bersyarat

Dengan opsi ini Anda dapat memilih situasi di mana Anda ingin mengalihkan panggilan-panggilan masuk. Tersedia tiga opsi: [Tak dijawab](#) (Anda belum menjawab panggilan), [Diluar area](#) (jaringan Anda tidak tersedia) atau [Bila sibuk](#) (Anda sedang berbicara di telepon dan kepelangganan Anda tidak termasuk opsi call waiting (menunggu) atau Anda belum mengaktifkan opsinya). Masing-masing opsi dapat disetel tersendiri. Begitu Anda telah memilih salah satu, baik [Bersyarat](#) atau [Seluruhnya](#), tentukan apakah Anda ingin mengalihkan panggilan ke kotak pesan suara atau ke nomor telepon lain, atau membatalkan pengalihan panggilan.

### Status



Status

Anda dapat menampilkan status semua pengalihan panggilan.

### Kotak surat



Kotak surat

Dengan menu ini Anda dapat memasukkan nomor kotak surat pesan suara Anda (jika tidak tersedia pada kartu SIM Anda).

*Dalam beberapa kasus, Anda mungkin harus memasukkan dua nomor: satu untuk mendengarkan kotak surat Anda, yang lain untuk mengalihkan panggilan. Silakan menghubungi operator untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai subyek ini.*

### Otomatis



Otomatis

Anda dapat mengatur sambung-ulang otomatis ke hidupkan atau matikan. Bila otomatis hidupkan dan orang yang Anda panggil sedang sibuk, telepon Anda secara otomatis memutar ulang nomor ini sampai berhasil tersambung, atau sampai jumlah pengulangan mencapai maksimum (10 kali). Telepon akan mengeluarkan bunyi bip satu kali pada awal setiap upaya penyambungan ulang dan satu bip khusus jika sambungan berhasil.

*Selang waktu di antara setiap penyambungan ulang akan semakin cepat.*

### Jawab cepat



Jawab cepat

Anda dapat menerima panggilan dengan menekan sembarang tombol, kecuali , karena tombol ini digunakan untuk menolak panggilan.

### Menunggu (nada sela)



Menunggu

Nada sela ditangani berbeda-beda tergantung pada jenis jaringan yang Anda pilih (GSM atau GPRS).

### Dengan GSM



Dengan GSM

Anda dapat **Aktifkan** atau **Non-aktifkan** nada sela dan memberlakukannya untuk: **Semua panggilan**, **Telepon suara**, **Panggilan Fax** dan **Panggilan Data**.

Bila opsi ini aktif, Anda mendengar bunyi bip jika ada yang mencoba menghubungi Anda sewaktu Anda sedang melakukan percakapan telepon. Pilih opsi **Status** untuk mengetahui apakah nada sela GSM sedang aktif atau tidak.

*Fungsi ini merupakan ketergantungan kepelanggan. Hubungi operator jaringan Anda.*

### Dengan GPRS



Anda dapat **Aktifkan** atau **Non-aktifkan** nada sela untuk panggilan suara yang masuk sewaktu sambungan GPRS sedang berlangsung.

### Identifikasi



Anda dapat **Tampilkan** atau **Simpan** identitas Anda kepada lawan bicara/koresponden Anda. Opsi **Status** akan memberitahu Anda apakah fungsi ini diaktifkan atau tidak.

### Call List



Menu ini menyediakan daftar panggilan keluar dan panggilan masuk, serta rincian upaya penyambungan ulang otomatis dan rincian panggilan. Panggilan (yang telah dilakukan, tak terjawab dan diterima) akan ditampilkan menurut kejadiannya, di mana kejadian yang terbaru dicantumkan paling atas dalam daftar. Bila **Call list** kosong, layar menampilkan **Daftar** kosong.

### Call List



Dari carousel utama, tekan **Ⓜ** kemudian pilih **Info panggilan > Call list > Call list** untuk menampilkan daftar panggilan. Gunakan panah **▲** dan **▼** untuk menggeser daftar dan tekan lagi **Ⓜ** untuk melihat tanggal, waktu, nomor, status panggilan yang dipilih dan untuk mengetahui apakah panggilan sudah dikirim atau diterima. Tekan **Ⓜ** untuk mengakses carousel yang meleluasakan Anda untuk **Panggilan** atau **Telp. handsfree** ke koresponden ini, **Kirim pesan**, **Hapus** panggilan yang dipilih atau **Simpan** nomor yang bersangkutan.

### Set Ulang



Tekan **Ⓜ**, pilih **Info panggilan > Call list**, kemudian **Set Ulg**. Tekan **Ⓜ** dua kali untuk setel ulang/reset.

*Telepon menyimpan 30 nomor terakhir dalam Call list, nomor yang paling terbaru, ditampilkan pertama. Anda dapat menyambung ulang semua nomor ini. Pada layar siaga, gerakkan **▲** untuk mengakses Call list. Jika nomor juga tercantum dalam Buku telepon, nama yang bersangkutan akan ditampilkan. Gerakkan **▲** atau **▼** untuk memilih nomor yang akan disambung ulang dan tekan **☑**. Tekan **☒** untuk mengakhiri/menutup telepon.*

### Gerai biaya



Gerai biaya

Menu ini menampilkan submenu gerai GSM, yang memberi Anda akses ke berbagai opsi yang diuraikan di bawah dan Anda dapat mengatur biaya serta durasi panggilan Anda.

*Gerai Panggilan GSM tidak termasuk hubungan WAP. Sebagian besar opsi yang disebut di bawah merupakan ketergantungan kepelanggaan.*

### Total durasi



Accum. call timer

Pilih opsi ini dan tekan press  untuk **Tampilkan** atau **Set Ulg** durasi waktu panggilan **Outgoing** atau panggilan **Incoming**.

### Informasi panggilan terakhir

*Fitur ini merupakan ketergantungan kepelanggaan.*



Last call info

Anda dapat menampilkan durasi dan/atau biaya panggilan terakhir.

### Info di akhir pglan

*Fitur ini merupakan ketergantungan kepelanggaan.*



Info at call end

Anda dapat mengaktifkan atau melumpuhkan tampilan durasi dan/atau biaya setiap panggilan secara sistematis bila menutup telepon.

### Total biaya

*Fitur ini merupakan ketergantungan kepelanggaan.*



Accum. cost

Anda dapat menampilkan akumulasi biaya dan menyetel hitungan ke nol. Akumulasi biaya dilindungi oleh kode PIN atau PIN2.



Tampilkan

Menunjukkan berapa banyak yang sudah dikeluarkan setelah menentukan tarif biayanya.



Set Ulg

Anda dapat menyetel ulang **Accum. cost** ke 0; memerlukan kode PIN2 Anda.



Sisa Dana

Anda dapat memeriksa sisa kredit (dibandingkan dengan batasan yang sudah ditentukan sebelumnya)



Cancel cost limit

Anda dapat membatalkan batas biaya. Fitur ini dapat dilindungi oleh kode PIN atau PIN2 (tergantung pada kepelangganan Anda).



Cost limit

Anda dapat memasukkan batasan biaya yang digunakan dalam menu [Sisa Dana](#).



Tarif

Anda dapat menyetel atau mengganti tarif per unit. Pertama-tama masukkan mata uang yang digunakan (maksimal tiga karakter), kemudian masukkan biaya per unit.

## 13 • WAP



HP Anda mendukung layanan berbasis Wireless Application Protocol (WAP). Browser WAP terpasang (built-in) akan meleluaskan Anda mengakses berbagai layanan yang tersedia pada jaringan Anda, seperti berita, olahraga, cuaca, dll.

*HP Anda siap mendukung fungsi WAP jika ini termasuk dalam kepelangganan Anda; jika telepon Anda sudah dikonfigurasi sebelumnya, Anda tidak perlu mengubah pengaturan yang diuraikan dalam bagian ini.*

*Dengan sejumlah operator, parameter WAP dapat disetel dari jarak jauh. Tanyakan langsung kepada operator Anda mengenai informasi ini selengkapnya.*

### Layanan Internet

Dengan menu utama browser WAP Anda dapat mengkonfigurasi pengaturan yang berkaitan dengan WAP, terhubung ke homepage operator Anda, menentukan marka (bookmark) untuk penyambungan yang langsung dan lebih cepat, dll.

### Meluncurkan sesi WAP

1. Untuk meluncurkan sesi WAP, pilih [Jasa Operator](#) > [WAP](#) > [Rumah URL](#).
2. HP Anda akan menghubungkan ke jaringan sesuai dengan [Atur akses](#) yang sudah Anda tetapkan dalam menu [Pengaturan](#) > [Jaringan](#) (lihat halaman 46).
3. Peramban (browser) diluncurkan dan telepon Anda terhubung ke homepage operator Anda.
4. Gerakkan atau untuk menavigasi halaman on-line, dan tekan untuk memilih item yang ditonjolkan.
5. Tekan untuk kembali ke halaman sebelumnya.

### Mengakhiri sesi WAP

Untuk mengakhiri sesi WAP, tekan dan tahan = , ATAU pilih [Ops](#) > [Keluar dari WAP](#) dan tekan untuk konfirmasi.

### Rumah URL (Homepage)

[Rumah URL](#) adalah tautan ke situs WAP pertama yang akan Anda akses ketika meluncurkan WAP dari layar siaga. Pada umumnya, item menu [Layanan WAP](#) ini sudah dikonfigurasi sebelumnya dan akan terhubung langsung ke rumah URL WAP operator Anda.

Anda dapat mengubah rumah URL default ini dengan menentukan nama dan alamat URL homepage lain, yang akan menggantikannya (lihat "Simpan sebagai rumah URL" halaman 98).

### **Bookmark**

Dengan menu ini Anda dapat menyimpan situs WAP favorit Anda, mengubah namanya jika dikehendaki dan mengaksesnya dengan cepat dari daftar.

*Ini juga dapat dilakukan sewaktu meramban (browsing). tekan  untuk mengakses Opsi, kemudian pilih Bookmark. Dalam hal ini, bidang isian Nama dan URL akan secara otomatis diisi dengan informasi yang tertera pada halaman yang Anda ramban.*

### **Tambah bookmark**

1. Pilih **WAP > Bookmark > Tambah bookmark** dan tekan .
2. Mulailah masukkan nama baru: secara otomatis, layar edit muncul.
3. Tekan  untuk menyimpan nama yang Anda masukkan.
4. Tekan  untuk bergerak ke bidang isian alamat dan melanjutkan dengan cara yang sama seperti Anda memasukkan alamat WAP.

### **Menangani bookmark**

Dengan menu ini Anda dapat meng-**Hapus** bookmark yang disimpan, atau meng-**Edit** bookmark untuk mengubah nama dan/atau alamatnya. Apapun yang Anda pilih, tekan  untuk konfirmasi.

### **Menggunakan bookmark**

Untuk terhubung ke situs WAP yang sudah Anda simpan sebagai bookmark, cukup dengan memilihnya dari daftar dan tekan  untuk meluncurkan sambungan.

### **Memasukkan alamat**

Dengan menu ini Anda dapat memasukkan alamat situs WAP, yang dapat Anda hubungi langsung bila memilihnya dan menekan . Ini cara yang cepat untuk mengakses alamat WAP tanpa menyimpannya sebagai bookmark.

1. Tekan  dan masukkan alamat URL homepage yang dikehendaki.
2. Tekan  untuk terhubung ke halaman ini.

*Semua alamat yang Anda masukkan dalam menu ini dan Anda hubungi sedikitnya satu kali, akan muncul dalam daftar: pilih salah satu item dan tekan  untuk menghubungkan kembali ke halaman yang bersangkutan, tanpa harus memasukkan lagi alamat lengkapnya.*

## Pengaturan

### Mengedit Rumah URL

Anda dapat mengubah nama dan alamat **Rumah URL**:

1. Tekan  dan mulai masukkan nama yang baru. Secara otomatis, layar edit muncul.
2. Tekan  untuk menyimpan nama yang Anda masukkan.
3. Kembali ke menu **Edit Rumah URL**, tekan  untuk bergerak ke bidang isian alamat dan lanjutkan dengan cara yang sama seperti Anda mengubah alamat.

### Memilih Profil

Dengan menu ini Anda dapat memilih salah satu profil yang tersedia, dan kemudian menentukan pengaturan sambungan untuk masing-masing profil: geser  atau  untuk menentukan profil pilihan Anda, kemudian tekan  atau  untuk memilih / untuk membatalkan pilihan dan tekan  untuk konfirmasi.

*Semua pengaturan sambungan yang diuraikan di bawah akan berlaku pada profil yang dipilih, kemudian Anda dapat mengubah namanya agar lebih mudah mengenalinya.*

## Penyambungan

### Memilih sambungan

Anda dapat memilih salah satu profil data yang sudah Anda tetapkan dalam **Pengaturan > Atur Akses** (lihat halaman 46 untuk informasi selengkapnya mengenai subyek ini).

Pada daftar yang muncul, tentukan pengaturan sambungan pilihan Anda dan tekan  untuk konfirmasi.

### Bearer

Anda dapat memilih jenis jaringan yang digunakan oleh profil yang dipilih bila meluncurkan sambungan. **GSM** atau **GPRS**: HP Anda hanya menggunakan jaringan GSM atau GPRS untuk hubungan WAP.

**GPRS pilihan**: HP Anda akan mencoba menghubungi dulu jaringan GPRS, kemudian jaringan GSM jika jaringan GPRS tidak tersedia saat menghubungkan.

*Dengan memilih opsi ini, berarti Anda harus mempunyai kedua pengaturan, GSM dan GPRS yang sudah dikonfigurasi. Lihat halaman 46 untuk rinciannya.*

### Alamat Proxy

Anda dapat menentukan alamat gerbang proxy untuk digunakan bila meluncurkan sambungan WAP dengan menggunakan profil yang dipilih. Tekan  dan masukkan nama pilihan Anda, kemudian tekan  untuk konfirmasi.

**Tekan dan tahan**  **untuk memasukkan titik «.»**

#### *Port proxy*

Anda dapat menentukan nomor port proxy, seandainya Anda dapat menentukan nomor port proxy, seandainya Anda gunakan memerlukan nomor port yang berbeda. Tekan  dan masukkan nomor pilihan Anda, kemudian tekan  untuk konfirmasi.

#### **Pengamanan**

##### *Sertifikat*

Pilih menu ini dan tekan  untuk menampilkan daftar sertifikat pengamanan yang sudah diinstal. Pilih salah satu item dalam daftar dan tekan  untuk menampilkan rinciannya atau untuk menghapusnya.

##### *Info sesi*

Anda dapat menampilkan informasi mengenai sesi WAP yang sekarang: jenis pengamanan, kelas, dll. Tekan  untuk mundur satu halaman.

##### *Sertifikat yang sekarang*

Anda dapat menampilkan sertifikat pengamanan yang sekarang digunakan. Tekan  untuk mundur satu halaman.

#### **Mengubah nama Profil**

Dengan menu ini Anda dapat mengubah nama profil yang sekarang dipilih: masukkan nama baru (layar edit secara otomatis muncul), kemudian tekan  untuk menyimpan nama yang Anda masukkan.

#### **Opsi Browser**

Dengan menu ini Anda dapat mengaktifkan/melumpuhkan download gambar yang dilampirkan pada halaman WAP. Pilih **Tak pernah** atau **Selalu** dan tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

*Dengan memilih Tak pernah akan mempercepat waktu download global dari berbagai halaman yang diramban.*

#### **Cache**

Dengan menu ini Anda dapat mengosongkan tempat memori telepon yang menyimpan berbagai halaman yang diramban selama sesi WAP. Pilih **Kosongkan cache** dan tekan  untuk mengkonfirmasi pilihan Anda.

#### **Push inbox**

Dengan menu ini Anda dapat membaca dan menangani pesan yang secara otomatis dikirim kepada Anda oleh jaringan dan / atau operator Anda.

1. Jika Anda sudah diberitahu, bahwa Anda telah menerima pesan push, tekan  untuk membacanya.
2. Kalau tidak, pilih **Jasa Operator > WAP > Layanan Internet > Push Inbox** dan tekan  untuk mengakses daftar pesan.

*Pesan dengan prioritas tinggi menampilkan tanda seru bersama ikon bacaltdk baca.*

3. Tekan ▲ atau ▼ untuk meramban daftar dan memilih pesan pilihan Anda, tekan  untuk membacanya.
4. Jika pesan memuat alamat WAP (atau URL), tekan  untuk menghubung ke situs WAP yang bersangkutan.
5. Untuk menghapus salah satu pesan push, pilih **Push Inbox > Kelola** pesan dan tekan .
6. Pilih pesan yang akan dihapus dan tekan  untuk konfirmasi.

### Opsi

Ketika meramban halaman Internet, tekan tombol  untuk mengakses opsi yang diuraikan di bawah.

*Menu yang umum untuk menu Layanan Internet dan Opsi telah diuraikan di bagian atas.*

### Rumah URL (Homepage)

Memberi Anda akses langsung ke Rumah URL situs WAP yang sedang Anda ramban sekarang.

### Kembali

Mengembalikan Anda ke halaman yang diramban sebelumnya.

*Sedikitnya, Anda harus sudah meramban 2 halaman agar opsi ini menjadi tersedia.*

### Kirim (sampaikan)

Mengembalikan Anda ke halaman yang diramban berikutnya (misalnya, bila sebelumnya Anda sudah memilih **Kembali**).

### Refresh

Akan memuatkan kembali halaman yang sudah diramban sekarang dari server asalnya.

### Simpan sebagai rumah URL

Dengan opsi menu ini Anda dapat menyimpan halaman WAP yang diramban sekarang sebagai rumah URL default.

1. Pilih **Simpan sebagai rumah URL** dan tekan . Alamat URL dari halaman yang Anda ramban secara otomatis muncul dalam bidang isian **Alamat**.
2. Masukkan nama untuk rumah URL ini dan tekan .

3. Kembali ke menu [Layanan Internet](#), nama rumah URL akan menjadi item pertama dalam daftar. Tekan tombol  sewaktu berada dalam modus siaga untuk terhubung secara otomatis ke halaman ini.

#### **Simpan sebagai...**

Bila meramban situs WAP, opsi menu ini meleluaskan Anda untuk menyimpan gambar yang terbenam dalam halaman yang ditampilkan.

1. Sewaktu meramban, geser  atau  untuk memilih gambar.
2. Setelah gambar ditonjolkan, tekan  untuk mengakses [Opsi](#). Pilih [Simpan sebagai...](#) dan tekan .
3. Ubah nama gambar jika dikehendaki dan tekan  untuk menyimpannya dalam [Gambar album](#).

#### **Keluar**

Anda dapat mengakhiri sesi WAP: tekan  untuk konfirmasi dan keluar dari WAP.

#### **Menerima panggilan**

Bila menerima panggilan sewaktu terhubung ke WAP:

1. Menjawab panggilan akan menyudahi aplikasi WAP dan memutuskan hubungan sesi yang sedang berlangsung. Telepon Anda akan kembali ke halaman yang terakhir kali diramban ketika Anda menutup telepon, tetapi sambungannya itu sendiri akan hilang.
2. Menolak panggilan akan mengembalikan Anda ke layar pra-tayang.

## 14 • Jasa Operator

Sebagian besar item dari menu Jasa Operator (misalnya, Nomor jasa, Jasa+) merupakan ketergantungan kepelanggan dan khusus untuk operator: telepon Anda siap mendukung fitur ini jika termasuk dalam kepelangganan Anda. Secara konsekuen, sejumlah menu yang ditunjukkan berikut ini, mungkin tersedia, mungkin juga tidak. Hubungi operator jaringan Anda untuk rincian informasi mengenai ketersediaan dan tarifnya.

*Sejumlah jasa yang disediakan mungkin harus dilakukan dengan panggilan telepon atau pengiriman SMS yang akan dikenakan biaya.*

### Untaian GSM

Telepon mendukung untain GSM standar yang dapat dikirim dari bantalan tombol ke jaringan dan digunakan untuk mengaktifkan sejumlah jasa yang disediakan oleh jaringan.

- Contoh n° 1  
Tekan , kemudian , untuk mengaktifkan layanan jasa Nada Sela.

- Contoh n° 2  
Tekan , kemudian , untuk mengetahui apakah identifikasi HP sudah dikirim.

- Contoh n° 3

Tekan , kemudian , untuk mengaktifkan fitur pengalihan panggilan jika panggilan tak dijawab.

- Contoh n° 4

Tekan , kemudian , untuk mengaktifkan fitur pengalihan panggilan jika panggilan tak terjangkau.

*Hubungi operator jaringan Anda untuk rincian informasi mengenai untaian GSM.*

### Nada DTMF

Sejumlah layanan telepon (seperti mesin penjawab telepon dan penyeranta) mengharuskan telepon Anda untuk mengirim nada DTMF (Dual Tone MultiFrequency), yang juga dikenal sebagai “nada sentuh”. Nada-nada ini digunakan untuk mengkomunikasikan sandi, nomor Telepon Balik, pilihan penelepon (caller choices) dan lain sebagainya. Anda dapat mengirim nada DTMF setiap saat selama panggilan dengan menekan salah satu tombol hingga , dan . Anda juga dapat menyertakan urutan DTMF ke nomor telepon sebelum menghubunginya (atau menyimpannya dalam [Buku telepon](#)). Nomor telepon dan bagian DTMF harus dipisahkan dengan karakter tunggu (wait characters).

### Karakter jeda dan karakter tunggu

Untuk mendapatkan karakter jeda atau karakter tunggu, tekan dan tahan . Layar menunjukkan **w** untuk tunggu dan **p** untuk jeda. Telepon selalu mengartikan karakter jeda pertama sebagai karakter tunggu. Bila Anda menghubungi nomor yang memuat karakter tunggu, telepon Anda menghubungi bagian pertama (nomor telepon) dan kemudian menunggu sampai panggilan tersambung sebelum mengirim digit selanjutnya sebagai nada DTMF. Karakter jeda berikutnya merupakan tanda jeda biasa yang menyebabkan penundaan selama 2.5 detik.

### Contohnya: mengakses mesin penjawab milik Anda

Untuk mendengarkan semua pesan (misalnya, kode 3) pada mesin penjawab milik Anda (sandi 8421) pada nomor telepon 12345678, Anda dapat menekan: **12345678w8421p3**.

Telepon menyambung nomor 12345678 dan menunggu hingga panggilan tersambung. Bila sudah terhubung, telepon mentransmisikan 8421 (sandi), jeda 2.5 detik, dan kemudian mengirim digit terakhir. Jika 2.5 detik tidak cukup lama untuk kebutuhan Anda, Anda dapat memasukkan beberapa karakter jeda satu-per-satu untuk menambah waktu penundaan.

### Melakukan panggilan kedua

Anda dapat melakukan panggilan kedua sewaktu panggilan aktif sedang berlangsung atau selama panggilan ditunda. Anda dapat bergantian di antara dua panggilan (biaya yang ditampilkan pada layar tergantung pada tarif lokal).

1. Saat Anda menangani panggilan aktif, sambungkan nomornya, kemudian tekan . Panggilan pertama ditunda dan nomornya ditampilkan di bagian bawah layar. Kemudian, nomor kedua disambung.
2. Untuk bertukar di antara dua panggilan, tekan  kemudian pilih **Bertukar**. Setiap kali Anda bertukar dari satu panggilan ke panggilan lainnya, panggilan aktif ditunda dan yang ditunda, diaktifkan.
3. Untuk menutup jalur yang aktif, tekan . Jalur aktif ditutup dan panggilan yang ditunda tetap pada posisinya.
4. Untuk mengakhiri panggilan yang ditunda, gunakan **Bertukar** untuk mencapainya, kemudian tekan .

**Catatan:**

*Nomor kedua dapat dihubungi, baik dari bantalan tombol atau dari:*

- buku telepon, dengan menekan , kemudian pilih nama yang akan dipanggil,
- daftar Panggilan, dengan menekan , kemudian pilih nomor yang akan dipanggil.

### Menjawab panggilan kedua

Anda dapat menerima panggilan lain sewaktu sedang berkomunikasi (jika fitur ini termasuk dalam kepelanggaan Anda). Bila Anda menerima panggilan kedua, telepon mengeluarkan bunyi bip dan layar menampilkan **Menunggu/Nada sela**.

*Untuk menerima panggilan kedua, Anda harus mempunyai:*

- kepelanggaan untuk fitur ini,
- melumpuhkan opsi pengalihan Panggilan untuk panggilan suara (lihat halaman 89),
- mengaktifkan opsi Nada sela (lihat halaman 90).

Jika Anda menerima panggilan kedua, tekan , kemudian Anda dapat:

- menerima panggilan kedua: panggilan pertama ditunda, panggilan kedua menjadi aktif. Jika Anda ingin bertukar di antara kedua panggilan,

tekan , kemudian pilih **Bertukar**. Setiap kali Anda bertukar dari satu panggilan ke panggilan lainnya, panggilan aktif ditunda dan panggilan yang ditunda kemudian diaktifkan. Untuk memperkenalkan penelepon baru ke dalam Konferensi, tekan  dan pilih **Konferensi**.

- menolak panggilan kedua
- mengakhiri panggilan aktif, kemudian panggilan masuk Anda berdering.

**Catatan:**

*- Jika Anda juga ingin menjawab panggilan masuk, tekan ; untuk menolaknya, tekan .*

*- Jika Anda sudah mengaktifkan pengalihan panggilan 'Bila Sibuk' (lihat "Pengalihan" halaman 89), Anda tidak akan pernah menerima panggilan kedua karena akan selalu dialihkan bila jalur telepon Anda sedang sibuk.*

### Menjawab panggilan ketiga

#### *Ketertanggung kepelanggaan*

Sementara komunikasi sedang berlangsung dan satu panggilan ditunda, Anda dapat menerima panggilan ketiga. Telepon mengeluarkan bunyi bip. Anda dapat mengakhiri salah satu panggilan sebelum dapat menjawab panggilan ketiga atau menyertakan pihak

yang memanggil ke dalam Konferensi (lihat di bawah). Layanan ini terbatas pada dua komunikasi yang sedang berlangsung (satu panggilan aktif dan satu panggilan tunda).

### Panggilan konferensi

#### *Ketergantungan kepelanganan*



Konferensi

Anda dapat mengaktifkan panggilan konferensi dengan melakukan panggilan keluar berturut-turut, atau menciptakannya dari konteks panggilan multi-partai. Anda dapat memiliki hingga lima peserta sekaligus dan mengakhiri Konferensi dengan . Pada tahap ini semua hubungan panggilan diputuskan.

Untuk dapat melakukan panggilan keluar berturut-turut, pertama-tama lakukan panggilan biasa ke nomor pertama dari konferensi. Bila anggota pertama sudah tersambung, lakukan panggilan kedua seperti diuraikan dalam “Melakukan panggilan kedua” di atas. Bila panggilan kedua sudah didapatkan, tekan dan pilih **Konferensi**. Ulangi proses di atas hingga terhubung lima orang peserta.

Jika ada panggilan masuk selama panggilan konferensi berlangsung, dan jika pesertanya kurang dari lima, Anda dapat menerima panggilan yang baru ini dengan menekan . Tekan lagi kemudian pilih

**Konferensi** untuk menambahkan peserta ini ke panggilan konferensi. Jika ada panggilan masuk selama konferensi berlangsung di mana sudah ada lima peserta yang terhubung, Anda dapat menerima panggilan masuk yang baru ini tetapi tidak dapat menyertakannya ke dalam konferensi.

Sewaktu panggilan konferensi sedang berlangsung, tekan untuk mengakses opsi **Anggota**. Putuskan hubungan anggota konferensi dengan memilih **Keluarkan** dan tekan untuk konfirmasi, atau pilih **Panggilan pribadi** untuk melakukan percakapan pribadi hanya dengan anggota ini (anggota lainnya ditunda).

### Pengalihan Panggilan Eksplisit

#### *Ketergantungan kepelanganan*

Anda dapat menghubungkan panggilan aktif dan panggilan yang ditunda. Bila transfer sudah dilakukan, Anda terputus dari keduanya. Selama panggilan tekan , pilih **Transfer** dan tekan .

*Fitur ini berbeda dari pengalihan Panggilan, yang terlaksana sebelum Anda menjawab panggilan (lihat halaman 89).*

## Pencegahan

### Gelombang radio



Telepon genggam selular Anda adalah **pemancar/penerima radio berkekuatan rendah**. Bila sedang dioperasikan, telepon mengirim dan menerima gelombang radio.

Gelombang radio menghantarkan suara Anda atau sinyal data ke stasiun induk yang terhubung ke jaringan telepon. Jaringan mengendalikan daya yang dipancarkan telepon.

- Telepon Anda mengirim/menerima gelombang radio pada frekuensi GSM (900 / 1800 / 1900MHz).
- Jaringan GSM mengendalikan daya transmisi (0.01 hingga 2 watt).
- Telepon Anda mematuhi semua standar keselamatan yang terkait.
- Tanda CE pada telepon Anda menunjukkan kesesuaian dengan kompatibilitas elektromagnetik Eropa (Ref. 89/336/EEC) dan pengarahannya tegangan rendah (Ref. 73/23/EEC).

Telepon genggam selular Anda adalah **tanggung jawab** Anda. Untuk menghindari kecelakaan pada diri Anda, orang lain atau telepon itu sendiri, baca dan ikuti semua petunjuk keselamatan dan beritahu siapa

saja yang meminjam telepon Anda. Selanjutnya, untuk mencegah penggunaan yang tidak bertanggung jawab atas telepon Anda:



Simpan telepon Anda di tempat yang aman dan jauh dari jangkauan anak kecil.

Jangan menuliskan kode PIN Anda. Sebaiknya dihafalkan.

Matikan telepon dan keluarkan baterainya jika Anda tidak akan menggunakan telepon untuk waktu yang lama.

Gunakan menu **Pengaman** untuk mengubah kode PIN setelah membeli telepon dan aktifkan opsi pencegahan panggilan.



Desain telepon Anda memenuhi semua hukum dan peraturan yang berlaku. Namun telepon Anda dapat mengganggu piranti elektronik yang lain. Secara konsekuen,

Anda patut mengikuti semua **rekomendasi dan peraturan setempat** bila menggunakan telepon selular, baik di rumah atau saat bepergian. **Peraturan atas penggunaan telepon selular dalam kendaraan dan pesawat udara khususnya sangat ketat.**

Sejak lama kekhawatiran masyarakat berfokus pada kemungkinan adanya gangguan kesehatan bagi para pemakai telepon selular. Riset baru mengenai teknologi gelombang radio, antara lain teknologi GSM, telah ditinjau ulang dan standar keselamatan

telah disusun untuk memastikan perlindungan terhadap paparan pada energi gelombang radio. Telepon selular Anda **mematuhi semua standar keselamatan** dan Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment Directive (Panduan Perlengkapan Radio dan Perlengkapan Terminal Telekomunikasi) 1999/5/EC.

### Selalu matikan telepon Anda

**Peralatan elektronik sensitif** atau yang tidak dilindungi secara layak dapat terpengaruh oleh energi radio. Gangguan ini dapat mengakibatkan kecelakaan.



Sebelum menaiki **pesawat udara** dan atau bila menyimpan telepon dalam kopor, penggunaan telepon selular dalam pesawat udara dapat membahayakan bagi pengoperasian pesawat udara, mengganggu jaringan telepon selular dan bisa melanggar hukum.



Di **rumah sakit**, klinik, pusat kesehatan lainnya dan di mana saja Anda berada dekat dengan tempat **peralatan medis**.



Di daerah **atmosfir berpotensi meledak** (misalnya, pompa bensin dan juga daerah yang mengandung butiran debu, seperti serbuk logam).

Dalam kendaraan yang mengangkut produk-produk yang mudah menyala (walaupun kendaraan itu sedang diparkir) atau kendaraan yang menggunakan LPG, pastikan bahwa kendaraan mematuhi peraturan keselamatan yang berlaku.

Di daerah yang mengharuskan Anda mematikan piranti pemancar radio, seperti daerah pertambangan atau di tempat di mana sedang berlangsung operasi peledakan.



Tanyakan pada manufaktur kendaraan apakah **perlengkapan elektronik** yang digunakan dalam kendaraan Anda tidak akan terpengaruh oleh energi radio.

### Pengguna alat pacu jantung

Jika Anda seorang pengguna **alat pacu jantung**:

- Selalu menjaga jarak telepon lebih dari 15 cm dari alat pacu bila telepon dihidupkan, demi menghindari gangguan potensial.
- Jangan membawa telepon dalam saku dekat dada.
- Gunakan telinga yang berlawanan arah dengan alat pacu untuk meminimalkan gangguan potensial.
- Matikan telepon jika Anda menduga terjadi gangguan.

### Pengguna alat bantu dengar

Jika Anda pengguna **alat bantu dengar**, tanyakan kepada dokter Anda dan produsen alat tersebut untuk mengetahui apakah perangkat yang Anda gunakan itu tahan terhadap gangguan telepon selular.

### Peningkatan kinerja

Untuk **meningkatkan kinerja telepon Anda**, kurangi emisi energi radio, **kurangi pemakaian baterai** dan **pastikan pengoperasian yang aman** sebagaimana panduan berikut:



Untuk pengoperasian telepon yang optimal dan memuaskan, Anda dianjurkan untuk menggunakannya pada posisi pengoperasian normal (bila tidak menggunakan kondisi bebas-pegang atau aksesoris bebas-pegang):

- Jangan memaparkan telepon Anda ke suhu yang ekstrim.
- Jagalah telepon dengan hati-hati. Setiap penyalah-gunaan akan membatalkan Jaminan Internasional.
- Jangan merendam telepon dalam cairan apapun; jika telepon Anda lembab, matikan, keluarkan baterai dan biarkan mengering selama 24 jam sebelum digunakan kembali.

- Untuk membersihkan telepon, lap dengan kain yang lembut.
- Panggilan yang dilakukan atau diterima, mengkonsumsi energi baterai dalam jumlah yang sama. Namun, telepon ini mengkonsumsi energi yang berkurang dalam kondisi layar siaga bila tetap berada di tempat yang sama. Bila berada dalam kondisi layar siaga dan ketika Anda sedang bergerak, telepon mengkonsumsi energi untuk mentransmisi informasi lokasi yang terbaru ke jaringan. Mengatur cahaya latar untuk jangka waktu yang lebih pendek maupun menghindari penavigasian dalam menu yang tidak perlu, juga akan membantu menghemat energi baterai untuk penggunaan telepon dan kinerja siaga yang lebih lama.

### Informasi yang tertera pada baterai

- Telepon Anda diberdayakan oleh baterai isi ulang.
- Hanya gunakan pengisi baterai yang sudah ditentukan.
- Jangan dibakar.
- Jangan membengkokkan atau membuka baterai.
- Jangan membiarkan benda-benda logam (seperti kunci dalam saku baju Anda) memendek-hubungkan kontak baterai.

- Hindari pemaparan yang berlebihan terhadap suhu (>60°C atau 140°F), kelembaban atau lingkungan yang menyengat.



Gunakan hanya Aksesori Asli Philips, karena bila menggunakan aksesori lain dapat merusak telepon dan membatalkan semua jaminan Philips Anda.

Pastikan, bahwa bagian yang rusak segera diganti oleh teknisi yang memenuhi syarat dan, bahwa bagian tersebut diganti dengan suku cadang pengganti Philips yang asli.

### Jangan menggunakan telepon Anda sewaktu mengemudi



Mengemudikan kendaraan sambil menggunakan telepon, menurunkan konsentrasi yang dapat membahayakan. Patuhilah panduan berikut ini:

Curahkan perhatian Anda sepenuhnya pada pengemudian. Menepi dan parkir mobil Anda sebelum menggunakan telepon.

Patuhi peraturan lokal di negara tempat Anda mengemudi dan menggunakan telepon GSM Anda.

Jika Anda ingin menggunakan telepon dalam kendaraan, pasanglah piranti mobil bebas-pegang yang khusus dirancang untuk maksud tersebut,

namun tetap curahkan perhatian sepenuhnya pada pengemudian Anda.

Pastikan bahwa telepon dan piranti mobil Anda tidak menghalangi kantung udara atau piranti pengaman lainnya yang dipasang dalam mobil Anda.

Sejumlah negara melarang penggunaan sistem alarm yang mengoperasikan lampu atau klakson kendaraan untuk menandakan adanya panggilan masuk, di jalan-jalan umum. Periksa peraturan lokal.

### EN 60950 Norm

Dalam cuaca panas atau setelah pemaparan yang berkepanjangan ke matahari (misalnya, di balik jendela atau kaca depan), suhu bingkai telepon dapat meningkat, apalagi bila ada lapisan logam. Dalam hal ini, ambil telepon Anda dengan sangat hati-hati dan hindarkan juga penggunaannya pada lingkungan suhu di atas 40°C.

### Pemeliharaan lingkungan



Ingatlah untuk mematuhi peraturan lokal mengenai pembuangan bahan kemasan, baterai bekas, telepon usang dan promosikanlah pendaur-ulangan benda-benda tersebut.

Philips telah menandai baterai dan kemasannya dengan simbol standar, yang dirancang untuk mempromosikan pendaur-ulangan dan pembuangan limbah dengan cara yang benar.



Tempat sampah yang diberi tanda silang menandakan bahwa baterai jangan dibuang bersama limbah rumah-tangga pada umumnya.



Simbol ikal mobile menandakan bahan kemasan berlabel ini dapat didaur-ulang.



Simbol titik hijau menandakan bahwa ada sumbangan dana kepada sistem pemulihan kemasan nasional yang terkait (*misalnya*, EcoEmballage di Perancis).



Simbol panah yang saling memburu pada baki plastik dan kantong plastik menandakan bahwa bahan tersebut dapat didaur-ulang dan bahan pelastik itu pun dikenali.

## Menyelesaikan masalah

### Telepon tidak mau hidupkan

Lepaskan baterai dan kemudian pasang kembali (lihat halaman 7). Pastikan Anda sudah menyalokkan jek pengisi baterai ke dalam konektor yang benar (lihat "Mengisi baterai" halaman 9). Kemudian isi baterai telepon sampai ikon baterai berhenti bergulir. Terakhir, lepaskan pengisi baterai dan coba menghidupkan lagi telepon Anda.

### Layar menampilkan **BLOCKED (DIBLOKIR)** bila Anda menghidupkan telepon

Seseorang telah mencoba menggunakan telepon Anda tetapi tidak tahu kode PIN-nya atau kode pembuka (PUK). Hubungi operator Anda.

### Layar menampilkan **IMSI gagal**

### Simbol tidak ditampilkan

Masalah ini berkaitan dengan kepelangganan Anda. Hubungi operator jaringan Anda.

Hubungan jaringan hilang. Mungkin Anda berada dalam bayangan radio (dalam terowongan atau di antara gedung tinggi) atau berada di luar jangkauan area. Cobalah dari tempat yang lain, coba menyambung lagi ke jaringan (khususnya bila di luar negeri), periksa apakah antena sudah dipasang jika ponsel Anda memiliki antena luar, atau hubungi operator jaringan untuk meminta bantuan atau keterangan mengenai jaringan.

**Layar tidak bereaksi (atau reaksinya lamban) bila tombol ditekan**

Layar bereaksi lebih lamban pada suhu yang sangat rendah. Hal ini normal dan tidak mempengaruhi pengoperasian telepon. Bawalah ke tempat yang lebih hangat dan coba lagi. Dalam kasus lain, silakan menghubungi supplier telepon Anda.

**Telepon Anda tidak kembali ke layar siaga**

Tekan dan tahan , atau, matikan telepon, periksa apakah kartu SIM dan baterai telah dipasang dengan benar, dan hidupkan lagi.

**Telepon tidak menampilkan nomor telepon dari panggilan masuk**

Fungsi ini merupakan ketergantungan kepelangganan dan jaringan. Jika jaringan tidak mengirimkan nomor penelepon, telepon akan menampilkan **Call 1** atau **Tahan** sebagai gantinya. Hubungi operator untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai hal ini.

**Anda tidak dapat mengirim pesan**

Sejumlah jaringan tidak mengizinkan pertukaran pesan dengan jaringan lain. Pertama, periksa dulu apakah Anda sudah memasukkan nomor pusat SMS, atau hubungi operator untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai hal ini.

**Anda tidak dapat memulai tayangan slide TV**

Fitur ini membutuhkan sedikitnya, setengah isi baterai. Isi ulang telepon Anda atau colokkan pengisi baterai sewaktu pertunjukkan slide.

**Anda tidak dapat menerima dan/atau menyimpan gambar JPEG**

Suatu gambar mungkin tidak dapat diterima oleh HP Anda jika terlalu besar, jika namanya terlalu panjang, atau jika gambar itu tidak dalam format arsip yang sesuai. Lihat halaman 61 untuk mendapatkan rincian informasi mengenai subyek ini.

**Ketika mengisi baterai telepon, ikon baterai tidak menunjukkan balok-balok dan garis luarnya berkedip.**

Isilah baterai hanya dalam lingkungan di mana suhu tidak lebih rendah dari 0°C (32°F) atau melebihi 50°C (113°F). Dalam kasus lain, silakan menghubungi supplier telepon Anda.

**Layar menampilkan SIM gagal**

Cek apakah kartu SIM telah disisipkan di posisi yang benar (lihat halaman 7). Jika masalah berlanjut, mungkin kartu SIM Anda rusak. Hubungi operator jaringan Anda.

**Anda tidak yakin apakah menerima panggilan dengan benar**

Untuk menerima berbagai panggilan, pastikan bahwa tidak satupun fitur «pengalihan panggilan bersyarat» atau «pengalihan seluruh panggilan», diaktifkan (lihat halaman 89).

**Ketika mencoba menggunakan fasilitas dalam menu, telepon menampilkan TAK DIIZINKAN**

Sejumlah fasilitas merupakan ketergantungan jaringan. Karena itu, fasilitas tertentu hanya tersedia, jika jaringan atau kepelangganan Anda mendukungnya. Hubungi operator untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai hal ini.

**Layar menampilkan SISIPKAN KARTU SIM ANDA**

Cek apakah kartu SIM telah disisipkan di posisi yang benar (lihat halaman 7). Jika masalah ini tetap berlanjut, mungkin kartu SIM Anda rusak. Hubungi operator jaringan Anda.

**Otonomi ponsel  
Anda tampak  
lebih rendah  
daripada yang  
diindikasikan di  
dalam panduan  
pengguna**

Otonomi dikaitkan ke pengaturan Anda (misalnya, kuat dering, durasi lampu latar) dan fitur yang Anda gunakan (WAP, IrDA, Bluetooth, dll). Untuk meningkatkan otonomi, dan bilamana memungkinkan, Anda harus melumpuhkan fitur yang tidak Anda gunakan.

**Telepon tidak  
berfungsi baik  
dalam mobil  
Anda**

Mobil mengandung sejumlah benda logam yang menyerap gelombang elektromagnetik, yang dapat mempengaruhi kinerja telepon. Ada piranti mobil yang menyediakan antena eksternal dan memungkinkan Anda untuk menggunakan telepon tanpa pegangan.

Tanyakan kepada pejabat lokal yang berwenang, apakah Anda boleh menggunakan telepon sewaktu mengemudi.

**Telepon Anda  
tidak mengisi**

Pastikan Anda sudah menyolokkan jek pengisi baterai ke dalam konektor yang benar (lihat "Mengisi baterai" halaman 3). Jika baterai Anda kosong sama sekali, mungkin diperlukan beberapa menit untuk pra-isi (hingga 5 menit dalam sejumlah kasus tertentu) sebelum ikon pengisian ditampilkan pada layar.

## Ikon & simbol

Dalam modus siaga, beberapa simbol dapat ditampilkan serempak, baik pada layar eksternal atau layar utama.

*Jika simbol jaringan tidak ditampilkan, berarti saat itu jaringan tidak tersedia. Anda mungkin berada di tempat yang penerimaannya tidak baik: pindablah ke lokasi lain.*



**Sunyi** - Telepon Anda tidak akan berdering bila menerima panggilan.



**Getaran** - Telepon Anda akan bergetar bila menerima panggilan.



**Lampiran GPRS** - Telepon Anda terhubung ke jaringan GPRS.



**Pesan SMS** - Anda telah menerima pesan yang baru.



**Pesan suara** - Anda telah menerima pesan suara yang baru.



**Baterai** - Balok-balok menandakan level baterai (4 balok = penuh, 1 balok = lemah).



**Jam alarm** diaktifkan.



**Roaming** - Ditampilkan bila Anda menggunakan jaringan lain, bukan yang Anda langgani (khususnya bila Anda di luar negeri).



**Pesan penuh** - Memori untuk pesan sudah penuh. Hapus pesan lama agar dapat menerima yang baru.



**Pengalihan Panggilan Tanpa Kecuali ke nomor** - Semua panggilan suara yang masuk dialihkan ke nomor yang berbeda dari nomor pesan suara.



**Pengalihan Panggilan ke pos pesan suara** - Semua panggilan suara yang masuk dialihkan ke pesan suara.



**Zona Induk** - Zona yang ditetapkan oleh operator jaringan Anda. Ini merupakan ketergantungan kepelangganan, hubungi operator Anda untuk penjelasannya.

 **Jaringan GSM:** telepon Anda terhubung ke jaringan GSM.

**Mutu penerimaan:** semakin banyak balok yang ditunjukkan, penerimaannya semakin baik.

 **Pesan instan** - opsi disetel ke hidupkan.

 **Memori penuh** - Memori telepon sudah penuh. Hapus sejumlah item untuk menyimpan yang baru.

 **Pesan MMS** - Anda telah menerima pesan multimedia yang baru.

## Aksesori asli Philips

Beberapa aksesori dapat disertakan dalam kemasan HP Anda. Yang lainnya dapat ditambahkan oleh operator Anda, bila Anda membeli produk. Sebagai konsekuensinya, isi kemasan dapat beragam. Silakan menanyakan ke dealer di tempat Anda mengenai harga dan ketersediaan item yang diuraikan di bawah.

*Untuk memaksimalkan kinerja telepon Philips dan tidak membatalkan jaminan, belilah selalu Aksesori Asli Philips yang khusus dirancang untuk digunakan dengan telepon Anda. Philips Consumer Electronics tidak dapat dikenakan tanggung jawab atas kerusakan apapun yang diakibatkan oleh penggunaan aksesori yang tidak sah. Mintalah Aksesori Asli Philips di tempat Anda membeli telepon Philips.*

### Charger

Mengisi baterai Anda di stopkontak listrik manapun. Cukup mungil untuk dibawa dalam tas kerja/tas tangan.

### Piranti mobil universal

Dirancang untuk mengoperasikan HP handsfree Philips dan mudah digunakan, solusi handsfree ringkas ini menyajikan mutu audio yang tinggi. Cukup colokkan piranti ke outlet auxiliary kendaraan.

### Headset XTra Deluxe

Tombol jawab in-line menawarkan alternatif praktis untuk mencari telepon: Anda dapat menjawab panggilan masuk hanya dengan menekan tombol. Dalam modus siaga, tekan tombol ini untuk mengaktifkan menyambung dengan suara.

*Sejumlah negara tertentu melarang penggunaan telepon selagi mengemudi. Untuk instalasi yang aman dan tidak merepotkan, kami rekomendasikan agar instalasi piranti mobil dilakukan oleh para teknisi khusus.*

### Tas jinjing

Tas jinjing hitam dari kulit, melindungi telepon Anda dari goresan dan guratan. Dilengkapi dengan kalung.

### TV Link

Dengan kabel data ini, Anda dapat menampilkan tayangan slide pada TV Anda. Hubungkan ujung kabel data ke konektor headset (atas) yang terletak pada bagian kanan telepon Anda, kemudian hubungkan ujung kabel video ke konektor video IN pada TV atau VCR Anda.

Lihat "Tayangan Slide TV" hal. 81 untuk informasi selengkapnya tentang cara memilih gambar dan menampilkannya dalam tayangan slide.

*Perangkat lunak ini, sebagian berdasarkan karya Independent JPEG Group.*

### Piranti hubungan data

Penghubungan data yang mudah ke HP Philips Anda: kabel USB mampu menghubungkan telepon dan komputer Anda dengan kecepatan yang tinggi. Cukup hubungkan telepon Anda ke kabel untuk menyinkronkan agenda dan buku telepon Anda secara otomatis dalam beberapa detik. Perangkat lunak yang disediakan meleluaskan Anda untuk mengirim fax dan SMS, mengakses fasilitas komunikasi data pada jaringan mobile dan menghubungkan ke Internet.

### Mobile Phone Tools

HP Anda dilengkapi dengan CD Rom yang berisikan Mobile Phone Tools, perangkat lunak yang meleluaskan Anda untuk sepenuhnya mendapatkan manfaat dari seluruh layanan yang tersedia melalui Inframerah. Lihat "Menggunakan telepon sebagai modem", di halaman 76 untuk mendapatkan informasi dan juga merujuk ke dokumentasi yang tersedia pada CD Rom.

## Jaminan Terbatas

1. Apa yang tercakup dalam 'Jaminan Terbatas' ini?  
Philips Consumer Communications ('Philips') menjamin pembeli eceran pertama ('Konsumen' atau 'Anda') bahwa produk selular Philips dan berbagai aksesoris asli yang disediakan oleh Philips dalam paket penjualan ('Produk'), bebas dari cacat materi dalam bahan, desain dan pengerjaannya, di bawah penggunaan yang normal sesuai dengan petunjuk pengoperasiannya serta mematuhi persyaratan dan kondisi di bawah ini. Jaminan terbatas ini hanya diperuntukkan bagi Konsumen atas pembelian Produk dan digunakan di negara asal pembelian tersebut dilakukan. Jaminan terbatas ini hanya berlaku di negara tujuan bagi penjualan produk Philips tersebut.
2. Berapa lama masa berlaku Jaminan Terbatas ini?  
Masa berlaku jaminan terbatas bagi Produk ini adalah SATU (1) TAHUN dari tanggal pembelian Produk sebagaimana tercantum dalam bukti pembelian aslinya. Jaminan terbatas bagi baterai asli Philips yang dapat diisi ulang, berlaku selama enam (6) bulan sejak tanggal pembelian.
3. Apa yang akan dilakukan Philips jika Terdapat Cacat Materi dalam Bahan, Desain dan Pengerjaan Produk Selama Masa Berlakunya Jaminan Terbatas?  
Selama masa berlakunya jaminan terbatas, Philips atau perwakilan layanan resmi, yang ditunjuk pilihannya, akan memperbaiki atau mengganti secara cuma-cuma untuk suku-cadang, tenaga kerja, Produk yang cacat-materi dengan suku-cadang atau Produk baru atau yang diperbaiki, dan mengembalikan Produk yang sudah diperbaiki atau diganti kepada Konsumen dalam kondisi layak-kerja. Philips akan menahan suku-cadang, module atau peralatan yang cacat/rusak.  
Produk yang sudah diperbaiki atau diganti akan tercakup oleh jaminan terbatas ini selama masa berlaku yang masih tersisa atau sembilan puluh (90) hari dari tanggal perbaikan atau penggantian, mana saja yang lebih lama. Perbaikan atau penggantian Produk atas pilihan Philips merupakan ganti-rugi Anda yang eksklusif.
4. Apa yang Tidak Tercakup Oleh Jaminan Terbatas ini?  
Jaminan terbatas ini tidak mencakup:
  - a) Produk yang telah disalah-gunakan, kecelakaan, pengiriman atau kerusakan fisik lainnya, pemasangan yang tidak benar, pengoperasian atau penanganan yang abnormal, kelalaian, banjir, kebakaran, memasukkan air atau cairan lain; atau
  - b) Produk yang rusak karena diperbaiki, diubah atau dimodifikasi oleh orang yang tidak diberi

- c) kewenangan oleh Philips; atau
  - c) Produk memiliki masalah penerimaan atau pengoperasian yang disebabkan oleh kondisi sinyal, keandalan jaringan atau sistem kabel atau antena; atau
  - d) Produk yang rusak atau bermasalah karena digunakan dengan produk atau aksesoris lain yang bukan dari Philips; atau
  - e) Produk yang stiker jaminan/kualitas, nomor seri produk atau nomor seri elektroniknya sudah dilepas, diubah atau dibuat tak terbaca; atau
  - f) Produk dibeli, digunakan, diperbaiki, atau yang dikirim untuk perbaikan dari negara yang bukan negara pembelian produk tersebut, atau digunakan untuk maksud komersial atau institusional (termasuk namun tidak terbatas pada Produk yang digunakan untuk tujuan sewa-menyewa); atau
  - g) Produk dikembalikan tanpa bukti pembelian yang sah atau bukti pembelinya sudah diubah atau dibuat tak terbaca;
  - h) Keusangan normal (usia-pakai sudah habis) atau Force Majeure.
5. Bagaimana Anda Mendapatkan Layanan Jaminan?
- g) Kembalikan Produk ke pusat layanan resmi Philips. Anda dapat menghubungi kantor Philips setempat untuk menanyakan lokasi pusat layanan resmi yang terdekat.
- h) Kartu SIM harus dikeluarkan dari Produk sebelum diserahkan ke Philips. Philips tidak bertanggung jawab atas risiko kerusakan atau kehilangan kartu SIM atau data yang ada di dalamnya.
- i) Jika kerusakan Produk tidak tercakup oleh Jaminan terbatas ini, atau jaminan terbatas ini tidak berlaku, batal atau tidak sah, karena adanya persyaratan dan kondisi yang dicantumkan, Konsumen akan dikenakan biaya perbaikan atau penggantian dari Produk tersebut serta biaya lainnya yang terkait dalam perbaikan atau penggantian Produk.
- j) PENTING – Anda diminta mengembalikan Produk bersama bukti pembelian sah yang menunjukkan pembelian tersebut, tanggal pembelian, model Produk serta nomor seri Produk yang tertera dengan jelas.
6. Batasan Lain: Jaminan ini merupakan Keseluruhan Perjanjian
- KECUALI PENJELASAN JAMINAN SEPERTI YANG TERTERA DI ATAS DAN SEMUA HAL YANG DINYATAKAN SECARA TAK LANGSUNG OLEH HUKUM, YANG TIDAK DAPAT DIPISAHKAN ATAU DIMODIFIKASI OLEH PERJANJIAN, PHILIPS TIDAK MEMBERIKAN JAMINAN LAIN, BAIK YANG

DINYATAKAN SECARA LANGSUNG ATAU TIDAK LANGSUNG (BAIK SECARA UNDANG-UNDANG, DI BAWAH PENGOPERASIAN HUKUM ATAU SEBALIKNYA) DAN SECARA SPESIFIK MENOLAK JAMINAN KEPUASAN APAPUN ATAS MUTU BARANG LAYAK-PASAR/DIPERDAGANGKAN ATAU KESELARASANNYA UNTUK MAKSUD TERTENTU.

PERTANGGUNG-JAWABAN PHILIPS YANG MEYELURUH ATAS KERUSAKAN YANG BERKAITAN DENGAN, ATAU YANG DITIMBULKAN OLEH PEMBELIAN ATAU PENGGUNAAN PRODUK, TERLEPAS DARI JENIS ATAU SEBAB KERUSAKAN TERSEBUT ATAU BENTUKNYA, ATAU KARAKTERISTIK TUNTUTAN YANG DIAJUKAN (KONTRAK ATAU KERUGIAN), TIDAK AKAN MELEBIHI HARGA BELI ASAL YANG SUDAH DILUNASI UNTUK PRODUK TERSEBUT.

WALAUPUN BEGITU, DALAM HAL APAPUN JUGA, APAKAH PHILIPS TELAH DIBERITAHU ATAU TIDAK MENGENAI KEMUNGKINAN KERUSAKAN, PHILIPS TIDAK DIKENAKAN TANGGUNG JAWAB, DALAM PENGERTIAN SELUAS-LUASNYA YANG DIMUNGKINKAN SECARA HUKUM, ATAS DENDA, KERUSAKAN KHUSUS, INSIDENTAL, TIDAK LANGSUNG ATAU KONSEKUENSIAL, (TERMASUK TAPI

TIDAK TERBATAS PADA KEHILANGAN ATAS PENGGUNAAN, KEHILANGAN ATAS WAKTU, KETERGANGGUAN, KERUGIAN KOMERSIAL, KEHILANGAN ATAS LABA, KEHILANGAN PELUANG BISNIS, BIAYA PENGGANTI ATAS BARANG ATAU LAYANAN, INVESTASI, KERUSAKAN ATAS JASA BAIK ATAU REPUTASI, ATAU KEHILANGAN DATA DAN ADANYA TUNTUTAN OLEH PIHAK KETIGA) YANG DIAKIBATKAN DARI PEMBELIAN ATAU PENGGUNAAN PRODUK TERSEBUT. PEMBatasan ini BERLAKU SEKALIPUN TIDAK MAMPU MEMENUHI TUJUAN UTAMA DARI GANTI-RUGI MANA PUN.

Jaminan terbatas merupakan perjanjian yang menyeluruh dan eksklusif antara Konsumen dan Philips sehubungan dengan Produk selular tersebut, yang mengungguli semua perjanjian terdahulu antara kedua pihak, baik lisan atau tertulis, dan segala komunikasi antara kedua pihak mengenai pokok yang berkaitan dengan jaminan terbatas ini. Oleh sebab itu, para pembawa, pengecer, agen, dealer, karyawan, atau pegawai Philips tidak diberi wewenang untuk mengubah jaminan terbatas ini dan sebaiknya Anda tidak mengandalkan pada perwakilan tersebut. Jaminan terbatas ini tidak mempengaruhi hak Konsumen di bawah hukum nasional yang diberlakukan.