

Selamat, iMac memang diciptakan untuk Anda.

# Ucapkan "Halo" kepada iMac Anda.

[www.apple.com/id/imac](http://www.apple.com/id/imac)



**Kamera iSight internal dan iChat**  
Chat video dengan teman-teman dan keluarga di mana saja di seluruh dunia.

Mac Help

 isight



## Finder

Telusuri file-file Anda seperti Anda menelusuri musik Anda dengan Cover Flow.

Mac Help

 finder



## Mail

Kelola semua akun email Anda di satu tempat.

Mac Help

 mail



## iCal dan Address Book

Buatlah jadwal dan kontak Anda tetap selaras.

Mac Help

 isync

## Mac OS X Snow Leopard

[www.apple.com/asia/macosex](http://www.apple.com/asia/macosex)



### Time Machine

Secara otomatis membuat cadangan dan memulihkan file-file Anda.

Mac Help

 time machine



### Quick Look

Pratinjau file-file Anda secara instan.

Mac Help

 quick look



### Spotlight

Temukan apa saja di Mac Anda.

Mac Help

 spotlight



### Safari

Nikmati berselancar di web dengan browser tercepat di dunia.

Mac Help

 safari

## iLife '11

[www.apple.com/asia/ilife](http://www.apple.com/asia/ilife)



### iPhoto

Atur dan cari foto Anda berdasarkan wajah, tempat, atau acara.

iPhoto Help

 photos



### iMovie

Buatlah film hebat dalam hitungan menit atau edit karya besar Anda.

iMovie Help

 movie



### GarageBand

Belajar memainkan instrumen. Mulai sesi pertemuan pemain musik. Rekam dan buat lagu Anda sendiri.

GarageBand Help

 record



# Daftar Isi

## Bab 1: Mempersiapkan, Mengatur, Mengoperasikan

- 9 Isi Kemasan
- 10 Mempersiapkan iMac
- 15 Mematikan atau Mengalihkan iMac ke Modus Tidur

## Bab 2: Beraktivitas bersama iMac

- 18 Fitur-Fitur Dasar iMac
- 20 Port di iMac
- 22 Komponen Lainnya di iMac
- 24 Fitur Apple Wireless Keyboard dan Magic Mouse
- 26 Menggunakan Apple Wireless Keyboard
- 28 Menggunakan Apple Magic Mouse
- 30 Menggunakan Apple Remote
- 32 Mendapatkan Jawaban

## Bab 3: Meningkatkan Kapasitas Memori

- 37 Memasang memori
- 42 Memastikan iMac Dapat Mengenali Memori yang Baru

## **Bab 4: Masalah, Menemukan Solusi**

- 45 Masalah yang Mengakibatkan iMac Tidak Dapat Digunakan
- 47 Mengganti Baterai
- 49 Menggunakan Apple Hardware Test
- 50 Masalah Sambungan Internet
- 52 Masalah pada Komunikasi Nirkabel AirPort
- 53 Memperbarui Perangkat Lunak
- 54 Jika Aplikasi Tidak Merespons
- 54 Menginstal Ulang Perangkat Lunak yang Diberikan Bersama iMac
- 56 Masalah Lainnya
- 58 Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan
- 60 Menemukan Nomor Seri Produk

## **Bab 5: Informasi Penting Lainnya**

- 62 Informasi Penting Tentang Keselamatan
- 66 Informasi Penanganan Penting
- 67 Membersihkan iMac
- 69 Memahami Pengaturan Ergonomis
- 71 Apple dan Lingkungan

# 1

## Mempersiapkan, Mengatur, Mengoperasikan

[www.apple.com/imac](http://www.apple.com/imac)

Mac Help  Migration Assistant

iMac dirancang sedemikian rupa agar Anda dapat mengatur dan segera mulai menggunakannya.

Jika Anda belum pernah menggunakan iMac atau komputer Mac, baca bab ini untuk mendapatkan bantuan persiapan.

**Penting:** Sebelum iMac disambungkan ke stopkontak, baca semua petunjuk pemasangan di bagian ini dan informasi keselamatan mulai dari halaman 62.

Jika Anda adalah pengguna komputer yang berpengalaman, Anda mungkin telah mengetahui cara mempersiapkan.

Pastikan Anda membaca informasi dalam Bab 2, “Beraktivitas bersama iMac,” untuk mengetahui fitur baru yang terdapat di iMac.

Jawaban atas beberapa pertanyaan dapat dilihat pada Mac Help di iMac Anda. Untuk informasi tentang Mac Help, lihat “Mendapatkan Jawaban” pada halaman 32.

Sebelum Anda mempersiapkan iMac, lepaskan lapisan film pelindung dari bagian luar komputer.



## Isi Kemasan

iMac dilengkapi Apple Wireless Keyboard, Apple Magic Mouse nirkabel, dan kabel daya AC. Apple Remote juga disertakan dalam kemasan jika Anda mememesannya.



Apple Wireless Keyboard



Apple Magic Mouse

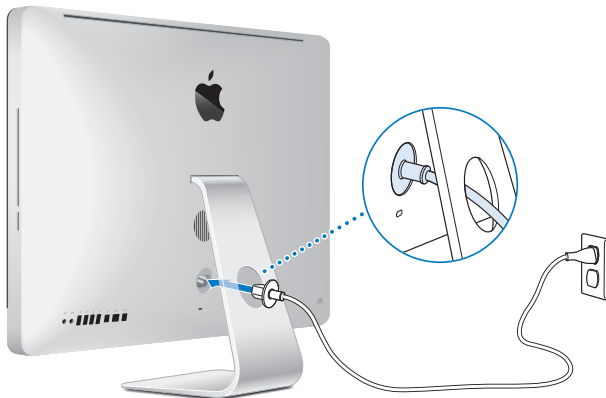


Kabel daya AC

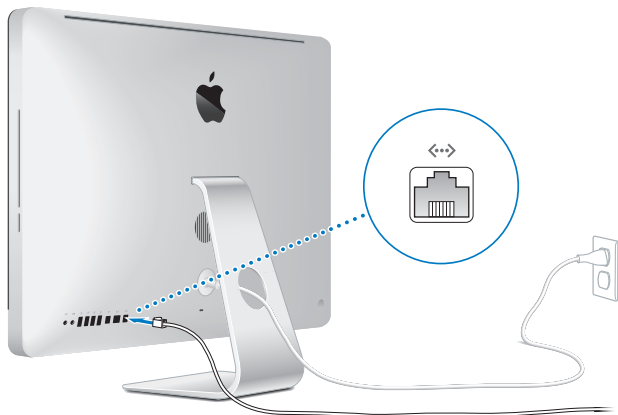
## Mempersiapkan iMac

Ikuti langkah berikut untuk mempersiapkan iMac. Lakukan hingga Langkah 4 sebelum menghidupkan iMac.

**Langkah 1:** Masukkan kabel daya melalui lubang di dudukan, pasang ke port daya di bagian belakang iMac, lalu sambungkan kabel daya ke stopkontak.



**Langkah 2:** Untuk mengakses Internet atau jaringan, sambungkan salah satu ujung kabel Ethernet ke port Ethernet di iMac. Sambungkan ujung lainnya ke modem kabel, modem DSL, atau jaringan.



iMac dilengkapi teknologi AirPort Extreme untuk jaringan nirkabel.

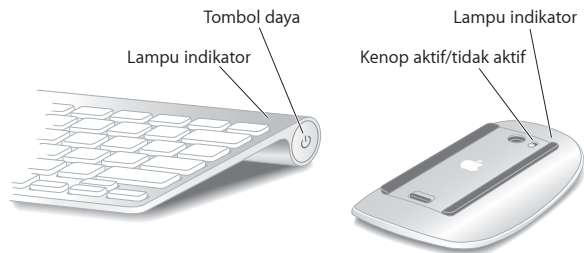
Untuk informasi tentang cara membuat sambungan nirkabel, pilih Help > Mac Help, lalu cari "AirPort."

Untuk menggunakan sambungan dial-up, Anda memerlukan modem USB eksternal. Sambungkan modem ke port USB di iMac, lalu gunakan kabel telepon untuk menyambungkan modem ke soket telepon.

### Langkah 3: Mengaktifkan keyboard dan mouse nirkabel.

Tekan tombol daya di bagian kanan Apple Wireless Keyboard dan geser kenop di bagian bawah Apple Magic Mouse untuk mengaktifkannya.

Keyboard dan mouse nirkabel dilengkapi baterai AA dan telah dipasangkan dengan iMac. Keduanya dipasangkan agar komunikasi secara nirkabel dapat dilakukan dengan iMac.



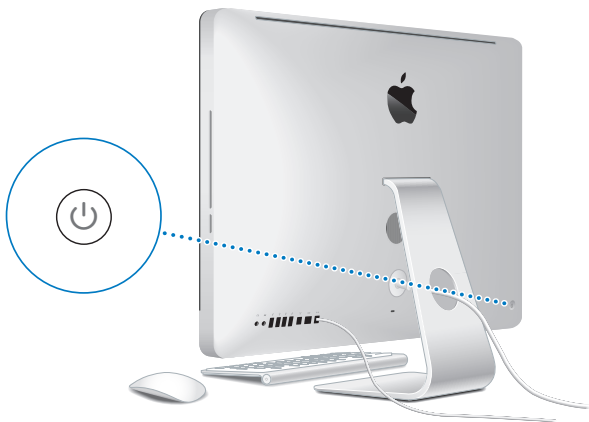
Saat keyboard atau mouse diaktifkan untuk pertama kali, lampu indikator akan menyala terus selama 5 detik untuk menunjukkan baterai berfungsi baik. Jika keyboard atau mouse tidak aktif, pastikan baterai terpasang dengan benar dan terisi daya (lihat halaman 47).

Lampu indikator akan berkedip hingga iMac diaktifkan dan sambungan dibuat.

**Catatan:** Jika Anda membeli keyboard USB atau mouse USB, sambungkan kabelnya ke port USB (⏏) di bagian belakang iMac.

**Langkah 4: Tekan tombol daya (⏻) di bagian belakang untuk menghidupkan iMac.**

Anda akan mendengar nada saat menghidupkan iMac. Klik mouse untuk menyambungkannya dengan iMac.



**Penting:** Jika keyboard dan mouse belum dipasangkan, ikuti petunjuk di layar untuk memasangkannya dengan iMac. Klik mouse sekali untuk membuat sambungan. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara memasangkan, lihat halaman 27.

### **Langkah 5: Menggunakan Setup Assistant untuk mengkonfigurasi iMac.**

Saat pertama kali iMac dihidupkan, Setup Assistant akan aktif. Setup Assistant akan membantu Anda memasukkan informasi Internet dan email serta membuat account pengguna di iMac. Jika Anda telah memiliki Mac, Setup Assistant dapat secara otomatis membantu Anda mentransfer file, aplikasi, dan informasi lainnya dari Mac sebelumnya ke iMac baru.

Jika Anda tidak ingin menyimpan atau menggunakan Mac lain, sebaiknya hapus otorisasi komputer agar tidak dapat lagi memutar musik, video, atau buku audio yang dibeli dari iTunes Store. Tindakan ini akan mencegah lagu, video, atau buku audio yang Anda beli diputar oleh orang lain dan menghapus otorisasi lainnya. Untuk informasi tentang cara menghapus otorisasi, pilih iTunes Help dari menu Help pada iTunes.

Jika Anda tidak menggunakan Setup Assistant untuk mentransfer informasi saat pertama kali komputer dihidupkan, Anda dapat melakukannya di lain waktu menggunakan Migration Assistant. Buka folder Applications, buka Utilities, lalu klik dua kali Migration Assistant.

Setelah pengaturan selesai dilakukan, periksa apakah perangkat lunak telah diperbarui. Pilih Apple (🍏) > Software Update dari baris menu, lalu ikuti petunjuk di layar.

### **Langkah 6: Sesuaikan desktop, lalu atur preferensi.**

Anda dapat dengan mudah menyesuaikan tampilan desktop menggunakan System Preferences yang merupakan pusat perintah untuk sebagian besar pengaturan di iMac. Pilih Apple (🍏) > System Preferences dari baris menu atau klik ikon System Preferences di Dock. Untuk informasi lebih lanjut, buka Mac Help, lalu cari “System Preferences” atau preferensi tertentu yang akan diubah.

## Mematikan atau Mengalihkan iMac ke Modus Tidur

Setelah selesai menggunakan iMac, Anda dapat mengalihkannya ke modus tidur atau mematikannya.

### Mengalihkan iMac ke Modus Tidur

Jika Anda tidak akan menggunakan iMac selama beberapa saat, alihkan ke modus tidur. Bila iMac berada dalam modus tidur, layar akan berubah gelap. Anda dapat dengan cepat membangunkan iMac tanpa melakukan proses pengaktifan.

**Untuk mengalihkan iMac ke modus tidur, lakukan salah satu langkah berikut:**

- Pilih Apple (🍏) > Sleep dari baris menu.
- Tekan tombol daya (⏻) di bagian belakang iMac.
- Pilih Apple (🍏) > System Preferences, klik Energy Saver, lalu atur pengatur waktu tidur.
- Tekan terus tombol Play/Pause (▶⏸) di Apple Remote opsional selama 3 detik.

**Untuk membangunkan iMac dari modus tidur, lakukan salah satu langkah berikut:**

- Tekan tombol apapun pada keyboard.
- Klik mouse.
- Tekan tombol daya (⏻) di bagian belakang iMac.
- Tekan tombol apapun pada Apple Remote opsional.

Bila iMac dibangunkan dari modus tidur; aplikasi, dokumen, dan pengaturan komputer Anda akan tampil tepat seperti saat Anda meninggalkannya.

## Mematikan iMac

Matikan iMac jika tidak akan digunakan selama beberapa hari. Pilih Apple (🍏) > Shut Down. Untuk menghidupkan kembali iMac, tekan tombol daya (⏻).

**CATATAN:** Matikan iMac sebelum dipindahkan. Memindahkan iMac saat hard disk sedang berputar dapat merusak hard disk, sehingga data dapat hilang atau komputer tidak dapat dihidupkan dari hard disk.



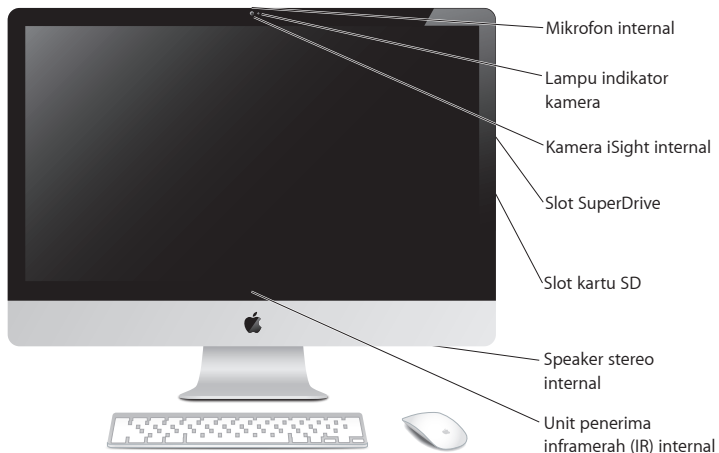
# 2

## Beraktivitas bersama iMac

[www.apple.com/asia/macosex](http://www.apple.com/asia/macosex)

Mac Help  iLife

## Fitur-Fitur Dasar iMac



---

**Mikrofon internal**

Untuk merekam suara langsung di iMac atau berbicara langsung dengan teman melalui Internet menggunakan aplikasi iChat yang diinstal.

---

**Lampu indikator kamera**

Lampu indikator kamera akan menyala bila kamera iSight beroperasi.

---

**Kamera iSight internal**

Untuk melakukan konferensi video dengan teman dan keluarga melalui Internet menggunakan iChat, mengambil gambar menggunakan Photo Booth, atau merekam video menggunakan iMovie.

---

**Slot SuperDrive**

Untuk membaca dan menulis ke CD dan DVD ukuran standar.

---

**Slot kartu SD**

Untuk mentransfer foto, video, serta data dengan mudah ke dan dari iMac menggunakan kartu SD.

---

**Speaker stereo internal**

Untuk mendengarkan musik, film, permainan, dan file multimedia lainnya.

---

**Unit penerima inframerah (IR) internal**

Gunakan Apple Remote opsional (dijual terpisah) yang dilengkapi unit penerima IR untuk mengontrol aplikasi Front Row dan Keynote pada iMac dari jarak hingga 9,1 meter (30 kaki).

---

## Port di iMac

↔ Port Ethernet  
(10/100/1000  
Base-T)

□ Mini DisplayPort

Ⓜ Port USB 2.0 (4)

Ⓜ Port masuk  
audio/port  
masuk audio  
digital optik

🎧 Port keluar  
headphone/  
port keluar  
audio digital optik

Ⓜ Port FireWire 800





---

**Port Ethernet (10/100/1000Base-T)**

Untuk menyambungkan ke jaringan Ethernet 10/100/1000Base-T kecepatan tinggi, menyambungkan DSL atau modem kabel, maupun menyambungkan ke komputer lain serta mentransfer file. Port Ethernet akan secara otomatis mendeteksi perangkat Ethernet lain.

---

**DisplayPort Mini**

Port output yang kompatibel untuk DVI, VGA, dan DVI link ganda. Model 27 inci juga mendukung input dari sumber DisplayPort eksternal. Kabel dan adaptor yang diperlukan dijual secara terpisah.

---

**Empat port USB (Universal Serial Bus) 2.0 kecepatan tinggi**

Untuk menyambungkan iPod, iPad, mouse, keyboard, printer, drive disk, kamera digital, joystick, modem USB eksternal, dan perangkat lainnya. Anda juga dapat menyambungkan perangkat USB 1.1.

---

**Port masuk audio/port masuk audio digital optik**

Untuk menyambungkan mikrofon dengan daya eksternal atau peralatan audio digital. Port ini juga berfungsi sebagai soket mini phono 3,5 stereo S/PDIF.

---

**Port keluar headphone/port keluar audio digital optik**

Untuk menyambungkan headphone, speaker dengan daya eksternal, atau peralatan audio digital. Port ini juga berfungsi sebagai soket mini phono 3,5 stereo S/PDIF.

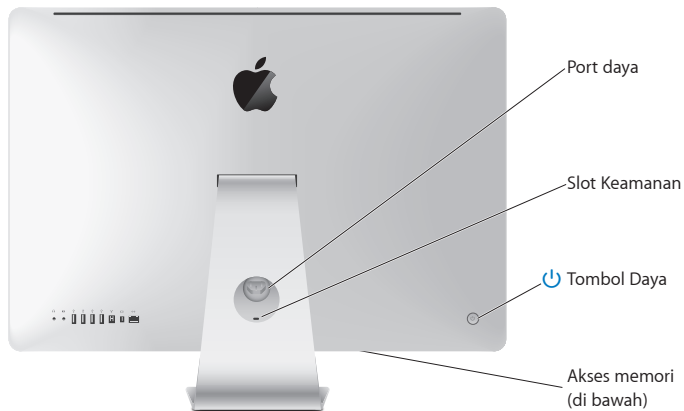
---

**Port FireWire 800**

Untuk menyambungkan perangkat eksternal kecepatan tinggi, seperti kamera video digital dan perangkat penyimpanan. Port ini mampu mengalirkan daya hingga 7 watt.

---

## Komponen Lainnya di iMac



---

**Port daya**

Untuk menyambungkan kabel daya ke iMac.

---

**Slot Keamanan**

Untuk memasang kunci dan kabel yang akan mencegah pencurian (dijual terpisah).

---

**Tombol Daya**

Untuk menghidupkan atau mematikan iMac maupun mengalihkannya ke modus tidur. Tekan terus tombol ini untuk menghidupkan ulang iMac saat mengatasi masalah.

---

**Akses memori**

iMac dilengkapi memori berkapasitas minimum 4 GB yang terpasang sebagai dua modul memori berkapasitas 2 GB.

---

**Teknologi nirkabel AirPort Extreme (internal)**

Untuk menyambungkan ke jaringan nirkabel menggunakan teknologi AirPort Extreme internal.

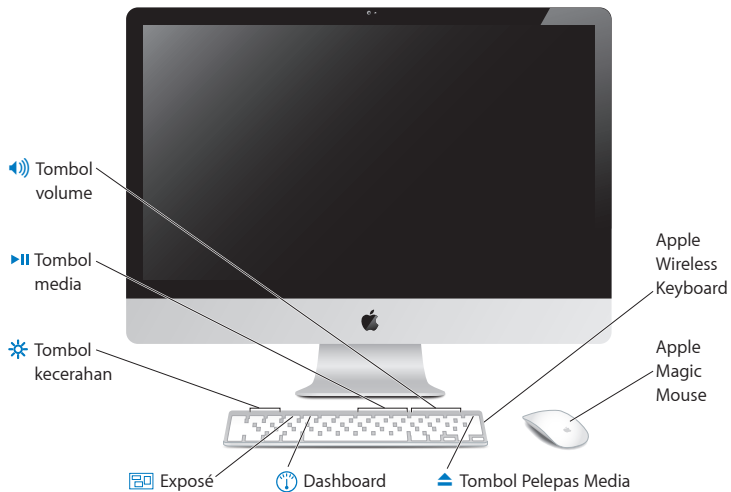
---

**Teknologi nirkabel Bluetooth® 2.1+EDR (internal)**

Untuk menyambungkan perangkat nirkabel, seperti Apple Wireless Keyboard dan Apple Magic Mouse, ponsel Bluetooth, PDA, dan printer.

---

## Fitur Apple Wireless Keyboard dan Magic Mouse





---

### Apple Magic Mouse

Dilengkapi dengan mesin pelacakan laser, teknologi nirkabel Bluetooth, dan permukaan atas halus yang menggunakan teknologi Multi-Touch untuk mendukung banyak tombol, gulir 360°, zoom layar, dan kontrol geser pada iMac. Gunakan preferensi Mouse untuk mengatur fungsi pelacakan, klik, dan kecepatan gulir, atau untuk menambahkan dukungan tombol sekunder (lihat halaman 29).

---

### Apple Wireless Keyboard

Untuk menggabungkan keleluasaan nirkabel melalui tombol fungsi terintegrasi yang berfungsi dengan aplikasi.

---



### Tombol Pelepas Media

Tekan terus tombol ini untuk mengeluarkan disk. Anda juga dapat mengeluarkan disk dengan menarik ikon disk di desktop ke Trash.

---



### Tombol dashboard (F4)

Untuk membuka Dashboard agar dapat mengakses widget.

---



### Tombol Exposé (F3)

Untuk membuka Exposé agar dapat melihat secara sekaligus semua jendela yang terbuka di desktop.

---



### Tombol kecerahan (F1, F2)

Untuk menambah (☀️) atau mengurangi (☁️) tingkat kecerahan layar.

---



### Tombol media (F7, F8, F9)

Untuk memutar mundur cepat (◀️), memutar atau menunda (⏸️), atau memutar maju cepat (▶️) lagu, film, atau tampilan slide.

---



### Tombol volume (F10, F11, F12)

Untuk menonaktifkan (🔇), memperkecil (🔊), atau memperbesar (🔊) volume suara dari speaker atau port headphone di iMac.

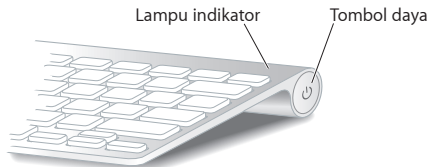
---

## Menggunakan Apple Wireless Keyboard

Keyboard nirkabel yang dilengkapi dua baterai AA telah dipasangkan dengan iMac. Keyboard dan iMac dipasangkan agar dapat tersambung secara nirkabel dan saling berkomunikasi.

### Lampu Indikator

LED di keyboard nirkabel berfungsi sebagai indikator baterai dan lampu status. Saat keyboard diaktifkan untuk pertama kali, lampu indikator akan menyala terus selama 5 detik, yang menunjukkan baterai berfungsi baik, setelah itu lampu akan mati. Jika lampu indikator tidak menyala saat tombol daya (⏻) di keyboard nirkabel ditekan, baterai mungkin perlu diganti. Lihat “Mengganti Baterai” pada halaman 47



## Memasang Keyboard Nirkabel dengan iMac

Jika keyboard nirkabel belum dipasang dengan iMac, lampu indikator akan mulai berkedip untuk menunjukkan keyboard berada dalam mode pencarian dan siap dipasang dengan iMac.

### Untuk memasang keyboard nirkabel:

- 1 Tekan tombol daya (⏻) untuk mengaktifkan keyboard nirkabel.
- 2 Pilih Apple (🍏) > System Preferences, lalu klik Keyboard.
- 3 Klik "Set Up Bluetooth Keyboard ..." di sudut kanan bawah.
- 4 Pilih keyboard nirkabel, lalu ikuti petunjuk pada layar.

Jika keyboard tidak dipasang dengan iMac dalam waktu 3 menit, lampu indikator dan keyboard akan mati untuk menghemat baterai. Tekan tombol power (⏻) untuk mengaktifkan kembali keyboard agar dapat dipasang dengan iMac. Setelah Anda berhasil memasang keyboard dengan iMac, lampu indikator akan menyala terus selama 3 detik, lalu mati.

## Menggunakan Keyboard

Atur keyboard menggunakan preferensi Keyboard. Anda dapat mengubah tombol modifier, menetapkan cara pintas keyboard ke perintah menu di aplikasi Mac OS X atau di Finder, dan banyak lagi.

### Untuk mengatur keyboard:

- 1 Pilih Apple (🍏) > System Preferences.
- 2 Klik Keyboard, lalu klik Keyboard atau Keyboard Shortcuts.

## Menggunakan Apple Magic Mouse

Apple Magic Mouse nirkabel yang dilengkapi dua baterai AA telah dipasangkan dengan iMac. Apple Magic Mouse dipasangkan dengan iMac agar tersambung secara nirkabel dan dapat saling berkomunikasi.

### Lampu Indikator

Saat Apple Magic Mouse diaktifkan untuk pertama kali, lampu indikator akan menyala terus selama 5 detik, yang menunjukkan baterai berfungsi baik, setelah itu lampu akan mati. Jika lampu indikator tidak menyala saat mouse diaktifkan, baterai mungkin perlu diganti. Lihat "Mengganti Baterai" pada halaman 47.



## Memasang Apple Magic Mouse dengan iMac

Jika Apple Magic Mouse belum dipasang dengan iMac, lampu indikator akan mulai berkedip untuk menunjukkan mouse berada dalam modus pencarian dan siap dipasang dengan iMac.

### Untuk memasang mouse:

- 1 Geser kenop aktif/tidak aktif di bagian bawah mouse untuk mengaktifkannya.
- 2 Pilih Apple (🍏) > System Preferences, lalu klik Mouse.
- 3 Klik "Set Up Bluetooth Mouse ..." di sudut kanan bawah.
- 4 Pilih mouse nirkabel, lalu ikuti petunjuk pada layar.

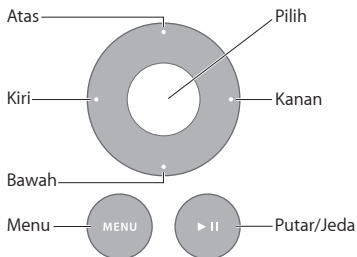
Jika mouse tidak dipasang dengan iMac dalam waktu 3 menit, lampu indikator dan mouse akan mati untuk menghemat baterai. Geser kenop aktif/tidak aktif untuk mengaktifkan kembali mouse agar dapat dipasang dengan iMac. Setelah Anda berhasil memasang mouse dengan iMac, lampu indikator akan menyala terus.

## Menggunakan Apple Magic Mouse

Untuk mempelajari tentang gerakan Multi-Touch yang dapat digunakan dengan Apple Magic Mouse atau untuk mengubah cara kerjanya, gunakan preferensi Mouse. Pilih Apple (🍏) > System Preferences, lalu klik Mouse.

## Menggunakan Apple Remote

Jika iMac dilengkapi Apple Remote, Anda dapat menggunakannya dengan produk Apple yang memiliki unit inframerah (IR) internal. Apple Remote digunakan untuk mengontrol dan memutar film DVD atau musik dari iTunes library, melihat tampilan slide foto dan cuplikan film, serta lainnya.



### Untuk menggunakan remote:

- 1 Tekan tombol Putar/Jeda untuk memutar atau menjeda lagu, tampilan slide, atau film.
- 2 Tekan Kanan atau Kiri untuk melompat ke lagu berikutnya atau sebelumnya pada iTunes library atau ke bab berikutnya atau sebelumnya pada film DVD.
- 3 Tekan terus Kanan atau Kiri untuk memutar maju atau memutar mundur lagu atau film dengan cepat.
- 4 Tekan Atas atau Bawah untuk mengatur volume.

## Memasang Apple Remote

Pasangkan Apple Remote dengan iMac atau produk Apple lainnya. Setelah iMac atau produk Apple dipasangkan, Anda hanya dapat mengontrolnya dengan remote yang dipasangkan.

### Untuk memasang remote:

- 1 Posisikan diri Anda dalam jarak 8 hingga 10 cm (3 hingga 4 inci) dari iMac atau produk Apple.
- 2 Arahkan remote ke unit penerima IR di bagian depan iMac atau produk Apple.
- 3 Tekan terus tombol Kanan dan Menu selama 5 detik.  
Saat Anda memasang remote, simbol mata rantai muncul pada layar.

### Untuk membatalkan pemasangan remote pada iMac:

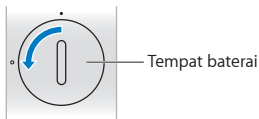
- 1 Pilih Apple (🍏) > System Preferences dari baris menu.
- 2 Klik Security, lalu klik Unpair.

Untuk Apple TV atau produk Apple lain, tahan terus tombol Menu dan Kiri untuk membatalkan pasangan.

## Mengganti Baterai

### Untuk mengganti baterai:

- 1 Gunakan koin untuk membuka penutup baterai.
- 2 Masukkan baterai CR2032 baru, dengan sisi positif (+) menghadap atas.
- 3 Pasang kembali penutup dan gunakan koin untuk mengencangkannya.



## Mendapatkan Jawaban

Informasi lebih lanjut tentang cara menggunakan iMac dapat dilihat di Mac Help dan di Internet di [www.apple.com/support/imac](http://www.apple.com/support/imac).

### Untuk membuka Mac Help:

- 1 Klik ikon Finder di Dock (baris ikon di sepanjang tepi layar).
- 2 Pilih Help > Mac Help (klik menu Help di baris menu, lalu pilih Mac Help).
- 3 Klik di kolom pencarian, ketik pertanyaan, lalu tekan tombol Return di keyboard.



## Informasi Lebih Lanjut

Untuk informasi lebih lanjut tentang cara menggunakan iMac, lihat daftar berikut:

Untuk mempelajari tentang	Lihat
Memasang memori	Bab 3, "Meningkatkan Kapasitas Memori" pada halaman 35.
Mengatasi masalah pada iMac	Bab 4, "Masalah, Menemukan Solusi" pada halaman 43.
Menemukan layanan dan dukungan untuk iMac	"Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan" pada halaman 58. Atau kunjungi situs web Apple Support di <a href="http://www.apple.com/support">www.apple.com/support</a> .
Menggunakan Mac OS X	Situs web Mac OS X di <a href="http://www.apple.com/asia/macosex">www.apple.com/asia/macosex</a> . Atau cari "Mac OS X" di Mac Help.
Beralih dari PC ke Mac	"Why you'll love a Mac" di <a href="http://www.apple.com/asia/getamac/whymac">www.apple.com/asia/getamac/whymac</a> .
Menggunakan aplikasi iLife	Situs web iLife di <a href="http://www.apple.com/asia/ilife">www.apple.com/asia/ilife</a> . Atau buka aplikasi iLife, buka Help untuk aplikasi, lalu ketik pertanyaan di kolom pencarian.
Mengubah System Preferences	System Preferences dengan memilih Apple () > System Preferences. Atau cari "system preferences" di Mac Help.
Menggunakan kamera iSight	Mac Help, lalu cari "iSight".
Menggunakan keyboard atau mouse	System Preferences, lalu pilih Keyboard atau Mouse. Atau buka Mac Help, lalu cari "keyboard" atau "mouse".
Menggunakan teknologi nirkabel AirPort Extreme	AirPort Support Page di <a href="http://www.apple.com/asia/support/airport">www.apple.com/asia/support/airport</a> . Atau buka Mac Help, lalu cari "AirPort".
Menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth	Buka Mac Help, lalu cari "Bluetooth". Atau buka halaman Bluetooth Support di <a href="http://www.apple.com/support/bluetooth">www.apple.com/support/bluetooth</a> .

Untuk mempelajari tentang	Lihat
Menyambungkan printer	Mac Help, lalu cari "printing".
Sambungan FireWire dan USB	Mac Help, lalu cari "FireWire" atau "USB".
Menyambungkan ke Internet	Mac Help, lalu cari "Internet".
Layar Eksternal	Mac Help, lalu cari "display port" atau "target display mode".
Apple Remote	Mac Help, lalu cari "remote".
Front Row	Mac Help, lalu cari "Front Row".
Menggunakan SuperDrive	Mac Help, lalu cari "optical drive".
Spesifikasi	Buka halaman Specifications di <a href="http://www.apple.com/asia/support/specs">www.apple.com/asia/support/specs</a> untuk mengetahui spesifikasi teknis standar. Atau buka System Profiler dengan memilih Apple () > About This Mac dari baris menu, lalu klik More Info.
Berita tentang Apple, download gratis, dan katalog online perangkat lunak dan keras	Situs web Apple di <a href="http://www.apple.com">www.apple.com</a> .
Petunjuk, dukungan teknis, dan buku panduan produk Apple	Situs web Apple Support di <a href="http://www.apple.com/asia/support">www.apple.com/asia/support</a> .

# 3

## Meningkatkan Kapasitas Memori

[www.apple.com/id/store](https://www.apple.com/id/store)

Mac Help  RAM

iMac dilengkapi Dynamic Random Access memory (DRAM) Double Data Rate 3 (DDR3) berkapasitas minimum 4 gigabyte (GB) yang terpasang dalam dua modul memori berkapasitas 2 GB. Anda dapat mengganti atau memasang modul memori tambahan berkapasitas 2 GB atau 4 GB maksimum hingga 16 GB. Modul memori harus memenuhi spesifikasi sebagai berikut:

- Format Small Outline Dual Inline Memory Module (SO-DIMM)
- Kompatibel dengan DDR3, 1333 MHz, PC3-10600 (disebut juga sebagai DDR3 1333)
- Tanpa buffer dan tidak teregistrasi

**PERINGATAN:** Apple menyarankan agar pemasangan memori dilakukan oleh teknisi resmi dari Apple. Untuk mengetahui cara menghubungi Apple guna mendapatkan layanan, baca informasi layanan dan dukungan yang diberikan bersama iMac. Jika Anda mencoba memasang memori dan merusak peralatan, kerusakan tersebut tidak tercakup dalam garansi terbatas iMac.

## Memasang memori

iMac dilengkapi empat slot memori. Dua slot memori berisi modul memori berkapasitas minimal 2 GB. Anda dapat memasang memori tambahan ke slot yang masih kosong atau mengganti memori di slot yang telah terisi dengan modul memori 2 GB atau 4 GB, maksimum hingga 16 GB.

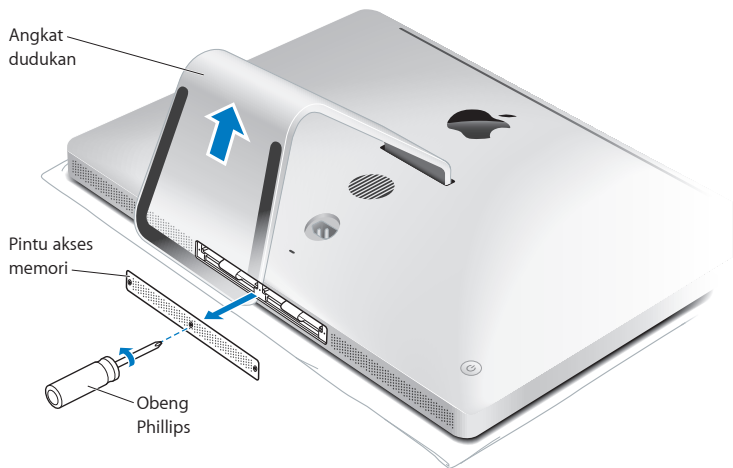
Memori Apple tambahan dapat dibeli di Penjual Resmi Apple, Toko Peritel Apple, atau Apple Online Store di [www.apple.com/id/store](http://www.apple.com/id/store).

**PERINGATAN:** Selalu matikan iMac dan lepaskan kabel daya sebelum memasang memori. Jangan pasang memori saat kabel daya iMac masih tersambung.

### Untuk memasang memori:

- 1 Matikan iMac dengan memilih Apple (🍏) > Shut Down.
- 2 Lepaskan sambungan semua kabel dan kabel daya dari iMac.
- 3 Letakkan handuk atau kain yang lembut dan bersih di atas meja kerja. Pegang kedua sisi iMac, lalu balikkan posisinya sehingga layar menghadap ke bawah dan bagian belakang menghadap Anda.

- 4 Angkat dudukan iMac, lalu gunakan obeng Phillips #2 untuk mengendurkan tiga sekrup penahan di pintu akses memori. Putar berlawanan dengan arah jarum jam.



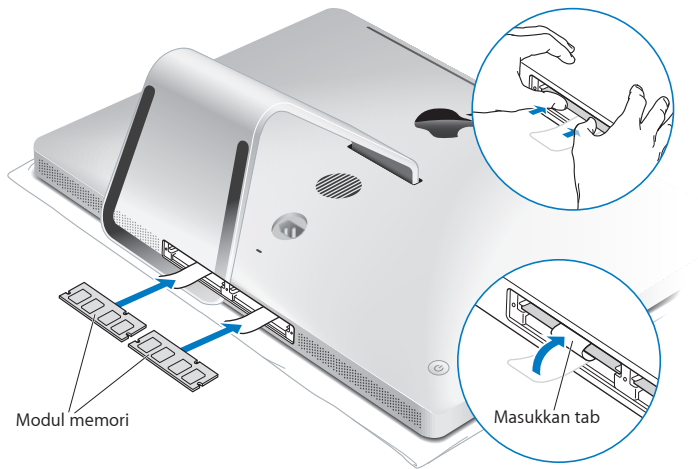
- 5 Lepaskan pintu akses memori, lalu letakkan di tempat yang aman.

6 Keluarkan tab pada tempat memori.

7 Untuk mengganti modul memori, tarik tab untuk mengeluarkan modul memori yang terpasang. Keluarkan modul memori yang akan diganti.



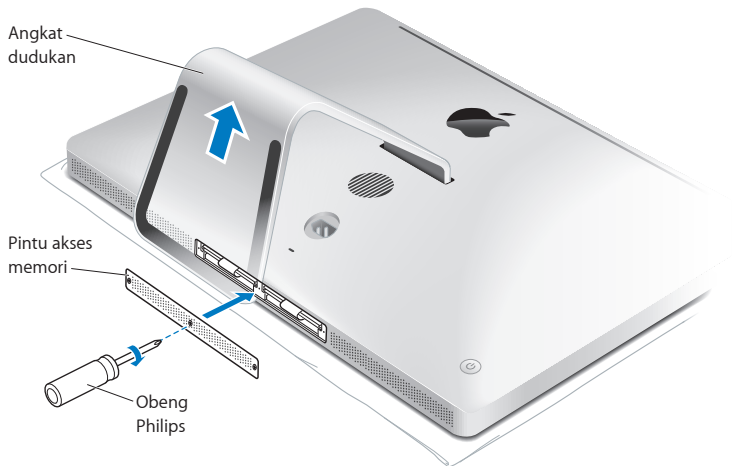
- 8 Masukkan modul memori baru ke dalam slot dengan takik berada di sebelah kanan seperti yang terlihat pada gambar.
  - Jika Anda memasang modul memori tambahan, masukkan modul memori dalam slot kosong.
  - Jika Anda mengganti modul memori yang telah terpasang, masukkan modul memori baru dalam setiap slot yang paling jauh dari layar.
- 9 Tekan setiap modul memori ke dalam slot dengan kuat dan merata. Bunyi klik akan terdengar bila modul memori terpasang dengan benar.
- 10 Masukkan tab ke dalam tempat memori.





- 11 Pasang kembali pintu akses memori, lalu kencangkan ketiga baut penahan dengan obeng Phillips #2.

**PERINGATAN:** Pastikan pintu akses memori terpasang kembali setelah memasang memori. iMac tidak akan berfungsi dengan benar tanpa pintu akses memori.



- 12 Pegang kedua sisi iMac dan kembalikan ke posisi semula. Selanjutnya, sambungkan kembali semua kabel dan kabel daya.
- 13 Tekan tombol daya (⏻) di bagian belakang iMac untuk menghidupkannya.

## Memastikan iMac Dapat Mengenali Memori yang Baru

Setelah memasang memori, pastikan iMac dapat mengenali memori yang baru.

**Untuk memeriksa memori yang terpasang di iMac:**

- 1 Hidupkan iMac.
- 2 Saat Anda melihat desktop Mac OS X, pilih Apple (🍏) > About This Mac.

Kapasitas total memori yang terpasang pada iMac akan ditampilkan. Untuk melihat rincian kapasitas memori yang terpasang, buka System Profiler dengan mengklik More Info.

Jika memori yang dipasang tidak memenuhi spesifikasi (lihat halaman 36), iMac akan mengeluarkan nada sebanyak tiga kali setiap lima detik. Jika hal ini terjadi, matikan iMac, lalu periksa kembali petunjuk pemasangan untuk memastikan memori kompatibel dengan iMac dan terpasang dengan benar. Jika masalah masih berlanjut, keluarkan memori, lalu lihat informasi dukungan yang diberikan bersama memori atau hubungi vendor penyedia memori tersebut.

# 4

## Masalah, Menemukan Solusi

[www.apple.com/asia/support](http://www.apple.com/asia/support)

Mac Help  bantuan

Masalah terkadang terjadi saat Anda menggunakan iMac. Baca bagian tentang tips untuk mengatasi masalah bila terjadi gangguan. Anda juga dapat menemukan informasi lain untuk mengatasi masalah di Mac Help atau di situs web Service & Support iMac di [www.apple.com/asia/support/imac](http://www.apple.com/asia/support/imac).

Jika Anda mengalami masalah saat menggunakan iMac, biasanya tersedia solusi mudah dan cepat. Jika Anda mengalami masalah, coba ingat hal yang Anda lakukan sebelum terjadi masalah. Langkah ini dapat membantu menentukan kemungkinan penyebab dan menemukan jawaban yang diperlukan. Hal yang perlu diingat:

- Aplikasi yang sedang dibuka saat terjadi masalah. Masalah yang hanya terjadi saat aplikasi tertentu dibuka menunjukkan bahwa aplikasi tersebut tidak kompatibel dengan versi Mac OS X yang terinstal di iMac.
- Perangkat lunak yang baru diinstal.
- Perangkat keras baru (seperti memori tambahan atau periferal) yang disambungkan atau dipasang.

**PERINGATAN:** Jangan coba membuka iMac, kecuali untuk memasang memori. Jika iMac perlu diperbaiki, lihat “Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan” pada halaman 58 untuk informasi tentang cara menghubungi Penyedia Layanan Resmi Apple atau Apple guna mendapatkan layanan. iMac tidak dilengkapi komponen yang dapat diperbaiki oleh pengguna, kecuali memori.

## Masalah yang Mengakibatkan iMac Tidak Dapat Digunakan

### Jika iMac tidak merespons atau penunjuk tidak bergerak

- Pastikan Apple Wireless Keyboard atau Apple Magic Mouse telah diaktifkan dan baterai telah terisi daya. (Lihat “Mengganti Baterai” pada halaman 47.)

Jika menggunakan keyboard atau mouse USB, pastikan Anda telah menyambungkannya. Lepaskan, lalu pasang kembali konektor dan pastikan telah terpasang dengan kencang.

- Coba tutup aplikasi yang bermasalah secara paksa. Tekan terus tombol Option dan Command (⌘), lalu tekan tombol Esc. Jika dialog muncul, pilih aplikasi, lalu klik Force Quit. Setelah itu, simpan pekerjaan Anda di aplikasi yang terbuka, lalu hidupkan ulang iMac untuk memastikan masalah telah teratasi sepenuhnya.
- Jika aplikasi tidak dapat ditutup secara paksa, tekan terus tombol daya (⏻) di bagian belakang iMac selama lima detik untuk mematikan komputer. Lepaskan kabel daya dari iMac. Setelah itu, pasang kembali kabel daya, lalu tekan tombol daya (⏻) untuk menghidupkan iMac

Jika masalah hanya terjadi saat aplikasi tertentu digunakan, hubungi produsen aplikasi untuk mengetahui apakah aplikasi telah kompatibel dengan iMac.

Untuk mendapatkan informasi dukungan dan kontak tentang perangkat lunak yang diberikan bersama iMac, kunjungi [www.apple.com/asia/guide](http://www.apple.com/asia/guide) atau situs web produsen perangkat lunak.

Jika masalah sering terjadi, coba instal ulang perangkat lunak sistem (lihat “Menginstal Ulang Perangkat Lunak yang Diberikan Bersama iMac” pada halaman 54).

### **Jika iMac membeku saat pengaktifan berlangsung atau tanda tanya berkedip muncul pada layar**

- Tunggu beberapa detik. Jika iMac tidak segera hidup setelah jeda, matikan iMac dengan menekan terus tombol daya (⏻) sekitar 5 detik hingga komputer mati. Setelah itu, tekan terus tombol Option, lalu tekan kembali tombol daya (⏻) untuk menghidupkan iMac. Tekan terus tombol Option hingga iMac hidup, lalu klik tanda panah di bawah ikon disk yang akan digunakan sebagai disk pengaktifan.
- Setelah iMac hidup, buka System Preferences, lalu klik Startup Disk. Pilih folder Mac OS X System lokal.
- Jika masalah sering terjadi, coba instal ulang perangkat lunak sistem (lihat “Menginstal Ulang Perangkat Lunak yang Diberikan Bersama iMac” pada halaman 54).

### **Jika iMac tidak dapat dihidupkan**

- Pastikan kabel daya tersambung ke iMac dan ke stopkontak yang berfungsi.
- Tekan tombol (⏻), lalu segera tekan terus tombol Command (⌘), Option, P, dan R secara bersamaan hingga Anda mendengar suara pengaktifan untuk kedua kalinya. Tindakan ini akan mengatur ulang PRAM (Parameter RAM).
- Jika Anda baru saja memasang memori dan iMac mengeluarkan nada setiap lima detik, pastikan memori telah terpasang dengan benar serta telah kompatibel dengan iMac. Periksa apakah iMac dapat hidup setelah memori yang terpasang dilepaskan (lihat halaman 42).
- Lepaskan kabel daya, lalu tunggu minimal 30 detik. Pasang kembali kabel daya, lalu tekan tombol daya (⏻) untuk menghidupkan iMac.

- Jika Anda masih belum dapat menghidupkan iMac, lihat “Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan” pada halaman 58 untuk informasi tentang cara menghubungi Apple guna menerima layanan.

## Mengganti Baterai

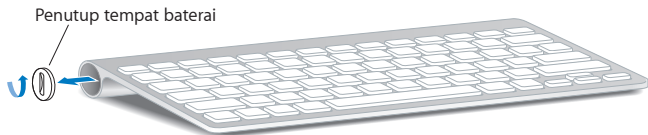
Apple Wireless Keyboard dan Apple Magic Mouse masing-masing dilengkapi dua baterai AA. Anda dapat menggantinya dengan baterai alkaline, lithium, atau AA isi ulang.

Jauhkan penutup tempat baterai dan baterai dari jangkauan anak-anak.

**PERINGATAN:** Jika Anda mengganti baterai, ganti semua pada saat yang bersamaan. Jangan gabungkan baterai lama dengan baterai baru atau baterai dengan jenis yang berbeda (misalnya, jangan gunakan baterai alkaline bersama dengan baterai lithium). Jangan buka atau lubangi baterai, dipasang terbalik, maupun terpapar api, suhu tinggi, atau air. Jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak.

### Untuk mengganti baterai di keyboard nirkabel:

- 1 Tekan tombol daya (⏻) untuk mengaktifkan keyboard.
- 2 Gunakan koin untuk membuka penutup tempat baterai.



- 3 Pasang dua baterai AA ke dalam tempat baterai seperti yang ditunjukkan di bawah

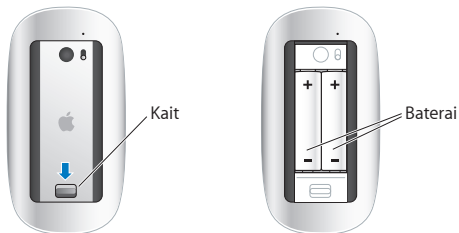


- 4 Pasang kembali penutup tempat baterai.

Untuk memeriksa status baterai, tekan tombol daya (⏻). Jika lampu indikator tidak menyala, baterai mungkin perlu diganti. Tingkat daya baterai dapat diperiksa di Keyboard preferences. Pilih Apple (🍏) > System Preferences, lalu klik Keyboard. Tingkat daya baterai berada di sudut kiri bawah.

**Untuk mengganti baterai di Apple Magic Mouse:**

- 1 Geser kenop aktif/tidak aktif di bagian bawah mouse untuk menonaktifkannya.
- 2 Geser kait ke bawah, lalu lepaskan penutup baterai.





3 Masukkan baterai dengan sisi positif (+) menghadap ke atas seperti yang ditunjukkan di atas.

4 Pasang kembali penutup, lalu aktifkan mouse.

Klik Apple Magic Mouse sekali untuk menyambungkannya kembali ke iMac.

Untuk memeriksa status baterai, geser kenop aktif/tidak aktif untuk mengaktifkan mouse. Jika lampu indikator tidak menyala, baterai mungkin perlu diganti. Tingkat daya baterai dapat diperiksa di Mouse Preferences. Pilih Apple (🍏) > System Preferences, lalu klik Mouse. Tingkat daya baterai berada di sudut kiri bawah.

## Menggunakan Apple Hardware Test

Jika terdeteksi masalah pada perangkat keras iMac, Anda dapat menggunakan aplikasi Apple Hardware Test untuk membantu menentukan apakah terjadi masalah pada salah satu komponen komputer, seperti memori atau prosesor.

### Untuk menggunakan Apple Hardware Test:

- 1 Lepaskan semua perangkat eksternal dari iMac, kecuali mouse dan keyboard USB jika masih digunakan. Jika kabel Ethernet tersambung, lepaskan kabel tersebut.
- 2 Hidupkan ulang iMac sambil menekan terus tombol D.
- 3 Bila layar pemilih bahasa Apple Hardware Test muncul, pilih bahasa yang akan digunakan.
- 4 Tekan tombol Return atau klik tombol tanda panah kanan.
- 5 Jika layar utama Apple Hardware Test muncul (setelah sekitar 45 detik), ikuti petunjuk pada layar.

- 6 Jika Apple Hardware Test mendeteksi masalah, kode kesalahan akan ditampilkan. Catat kode kesalahan yang muncul sebelum meneruskan ke pilihan dukungan. Jika Apple Hardware Test tidak mendeteksi gangguan perangkat keras, masalah mungkin terletak pada perangkat lunak.

Jika prosedur ini tidak berhasil, masukkan *Applications Install DVD* yang disertakan bersama iMac untuk menggunakan Apple Hardware Test. Untuk informasi lebih lanjut, lihat file Read Me dari Apple Hardware Test pada *Applications Install DVD*.

## Masalah Sambungan Internet

iMac dilengkapi aplikasi Network Setup Assistant yang akan memandu Anda mengkonfigurasi sambungan Internet. Buka System Preferences, lalu klik Network. Klik tombol "Assist me" untuk membuka Network Setup Assistant.

Jika sambungan Internet bermasalah, coba langkah yang dijelaskan di bagian ini untuk jenis sambungan yang digunakan atau gunakan Network Diagnostics.

### Untuk menggunakan Network Diagnostics:

- 1 Pilih Apple (🍏) > System Preferences.
- 2 Klik Network, lalu klik "Assist me".
- 3 Klik Diagnostics untuk membuka Network Diagnostics.
- 4 Ikuti petunjuk pada layar.

Jika Network Diagnostics tidak dapat mengatasi masalah, kemungkinan terjadi masalah dengan ISP (Internet Service Provider) yang dituju, perangkat eksternal yang digunakan untuk tersambung ke ISP, atau dengan server yang coba diakses. Anda dapat mencoba langkah berikut.

## Modem Kabel, Modem DSL, dan Sambungan Internet LAN

Pastikan semua kabel modem telah terpasang dengan benar, termasuk kabel daya modem, kabel dari modem ke iMac, dan kabel dari modem ke stopkontak. Periksa juga kabel dan catu daya ke hub dan router Ethernet.

### Mematikan dan menghidupkan modem serta mengatur ulang perangkat keras modem

Matikan DSL atau modem kabel selama beberapa menit, lalu hidupkan kembali. Beberapa ISP menyarankan untuk melepaskan kabel daya modem. Jika modem dilengkapi tombol atur ulang, tekan tombol tersebut sebelum atau sesudah daya dimatikan dan dihidupkan.

**Penting:** Petunjuk untuk modem tidak berlaku untuk pengguna LAN. Pengguna LAN mungkin memiliki hub, switch, router, atau pod sambungan yang tidak dimiliki oleh pengguna DSL dan modem kabel. Pengguna LAN sebaiknya menghubungi administrator jaringan, bukan ISP.

### Sambungan PPPoE

Jika tidak dapat tersambung ke ISP menggunakan PPPoE (Point to Point Protocol over Ethernet), pastikan Anda telah memasukkan informasi yang benar di preferensi Network.

#### Untuk memasukkan pengaturan PPPoE:

- 1 Pilih Apple (🍏) > System Preferences.
- 2 Klik Network.
- 3 Klik Add (+) di bagian bawah daftar layanan sambungan jaringan, lalu pilih PPPoE dari menu pop-up Interface
- 4 Pilih Interface untuk layanan PPPoE dari menu pop-up Ethernet. Pilih Ethernet jika Anda tersambung dengan jaringan kabel atau AirPort jika Anda tersambung ke jaringan nirkabel.

- 5 Masukkan informasi dari penyedia layanan, seperti nama account, sandi, dan nama layanan PPPoE (jika penyedia layanan memintanya).
- 6 Klik Apply untuk mengaktifkan pengaturan.

### Sambungan Jaringan

Pastikan kabel Ethernet telah terpasang dengan benar ke iMac dan jaringan. Periksa kabel dan catu daya ke hub dan router Ethernet.

Jika dua komputer atau lebih berbagi sambungan Internet, pastikan jaringan Anda telah dikonfigurasi dengan benar. Anda harus mengetahui apakah ISP hanya memberikan satu atau beberapa alamat IP (satu alamat IP untuk setiap komputer).

Jika hanya diberikan satu alamat IP, Anda harus memiliki router yang dapat berbagi sambungan yang disebut juga dengan NAT (Network Address Translation) atau “menyembunyikan IP”. Untuk informasi pengaturan, lihat dokumentasi yang disertakan bersama router atau hubungi pihak yang mengatur jaringan Anda. AirPort Base Station dapat digunakan untuk berbagi satu alamat IP di antara beberapa komputer. Untuk informasi tentang cara menggunakan AirPort Base Station, lihat Mac Help atau kunjungi situs web AirPort Extreme di [www.apple.com/asia/support/airport](http://www.apple.com/asia/support/airport).

Jika langkah tersebut gagal mengatasi masalah, hubungi ISP atau administrator jaringan.

## Masalah pada Komunikasi Nirkabel AirPort

Jika Anda mengalami masalah dalam menggunakan komunikasi nirkabel AirPort:

- Pastikan komputer atau jaringan yang Anda coba untuk disambungkan telah aktif dan memiliki jalur akses nirkabel.

- Pastikan perangkat lunak telah dikonfigurasi dengan benar sesuai petunjuk yang diberikan bersama stasiun induk atau jalur akses.
- Pastikan Anda berada dalam jangkauan antena komputer lain atau jalur akses jaringan. Perangkat elektronik atau struktur logam yang berdekatan dapat mengganggu komunikasi nirkabel dan mengurangi jarak jangkauan sinyal. Mengubah atau memutar posisi komputer dapat memperbaiki penerimaan sinyal.
- Periksa menu status AirPort (📶) di baris menu. Kekuatan sinyal ditunjukkan dengan hingga empat baris yang ditampilkan. Jika kekuatan sinyal lemah, coba pindah ke lokasi lain.
- Lihat AirPort Help (pilih Help > Mac Help, lalu pilih Library > AirPort Help dari baris menu). Lihat juga petunjuk yang diberikan bersama perangkat nirkabel untuk informasi lebih lanjut.

## Memperbarui Perangkat Lunak

Anda dapat tersambung ke Internet dan secara otomatis men-download serta menginstal perangkat lunak gratis versi terbaru, driver, dan perangkat tambahan lainnya dari Apple.

Bila tersambung ke Internet, Software Update akan memeriksa apakah terdapat pembaruan untuk komputer Anda. iMac dapat diatur untuk memeriksa pembaruan secara berkala agar Anda dapat men-download dan menginstal perangkat lunak versi terbaru.

### Untuk memeriksa perangkat lunak versi terbaru:

- 1 Pilih Apple (🍏) > System Preferences.
- 2 Klik ikon Software Update, lalu ikuti petunjuk pada layar.

- Untuk informasi lebih lanjut, cari “Software Update” di Mac Help.
- Untuk informasi terbaru tentang Mac OS X, kunjungi [www.apple.com/asia/macosex](http://www.apple.com/asia/macosex).

## Jika Aplikasi Tidak Merespons

Pada kasus yang jarang terjadi, aplikasi dapat “membeku”. Mac OS X memberikan cara untuk menutup aplikasi yang membeku tanpa harus menghidupkan ulang iMac. Bila aplikasi yang membeku ditutup, pekerjaan Anda di aplikasi lainnya yang masih terbuka dapat disimpan.

### Untuk menutup aplikasi secara paksa:

- 1 Tekan Command (⌘)-Option-Esc atau pilih Apple () > Force Quit. Dialog Force Quit Applications muncul dengan aplikasi yang dipilih.
- 2 Klik Force Quit.  
Aplikasi tersebut akan tertutup, sedangkan aplikasi lainnya tetap terbuka.

## Menginstal Ulang Perangkat Lunak yang Diberikan Bersama iMac

Untuk menginstal ulang Mac OS X dan aplikasi lainnya yang diberikan bersama iMac, gunakan disk penginstalan perangkat lunak yang disertakan dengan komputer Anda.

**Penting:** Apple menyarankan untuk membuat cadangan data di hard disk sebelum mengembalikan perangkat lunak. Apple tidak bertanggung jawab atas data yang hilang.

## Menginstal Mac OS X

### Untuk menginstal Mac OS X:

- 1 Buat cadangan file penting Anda.
- 2 Masukkan *Mac OS X Install DVD* yang diberikan bersama iMac.
- 3 Klik dua kali *Install Mac OS X*.
- 4 Ikuti petunjuk pada layar.

Saat Anda diminta memilih disk, pilih hard disk Mac OS X yang ada (dalam beberapa kasus, hanya pilihan hard disk Mac OS X yang tersedia).

- 5 Untuk mengontrol bagian Mac OS X yang diinstal, klik *Customize*, lalu pilih bagian yang akan Anda instal. Untuk memilih kotak centang aplikasi yang akan diinstal, klik segi tiga pembuka yang berada di sebelah *Applications*.
- 6 Setelah penginstalan selesai, klik *Restart* untuk menghidupkan ulang iMac.
- 7 Untuk mengkonfigurasi account pengguna baru Anda, ikuti petunjuk dalam *Setup Assistant*.

Jika Anda ingin menghapus dan menginstal, pastikan untuk membuat cadangan data pengguna sebelum melakukannya. Untuk menghapus hard drive, gunakan *Disk Utility* pada *Mac OS X Install DVD*. Untuk informasi tentang *Disk Utility* beserta pilihannya, lihat *Mac Help*, atau buka *Disk Utility* (di */Applications/Utilities/*), lalu pilih *Help > Disk Utility Help*. Anda juga dapat melihat kembali petunjuk rinci dalam artikel Kbase berikut: <http://support.apple.com/kb/HT3910?>

## Menginstal Aplikasi iLife

Anda dapat menginstal ulang aplikasi iLife yang diberikan bersama iMac jika terhapus tanpa disengaja, atau setelah Anda menghapus dan menginstal.

**Untuk menginstal aplikasi iLife yang diberikan bersama iMac Anda:**

- 1 Masukkan *Applications Install DVD* yang diberikan bersama iMac.
- 2 Ikuti petunjuk pada layar. Pada jendela Installation Type, klik Customize.
- 3 Setelah penginstalan selesai, klik Close.

## Masalah Lainnya

Untuk masalah yang terkait dengan perangkat lunak selain Apple, hubungi produsen perangkat lunak tersebut. Produsen perangkat lunak biasanya menyediakan pembaruan perangkat lunak di situs web mereka.

Anda dapat memeriksa dan menginstal perangkat lunak Apple terbaru menggunakan panel Software Update di System Preferences. iMac telah diatur untuk memeriksa pembaruan perangkat lunak seminggu sekali secara otomatis, namun Anda dapat mengubahnya agar pemeriksaan dilakukan setiap hari atau setiap bulan. Anda juga dapat memeriksa pembaruan perangkat lunak secara manual. Untuk informasi lebih lanjut, pilih Help > Mac Help, lalu cari “software update”.

### **Jika Anda tidak dapat memasukkan disk**

- Dorong disk masuk ke dalam drive hingga jari Anda menyentuh tepi iMac.
- Gunakan hanya disk ukuran standar.

### **Jika Anda tidak dapat mengeluarkan disk**

- Tutup aplikasi yang menggunakan disk, lalu tekan tombol Pelepas Media (⏏) di keyboard.
- Buka jendela Finder, lalu klik ikon pelepas di samping ikon disk pada baris samping atau tarik ikon disk dari desktop ke Trash.



- Log out dari account pengguna dengan memilih Apple (🍏) > Log Out “User” (nama account Anda muncul di menu), lalu tekan tombol Pelepas Media (C) di keyboard.
- Hidupkan ulang iMac sambil menekan terus tombol mouse.

#### **Jika Mouse Apple tidak dapat digunakan untuk bergulir**

- Jika mouse dilengkapi bola gulir dan proses gulir tidak berjalan lancar atau bola gulir tidak dapat bergulir ke atas, bawah, atau samping, balikkan mouse, lalu gulir bola dengan kuat sambil membersihkannya.
- Lihat “Membersihkan Mouse” pada halaman 68 untuk informasi lebih lanjut.

#### **Jika Anda menemui masalah saat menggunakan iMac atau menggunakan Mac OS X**

- Jika Anda tidak menemukan jawaban di dalam panduan pengguna ini, lihat di Mac Help untuk petunjuk dan informasi mengatasi masalah. Pada Finder, pilih Help > Mac Help.
- Periksa informasi tentang cara mengatasi masalah dan pembaruan perangkat lunak di situs web Apple Support pada [www.apple.com/asia/support](http://www.apple.com/asia/support).

#### **Jika pengaturan tanggal dan waktu berulang kali hilang**

- Baterai cadangan internal mungkin harus diganti. Untuk informasi tentang cara menghubungi Apple guna menerima layanan, lihat “Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan” di bawah ini .

## Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan

iMac tidak dilengkapi komponen yang dapat diganti oleh pengguna, kecuali keyboard, mouse, dan memori. Jika servis perlu dilakukan, hubungi Apple atau bawa iMac Anda ke Penyedia Layanan Resmi Apple. Anda dapat menemukan informasi lebih lanjut tentang iMac melalui sumber online, bantuan pada layar, System Profiler, atau Apple Hardware Test.

### Sumber Online

Untuk informasi layanan dan dukungan online, kunjungi [www.apple.com/asia/support](http://www.apple.com/asia/support). Pilih negara dari menu pop-up. Anda dapat mencari AppleCare Knowledge Base, memeriksa pembaruan perangkat lunak, atau mendapatkan bantuan dari forum diskusi Apple.

### Bantuan pada Layar

Anda sering kali dapat menemukan jawaban atas pertanyaan serta petunjuk dan informasi mengatasi masalah di Mac Help. Pilih Help > Mac Help.

### System Profiler

Untuk informasi tentang iMac, gunakan System Profiler. Anda akan mengetahui jenis perangkat keras dan perangkat lunak yang diinstal, nomor seri dan versi sistem operasi, kapasitas memori yang dipasang, dan lainnya. Untuk membuka System Profiler, pilih Apple (🍏) > About This Mac dari baris menu, lalu klik More Info.

## Layanan dan Dukungan AppleCare

iMac Anda dilengkapi dukungan teknis selama 90 hari dan cakupan garansi perbaikan perangkat keras selama satu tahun di Toko Peritel Apple atau pusat perbaikan resmi Apple, misalnya AASP (Penyedia Layanan Resmi Apple). Anda dapat memperpanjang garansi dengan membeli AppleCare Protection Plan. Untuk informasi, kunjungi [www.apple.com/asia/support/products](http://www.apple.com/asia/support/products) atau kunjungi alamat situs web untuk negara Anda yang tercantum di bawah ini.

Jika Anda memerlukan bantuan, perwakilan dukungan telepon AppleCare dapat membantu Anda menginstal dan membuka aplikasi serta mengatasi masalah. Hubungi nomor pusat dukungan yang terdekat (gratis 90 hari pertama). Siapkan informasi tanggal pembelian dan nomor seri iMac sebelum melakukan panggilan.

**Catatan:** Dukungan telepon gratis selama 90 hari berlaku sejak tanggal pembelian dan Anda mungkin dikenakan biaya telepon.

Negara	No.Telepon	Situs Web
Amerika Serikat	1-800-275-2273	<a href="http://www.apple.com/support">www.apple.com/support</a>
Indonesia	0018 03061 2009	<a href="http://www.apple.com/asia/support">www.apple.com/asia/support</a>

Nomor telepon dapat berubah sewaktu-waktu dan biaya telepon lokal dan interlokal mungkin berlaku. Daftar lengkap tersedia di web:

[www.apple.com/support/contact/phone\\_contacts.html](http://www.apple.com/support/contact/phone_contacts.html)

## Menemukan Nomor Seri Produk

Gunakan salah satu cara ini untuk menemukan nomor seri iMac:

- Pilih Apple (🍏) > About This Mac. Klik nomor versi di bawah kata “Mac OS X” untuk melihat nomor versi, versi build, dan nomor seri Mac OS X.
- Klik ikon Finder, lalu buka /Applications/Utilities/System Profiler. Klik Hardware di panel Contents.
- Lihat di bagian bawah dudukan iMac.

# 5

## Informasi Penting Lainnya

[www.apple.com/environment](https://www.apple.com/environment)

Mac Help  ergonomics

Untuk keselamatan Anda beserta peralatan, ikuti peraturan tentang cara menangani dan membersihkan iMac serta bekerja lebih nyaman. Simpan petunjuk ini di tempat yang mudah dijangkau sebagai referensi untuk semua pihak.

**CATATAN:** Penyimpanan atau penggunaan komputer yang tidak tepat dapat membatalkan garansi dari produsen.

## Informasi Penting Tentang Keselamatan

**PERINGATAN:** Kelalaian mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan kebakaran, sengatan listrik, cedera, atau kerusakan lainnya.

**Penanganan yang Benar** Letakkan iMac di atas permukaan yang stabil. Jangan masukkan benda apapun ke dalam lubang ventilasi.

**Air dan lokasi lembab** Jauhkan iMac dari sumber cairan, seperti minuman, wastafel, bak mandi, pancuran, dan sebagainya. Lindungi iMac dari kelembaban atau udara yang basah, seperti hujan, salju, atau kabut.

**Daya** Lepaskan kabel daya untuk memutuskan sambungan daya sepenuhnya dari komputer. Saat menarik kabel daya, pegang konektor, bukan kabelnya. Selalu lepaskan kabel daya sebelum membuka iMac untuk memasang memori.

Lepaskan kabel daya (dengan memegang konektor, bukan kabelnya), kabel ethernet, atau kabel telepon jika salah satu kondisi terjadi:

- Anda ingin menambah memori
- Kabel daya atau konektor rusak
- Casing terkena tumpahan cairan
- iMac terkena hujan atau kelembaban tinggi
- iMac terjatuh atau casing rusak
- iMac perlu diservis atau diperbaiki
- Anda ingin membersihkan casing (gunakan hanya prosedur yang disarankan dan dijelaskan dalam bagian lain dalam buku panduan ini)

**Penting:** Lepaskan kabel daya untuk memutuskan sepenuhnya sambungan daya dari komputer. Pastikan minimal salah satu ujung kabel daya mudah dijangkau sehingga Anda dapat mencabut sambungan iMac kapanpun bila diperlukan.

**PERINGATAN:** Kabel AC dilengkapi konektor arde dengan tiga kabel (konektor yang memiliki pin ketiga untuk pengardean). Konektor ini hanya dapat dipasang ke stopkontak AC yang yang diarde. Jika konektor tidak dapat dipasang ke stopkontak karena stopkontak tidak diarde, hubungi teknisi listrik ahli untuk mengganti stopkontak dengan stopkontak yang diarde dengan benar. Jangan gunakan konektor arde untuk keperluan lainnya.

**Spesifikasi daya:**

- *Tegangan:* 100 hingga 240 V AC
- *Arus:* 3 A, maksimum
- *Frekuensi:* 50 hingga 60 Hz

**Kerusakan pendengaran** Kerusakan pendengaran permanen dapat terjadi jika earphone atau headphone digunakan pada tingkat volume suara tinggi. Atur volume suara ke tingkat yang aman. Seiring dengan waktu, Anda dapat menyesuaikan diri dengan volume suara yang lebih tinggi dan mungkin terdengar normal, namun pada akhirnya dapat merusak pendengaran. Jika Anda mendengar bunyi dengung atau jika suara terdengar jauh, hentikan penggunaan earphone atau headphone dan periksa pendengaran Anda. Semakin tinggi tingkat volume suara, semakin cepat pendengaran Anda rusak. Berikut adalah saran ahli telinga untuk melindungi pendengaran Anda:

- Batasi frekuensi penggunaan earphone atau headphone pada tingkat volume suara tinggi.
- Jangan perbesar volume suara untuk menghalangi suara bising di sekitar Anda.
- Perkecil volume suara jika Anda tidak dapat mendengar suara orang di sekitar Anda.

**Aktivitas berisiko tinggi** Sistem komputer ini tidak ditujukan untuk penggunaan dalam pengoperasian fasilitas nuklir, navigasi pesawat atau sistem komunikasi, sistem kontrol lalu lintas udara, atau penggunaan lain yang dapat menyebabkan kematian, cedera, atau kerusakan lingkungan yang serius jika sistem komputer rusak.



## Informasi Laser untuk Drive Disk Optik

**PERINGATAN:** Membuat penyesuaian atau melakukan prosedur selain yang dijelaskan dalam buku panduan peralatan dapat mengakibatkan paparan radiasi yang berbahaya.

Drive disk optik di iMac dilengkapi laser yang aman digunakan dalam kondisi normal, namun dapat merusak mata jika dibongkar. Untuk keselamatan Anda, perbaiki peralatan ini hanya di Penyedia Layanan Resmi Apple.

**Penting:** Peralatan listrik dapat berbahaya jika disalahgunakan. Pengoperasian produk ini atau produk sejenis harus selalu mendapatkan pengawasan dari orang dewasa. Jangan biarkan anak-anak membongkar bagian dalam produk listrik dan jangan izinkan mereka memegang kabel apapun.

**PERINGATAN:** Jangan masukkan benda apapun ke dalam produk ini melalui lubang ventilasi pada casing. Tindakan tersebut dapat membahayakan dan merusak komputer.

## Jangan Perbaiki Komputer Sendiri

iMac tidak dilengkapi komponen yang dapat diganti oleh pengguna, kecuali keyboard, mouse, dan memori (lihat “Memasang memori” pada halaman 37). Jangan coba membuka iMac. Jika iMac perlu diperbaiki, hubungi Penyedia Layanan Resmi Apple atau Apple guna mendapatkan layanan. Lihat “Mengetahui Lebih Lanjut, Layanan, dan Dukungan” pada halaman 58.

Jika Anda membuka iMac atau memasang komponen selain memori, Anda dapat merusak komputer. Kerusakan tersebut tidak tercakup oleh garansi terbatas iMac.

## Informasi Penanganan Penting

**CATATAN:** Kelalaian mengikuti petunjuk penanganan ini dapat merusak iMac atau benda lainnya.

**Lingkungan pengoperasian** Menggunakan iMac di luar kisaran berikut dapat mempengaruhi performa:

- *Suhu pengoperasian:* 10° hingga 35° C (50° hingga 95° F)
- *Suhu penyimpanan:* -20° hingga 47° C (-4° hingga 116° F)
- *Kelembaban relatif:* 5% hingga 95% (tidak berkondensasi)
- *Ketinggian pengoperasian maksimum:* 3.048 meter (10.000 kaki)

Jangan menggunakan iMac di tempat dengan udara yang mengandung banyak debu, atau asap dari rokok, cerutu, asbak, kompor, atau perapian, atau di dekat alat pelembab ultrasonik menggunakan air keran tanpa filter. Partikel udara yang dihasilkan dari merokok, memasak, membakar, atau menggunakan alat pelembab ultrasonik dengan air tanpa filter dapat, meski jarang terjadi, memasuki ventilasi iMac dan, dalam kondisi tertentu, mengakibatkan kabut tipis di permukaan dalam panel kaca yang menutupi layar iMac.

**Menghidupkan iMac** Jangan hidupkan iMac kecuali jika semua komponen internal dan eksternal terpasang dengan benar pada tempatnya. Mengoperasikan komputer saat sebagian komponen tidak ada dapat berbahaya dan menyebabkan kerusakan komputer.

**Membawa iMac** Sebelum iMac diangkat atau dipindahkan, matikan, lalu lepaskan semua kabel yang tersambung. Untuk mengangkat atau memindahkan iMac, pegang kedua sisinya.

**Menggunakan konektor dan port** Jangan masukkan konektor ke dalam port secara paksa. Saat menyambungkan perangkat, pastikan port bersih, konektor sesuai dengan port, dan konektor tersambung dengan benar ke port.

**Menggunakan drive optik** SuperDrive pada iMac mendukung disk standar 12 cm (4,7 inci). Disk berbentuk tidak umum atau disk berukuran di bawah 12 cm (4,7 inci) tidak didukung oleh sistem.

**Menyimpan iMac** Jika iMac akan disimpan untuk waktu lama, simpan di tempat yang sejuk (idealnya, 22° C atau 71° F).

## Membersihkan iMac

Ikuti panduan berikut ini saat akan membersihkan bagian luar iMac beserta komponennya:

- Matikan iMac, lalu lepaskan semua kabel.
- Gunakan kain lembut, lembab, dan tidak berserabut untuk membersihkan bagian luar iMac. Hindari setiap lubang dari kelembaban. Jangan semprotkan cairan pembersih langsung ke iMac.
- Jangan gunakan semprotan aerosol, larutan pembersih, atau ampelas.

## Membersihkan Layar iMac

Gunakan kain pembersih yang diberikan bersama iMac untuk membersihkan layar.

**Untuk membersihkan layar iMac, lakukan yang berikut:**

- Matikan iMac, lalu lepaskan semua kabel.
- Lembabkan kain yang diberikan bersama iMac atau kain lain yang bersih, lembut, dan tidak berserabut hanya dengan air, lalu bersihkan layar. Jangan semprotkan cairan pembersih langsung ke layar.

## Membersihkan Mouse

Anda mungkin terkadang perlu membersihkan mouse dari kotoran atau debu yang menumpuk. Gunakan kain yang tidak berserabut dan telah sedikit dilembabkan dengan air. Hindari celah dari kelembaban atau jangan gunakan semprotan aerosol, larutan pembersih, atau ampelas.

Jika Anda memesan Apple USB mouse bersama iMac, balikkan mouse, lalu gerakkan bola gulir dengan kuat menggunakan kain yang diberikan bersama iMac atau kain lain yang bersih, lembut, atau tidak berserabut untuk membersihkan partikel debu yang dapat menghambat guliran bola mouse.

## Memahami Pengaturan Ergonomis

Berikut adalah beberapa tips untuk menciptakan lingkungan kerja yang sehat.

### Keyboard

Bila Anda menggunakan keyboard, posisikan bahu Anda secara santai. Lengan atas dan bawah harus membentuk sudut yang benar, dengan pergelangan tangan dan tangan dalam posisi hampir sejajar.

Ubah posisi tangan sesering mungkin agar tidak letih. Beberapa pengguna komputer mungkin mengalami ketidaknyamanan pada tangan, pergelangan tangan, atau lengan setelah bekerja terus-menerus tanpa istirahat. Jika Anda mulai merasakan sakit yang kronis atau ketidaknyamanan pada tangan, pergelangan tangan, atau lengan, periksakan ke dokter.

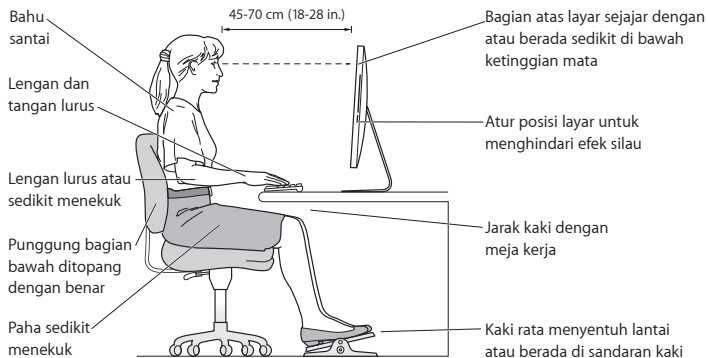
### Mouse

Letakkan mouse sejajar dengan keyboard dan mudah dijangkau.

### Layar

Atur posisi layar sehingga bagian atas layar berada sedikit di bawah ketinggian mata saat Anda duduk menggunakan keyboard. Jarak ideal ke layar tergantung pada kenyamanan Anda, meskipun jarak ideal sebagian besar orang adalah antara 45 hingga 70 cm (18 hingga 28 inci).

Atur posisi layar untuk meminimalkan efek silau dan pantulan dari lampu serta jendela yang berada di atasnya. Dudukan komputer memungkinkan Anda mengatur layar ke sudut pandang yang paling ideal agar efek silau dari sumber cahaya yang terpasang permanen dapat dikurangi atau dihilangkan.



## Kursi

Sebaiknya pilih kursi yang dapat disesuaikan dan mampu menopang tubuh dengan stabil dan nyaman. Atur ketinggian kursi agar paha Anda berada dalam posisi horizontal dan kaki rata menyentuh lantai. Bagian belakang kursi harus menopang punggung bagian bawah (bagian lumbar). Ikuti petunjuk produsen untuk menyesuaikan sandaran punggung sehingga tubuh dapat bersandar dengan baik.

Posisi kursi mungkin perlu dinaikkan sehingga lengan dan tangan berada pada sudut yang tepat terhadap keyboard. Jika kaki tidak dapat rata menyentuh lantai, gunakan sandaran kaki dengan ketinggian dan kemiringan yang dapat disesuaikan untuk mengisi celah kosong antara lantai dan kaki. Atau Anda dapat menurunkan meja bila sandaran kaki tidak ingin digunakan. Alternatif lainnya adalah menggunakan meja dengan tempat keyboard khusus yang posisinya lebih rendah daripada permukaan meja standar.

Informasi lebih lanjut tentang pengaturan ergonomis tersedia di web:

[www.apple.com/about/ergonomics](http://www.apple.com/about/ergonomics)

## Apple dan Lingkungan

Apple Inc. memahami tanggung jawabnya untuk meminimalkan dampak pengoperasian dan produk terhadap lingkungan.

Informasi lebih lanjut tersedia di web:

[www.apple.com/environment](http://www.apple.com/environment)

## Informasi Kepatuhan Hukum

### Pernyataan Kesesuaian FCC

Perangkat ini sesuai dengan pasal 15 peraturan FCC. Pengoperasian harus memenuhi dua kondisi sebagai berikut:

(1) Perangkat ini tidak boleh menyebabkan interferensi berbahaya dan (2) perangkat ini harus menerima semua interferensi yang ditangkap, termasuk interferensi yang dapat menyebabkan pengoperasian yang tidak dikehendaki. Lihat petunjuk jika terdapat interferensi pada unit penerima radio atau televisi.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes: (1) Il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

### Interferensi pada Radio dan Televisi

Komputer ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi gelombang radio. Bila tidak dipasang dan digunakan sesuai petunjuk dari Apple, komputer dapat menimbulkan interferensi pada unit penerima radio dan televisi.

Peralatan ini telah diuji dan dinyatakan sesuai dengan batas yang diterapkan untuk perangkat digital Kelas B berdasarkan spesifikasi pada Pasal 15 peraturan FCC. Spesifikasi ini ditujukan untuk memberikan perlindungan yang memadai terhadap interferensi yang terjadi pada pemasangan di tempat hunian. Namun, tidak ada garansi bahwa interferensi tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu.

Matikan komputer untuk mengetahui apakah sistem komputer menyebabkan interferensi. Jika interferensi berhenti, kemungkinan interferensi tersebut berasal dari komputer atau salah satu perangkat periferal.

Jika sistem komputer memang menyebabkan interferensi pada unit penerima radio atau televisi, coba atasi masalah ini menggunakan satu atau beberapa langkah berikut:

- Geser posisi antena televisi atau radio hingga interferensi berhenti.
- Pindahkan komputer ke salah satu sisi televisi atau radio.
- Jauhkan posisi komputer dari televisi atau radio.

- Sambungkan komputer ke stopkontak di sirkuit lain yang tidak digunakan untuk televisi atau radio. (Pastikan komputer dan televisi atau radio berada dalam sirkuit yang dikontrol oleh pemutus arus atau sekring yang berbeda.)

Jika perlu, hubungi Apple atau Penyedia Layanan Resmi Apple. Lihat informasi layanan dan dukungan yang diberikan bersama produk Apple.

Atau hubungi teknisi radio/televisi berpengalaman untuk mendapatkan saran tambahan.

**Penting:** Perubahan atau modifikasi pada produk yang tidak direkomendasikan oleh Apple Inc. dapat melanggar kesesuaian terhadap EMC dan menghilangkan hak Anda untuk mengoperasikan produk ini.

Produk ini telah sesuai dengan ketentuan EMC, termasuk penggunaan perangkat periferal dan kabel berpelindung yang kompatibel di antara komponen sistem. Gunakan perangkat periferal dan kabel berpelindung yang kompatibel (termasuk kabel jaringan Ethernet) di antara komponen sistem untuk mengurangi kemungkinan risiko interferensi terhadap radio, unit televisi, dan perangkat elektronik lainnya.

*Pihak yang bertanggung jawab (hubungan hanya untuk masalah FCC):*

Apple Inc. Corporate Compliance

1 Infinite Loop, MS 26-A

Cupertino, CA 95014

### Penggunaan Radio Nirkabel

Perangkat ini hanya boleh digunakan di dalam ruangan bila beroperasi pada pita frekuensi 5,15 hingga 5,25 GHz.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

この製品は、周波数帯域 5.18 ~ 5.32 GHz で動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

### Pemaparan terhadap Energi Frekuensi Radio

Radiasi daya output dari perangkat ini berada di bawah batas paparan frekuensi radio FCC dan UE. Namun, antena perangkat sebaiknya berjarak minimum 20 cm dari tubuh manusia dan antena yang digunakan dengan unit pemancar ini tidak boleh disandingkan atau dioperasikan bersama dengan antena atau unit pemancar lainnya sesuai dengan ketentuan Izin FCC.



## Кесесуаиан Terhadap Sambungan Nirkabel Bluetooth FCC

Antena yang digunakan dengan unit pemancar ini tidak boleh dipasang atau dioperasikan dengan antena maupun unit pemancar lainnya, sesuai Izin FCC.

## Перьятаиан Канада Индури Tentang Bluetooth

Perangkat Kelas B ini telah memenuhi semua persyaratan yang ditetapkan dalam peraturan Kanada tentang peralatan yang menyebabkan interferensi.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## Перьятаиан Канада Индури

Sesuai dengan spesifikasi ICES-003 Kelas B di Kanada. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. Perangkat ini sesuai dengan RSS 210 Kanada Industri.

## Bluetooth Eropa—Перьятаиан Кесесуаиан UE

Perangkat nirkabel ini sesuai dengan Petunjuk R&TTE.

## Eropa—Перьятаиан Кесесуаиан UE

Kunjungi [www.apple.com/euro/compliance](http://www.apple.com/euro/compliance).



## Комунитас Европа

Sesuai dengan Petunjuk Eropa 72/23/EEC dan 89/336/EEC.

## Перьятаиан Peringatan Korea

“당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음”

“이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다”

## B급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## Сертификат Nirkabel Singapura

Complies with  
IDA Standards  
DB00063

## Перьятаиан Nirkabel Taiwan

### 無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波辐射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之  
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該频段限於室內使用。

## Перьятаиан Kelas B Taiwan

### Class B 設備的警告聲明

NIL

### 警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險  
請依製造商說明書處理用過之電池

## Перьятаиан VCCI Kelas B

### 情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Rusia



ME67

### Informasi Laser Mouse Kelas 1

Apple Magic Mouse merupakan produk laser Kelas 1 yang telah sesuai dengan IEC60825-1 A1 A2, 21 CFR 1040.10, dan 1040.11, kecuali untuk kondisi anomali yang telah sesuai dengan Informasi Laser No. 50, tertanggal 26 Juli 2001.

**Perhatian:** Modifikasi yang dilakukan pada perangkat ini dapat menimbulkan paparan radiasi yang berbahaya. Untuk keselamatan Anda, perbaiki peralatan ini hanya di Penyedia Layanan Resmi Apple.

Laser Kelas 1 aman digunakan dalam kondisi yang telah ditentukan sesuai persyaratan dalam IEC 60825-1 DAN 21 CFR 1040. Namun, sebaiknya jangan arahkan cahaya laser ke mata seseorang.

### Informasi Modem USB Eksternal

Bila menyambungkan iMac ke jalur telepon menggunakan modem USB eksternal, baca informasi dari perusahaan telekomunikasi dalam dokumentasi yang diberikan bersama modem.

### Sesuai dengan ENERGY STAR®



Sebagai mitra dari ENERGY STAR®, Apple telah menetapkan konfigurasi standar produk ini sesuai dengan panduan ENERGY STAR® untuk efisiensi energi. Program ENERGY STAR® merupakan kemitraan bersama produsen peralatan elektronik untuk mempromosikan produk hemat energi. Mengurangi pemakaian energi pada produk akan menghemat uang dan membantu melestarikan sumber daya yang berharga.

Komputer ini dilengkapi manajemen daya yang diaktifkan, sehingga komputer akan beralih ke modus tidur jika tidak ada aktivitas apapun setelah 10 menit. Untuk membangunkan komputer, klik mouse atau tekan tombol apapun di keyboard.

Untuk informasi lebih lanjut tentang ENERGY STAR®, kunjungi: [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Türkiye:

EEE Yönetmeliğine (Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanması Dair Yönetmelik) uygundur.

### 中国

有毒或 有害物质	零部件				
	电路板	显示屏	电池	附件	键盘 / 鼠标
铅 (Pb)	X	X	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O	O	O
六价铬 (Cr, VI)	O	O	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规, 本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商, 产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



## Informasi Pembuangan dan Daur Ulang



Simbol ini menunjukkan bahwa produk harus dibuang dengan benar sesuai undang-undang dan peraturan setempat yang berlaku. Jika masa pakai produk telah berakhir, hubungi Apple atau dinas kebersihan setempat untuk mengetahui tentang pilihan daur ulang.

Untuk informasi tentang program daur ulang Apple, kunjungi [www.apple.com/asia/environment/recycling](http://www.apple.com/asia/environment/recycling).

### *Brazil*—Informasi Pembuangan:



### *Brasil: Informações sobre eliminação e reciclagem*

O símbolo indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite [www.apple.com/br/environment](http://www.apple.com/br/environment).

### *Uni Eropa* — Informasi Pembuangan:



Simbol di atas menunjukkan bahwa produk harus dibuang terpisah dari limbah rumah tangga sesuai dengan peraturan dan undang-undang setempat.

Jika masa pakai produk telah berakhir, bawa produk ke lokasi pembuangan yang telah ditentukan oleh dinas kebersihan setempat. Beberapa lokasi pembuangan tidak mengenakan biaya. Lokasi pembuangan yang terpisah dan proses daur ulang produk saat pembuangan akan membantu pelestarian sumber daya alam dan memastikan produk tersebut didaur ulang dengan cara yang melindungi kesehatan manusia dan lingkungan.

**Perhatian:** Baterai yang diganti dengan jenis baterai yang tidak tepat dapat menyebabkan risiko ledakan. Buang baterai bekas sesuai petunjuk di buku panduan ini.

**Achtung:** Wenn die Batterie nicht mit dem richtigen Batterietyp ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien gemäß der Anweisungen in diesem Handbuch.

**Attenzione:** C'è rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo di batteria non corretto. Smaltire le batterie usate secondo le istruzioni riportate in questo manuale.

**VARNING:** Om batteriet ersätts med ett batteri av fel typ finns det risk för explosion. Lämna in batteriet för återvinning i enlighet med anvisningarna i denna handbok.

### Informasi Pembuangan Baterai

Buang baterai sesuai undang-undang dan pedoman lingkungan setempat.

**California:** Baterai sel koin di Apple Remote opsional mengandung perklorat. Oleh karena itu diperlukan penanganan dan pembuangan khusus. Kunjungi: [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

**Deutschland:** Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Das Gerät enthält Batterien. Diese gehören nicht in den Hausmüll. Sie können verbrauchte Batterien beim Handel oder bei den Kommunen unentgeltlich abgeben. Um Kurzschlüsse zu vermeiden, kleben Sie die Pole der Batterien vorsorglich mit einem Klebestreifen ab.

**Nederlands:** Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponerd.

### *Taiwan:*



廢電池請回收

 Apple Inc.

© 2010 Apple Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Berdasarkan undang-undang hak cipta, dilarang menyalin sebagian atau seluruh isi buku panduan ini tanpa izin tertulis sebelumnya dari Apple.

Setiap upaya telah dilakukan untuk memastikan keakuratan informasi dalam buku panduan ini. Apple tidak bertanggung jawab atas kesalahan cetak atau penulisan.

Apple

1 Infinite Loop  
Cupertino, CA 95014  
408-996-1010

[www.apple.com](http://www.apple.com)

Logo Apple adalah merek dagang dari Apple Inc. yang terdaftar di AS dan negara lainnya. Penggunaan logo Apple di "keyboard" (Option-Shift-K) untuk tujuan komersial tanpa ada izin tertulis dari Apple dapat dianggap sebagai pelanggaran merek dagang dan persaingan tidak sehat yang menyalahi undang-undang federal dan negara bagian.

Apple, logo Apple, AirPort, AirPort Extreme, Cover Flow, Exposé, FireWire, GarageBand, iCal, iChat, iLife, iMac, iMovie, iPhone, iPhoto, iPod, iSight, iTunes, Keynote, Mac, Mac OS, Photo Booth, QuickTime, Safari, Snow Leopard, Spotlight, SuperDrive, dan Time Machine adalah merek dagang dari Apple Inc., yang terdaftar di Amerika Serikat dan beberapa negara lainnya.

Finder, logo FireWire, iPad, dan Multi-Touch adalah merek dagang dari Apple Inc.

AppleCare, Apple Store, dan iTunes Store adalah merek layanan dari Apple Inc. yang terdaftar di AS dan negara lainnya.

ENERGY STAR® adalah merek dagang terdaftar dari AS.

Merek kata dan logo Bluetooth® adalah merek dagang terdaftar milik Bluetooth SIG, Inc. dan digunakan berdasarkan lisensi oleh Apple Inc.

Nama perusahaan dan produk lain yang disebutkan di sini mungkin merupakan merek dagang dari masing-masing perusahaan. Pihak ketiga yang disebutkan hanya berfungsi sebagai informasi dan bukan merupakan dukungan maupun rekomendasi. Apple tidak bertanggung jawab atas performa atau penggunaan produk tersebut.

Diproduksi berdasarkan lisensi dari Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic", dan simbol dua D adalah merek dagang dari Dolby Laboratories. Karya yang Belum Dipublikasikan dan Bersifat Rahasia, © 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dipublikasikan serentak di Amerika Serikat dan Kanada.