

PANDUAN PENGGUNAAN

Mengikuti tur MacBook Air

Catatan: Petunjuk ini ditujukan untuk MacBook Air 13 inci terbaru dengan keping M1 Apple. Jika Anda tidak yakin model mana yang Anda miliki atau jika Anda ingin menemukan informasi dan dokumentasi untuk model lainnya, lihat artikel Dukungan Apple [Mengidentifikasi model MacBook Air Anda](#).

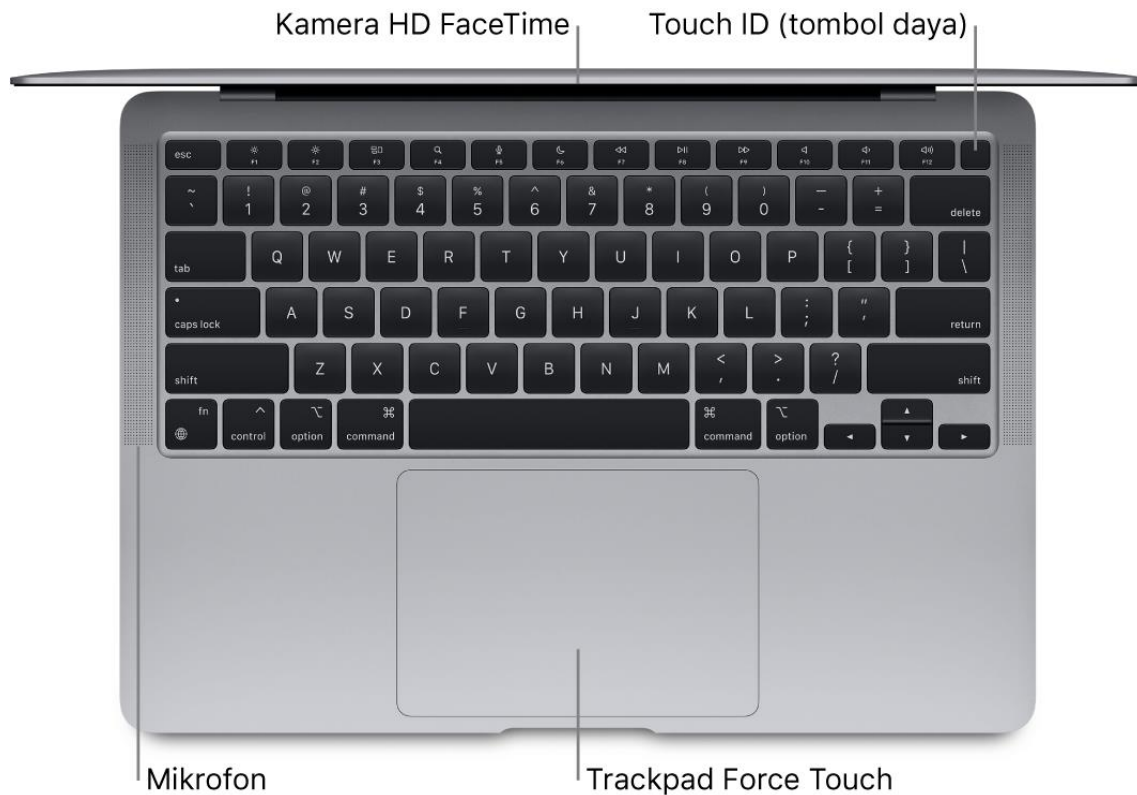
MacBook Air memiliki fitur berikut:



- *Port Thunderbolt / USB 4:* Isi daya komputer, transfer data dengan kecepatan Thunderbolt 3 atau USB 4 (hingga 40 Gbps), sambungkan ke layar atau proyektor, dan lainnya. Port juga dapat mengisi daya perangkat, seperti iPad atau trackpad atau papan ketik yang dapat diisi ulang.





- *Jack headphone 3,5 mm:* Colokkan headphone stereo atau speaker eksternal untuk mendengarkan musik atau film favorit Anda.



- *Kamera HD FaceTime:* Lakukan panggilan video FaceTime atau ambil gambar dan video. Jika lampu menyala, kamera menyala. Lihat [FaceTime](#).
- *Touch ID (tombol daya):* Tekan untuk menyalakan MacBook Air Anda (atau cukup angkat layarnya). Anda juga dapat mengunci Mac Anda dengan menekan tombol Touch ID. Saat pertama kali menyalakan atau memulai ulang, Anda harus masuk dengan mengetik kata sandi Anda. Setelah mengatur Touch ID, Anda dapat mengesahkan dengan sentuhan alih-alih mengetik kata sandi Anda (setelah masuk untuk pertama kalinya), dan menggunakan Touch ID untuk pembelian Apple Pay. Lihat [Magic Keyboard MacBook Air dengan Touch ID](#).
- *Mikrofon:* Bicara dengan teman atau rekam audio dengan beberapa mikrofon internal.
- *Trackpad Force Touch:* Kontrol MacBook Air Anda dengan gerakan. Seluruh permukaan trackpad berfungsi sebagai tombol sehingga Anda dapat mengeklik di mana pun dengan mudah. Untuk informasi lainnya mengenai menggunakan gerakan, lihat [Trackpad MacBook Air](#).

Yang disertakan

Untuk menggunakan MacBook Air, Anda memerlukan dua aksesoris ini, termasuk dalam paket:

Aksesoris	Deskripsi
	Kabel Pengisi Daya USB-C (2 m): Untuk mengisi daya MacBook Air Anda, sambungkan salah satu ujung Kabel Pengisi Daya USB-C ke port Thunderbolt mana pun di MacBook Air Anda dan ujung lainnya Adaptor Daya USB-C.
 Colokan AC	Adaptor Daya USB-C 30W: Setelah adaptor daya tersambung, panjangkan garpu listrik di colokan AC, dan colokkan adaptor ke stopkontak AC.

Adaptor dan aksesoris lainnya dijual terpisah. Kunjungi apple.com/id, Apple Store setempat, atau penjual lainnya untuk informasi lebih lanjut dan ketersediaan. Tinjau dokumentasi atau periksa dengan produsen untuk memastikan Anda memilih produk yang benar.

Magic Keyboard MacBook Air dengan Touch ID

Tombol function pada baris atas Magic Keyboard menyediakan pintasan untuk fungsi umum, seperti menambah volume atau kecerahan layar. Touch ID (tombol daya) ada di sisi kanan tombol function. Setelah mengatur Touch ID, Anda dapat menggunakan sidik jari Anda untuk membuka MacBook Air, mengunci layar dengan cepat, atau melakukan pembelian dari App Store, app Apple TV, dan Toko Buku, serta di situs web menggunakan Apple Pay.

Anda dapat mengatur Touch ID selama pengaturan atau mengaturnya nanti di panel Touch ID pada [Preferensi Sistem](#). Untuk mengatur preferensi papan ketik (buka [Preferensi Sistem](#), klik Papan Ketik, lalu klik tombol di bagian atas untuk melihat pilihan yang tersedia).









Menggunakan Touch ID (tombol daya). Tekan untuk menyalakan MacBook Air Anda (atau cukup angkat layarnya atau tekan tombol apa pun). Saat pertama kali menyalakan atau memulai ulang komputer, Anda harus masuk dengan mengetik kata sandi Anda. Setelah pengaturan dan masuk untuk pertama kali, setiap kali Anda diminta kata sandi, Anda cukup meletakkan jari Anda dengan lembut pada sensor Touch ID untuk mengesahkan.










Tekan tombol Touch ID untuk mengunci layar Anda dengan cepat.

Anda juga dapat menggunakan Touch ID untuk melakukan pembelian online dengan aman menggunakan Apple Pay. Untuk informasi lainnya mengenai Touch ID, lihat [Mengatur MacBook Air Anda](#). Untuk informasi lainnya mengenai Apple Pay, lihat [Menggunakan Apple Pay di Mac Anda](#).

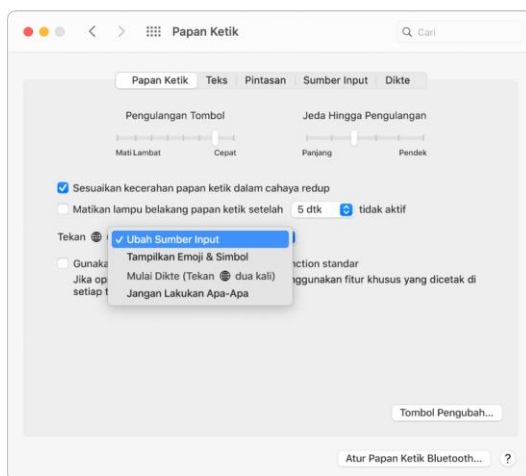
Catatan: Untuk mematikan MacBook Air, pilih menu Apple  > Matikan. Untuk mengubah MacBook Air ke mode tidur, pilih menu Apple  > Tidur.

Banyak fungsi sistem yang dapat diakses melalui tombol function.

- *Tombol Kecerahan (F1, F2):* Tekan  atau  untuk mengurangi atau menambah kecerahan layar.
- *Tombol Mission Control (F3):* Tekan  untuk melihat apa yang dijalankan di MacBook Air, termasuk semua spaces dan jendela terbuka.
- *Pencarian Spotlight (F4):* Tekan  untuk membuka Spotlight dan mencari sesuatu dengan mudah di MacBook Air Anda.
- *Dikte/Siri (F5):* Tekan  untuk mengaktifkan dikte—Anda dapat mendiktekan teks di semua app tempat Anda dapat mengetik (misalnya, di Pesan, Mail, Pages, dan app lainnya). Untuk mengaktifkan Siri, tekan dan tahan , lalu segera ucapkan permintaan Anda.

- *Tombol Jangan Ganggu (F6)*: Tekan  untuk menyalakan atau mematikan Jangan Ganggu. Jika Jangan Ganggu menyala, Anda tidak akan melihat atau mendengar pemberitahuan di MacBook Air, tapi Anda dapat melihatnya nanti di Pusat Pemberitahuan.
- *Tombol Media (F7, F8, F9)*: Tekan  untuk memutar balik,  untuk memutar atau menjeda, atau  untuk mempercepat maju lagu, film, atau pertunjukan slide.
- *Tombol Bisukan (F10)*: Tekan  untuk membisukan bunyi dari speaker internal atau jack headphone 3,5 mm.
- *Tombol Volume (F11, F12)*: Tekan  atau  untuk mengurangi atau menambah volume bunyi dari speaker internal atau jack headphone 3,5 mm.
- *Tombol Function (Fn)/Globe*: Tekan  untuk beralih ke papan ketik yang berbeda (tekan  berulang kali untuk beralih ke pilihan bahasa atau emoji lainnya yang Anda tetapkan di preferensi), atau tekan dua kali untuk memulai dikte (jika Anda mengaturnya di preferensi). Tekan dan tahan tombol Fn saat Anda menekan tombol function untuk memicu tindakan yang terkait dengan tombol tersebut. Tiap tombol function di baris atas juga dapat melakukan fungsi lain—misalnya, tombol F11 dapat menyembunyikan semua jendela yang terbuka dan memperlihatkan desktop.

Untuk menetapkan opsi bagi tombol Function (Fn)/Globe, buka [Preferensi Sistem](#), klik Papan Ketik, dan pilih opsi untuk mengubah papan ketik atau sumber input Anda, menampilkan emoji dan simbol, memulai dikte, atau menetapkan fungsi.



Mempelajari pintasan papan ketik. Anda dapat menekan kombinasi tombol untuk melakukan banyak hal di MacBook Air Anda yang biasanya dilakukan dengan trackpad, tetikus, atau perangkat lainnya. Untuk daftar pintasan yang umum digunakan, lihat [Pintasan papan ketik di Mac Anda](#).








Trackpad MacBook Air

Anda dapat melakukan banyak hal pada MacBook Air dengan gerakan trackpad yang mudah—berpindah-pindah halaman web dengan menggulir, memperbesar dokumen, memutar foto, dan lainnya. Dengan trackpad Force Touch, kemampuan sensor tekanan memberikan interaktivitas yang lebih optimal. Trackpad memberikan umpan balik—saat Anda menyeret atau memutar objek, Anda akan merasakan getaran lembut saat objek sejajar, memungkinkan Anda untuk bekerja dengan tingkat kecermatan yang lebih tinggi.

Berikut adalah beberapa gerakan umum:

Gerakan

Tindakan

-  **Klik:** Tekan di mana saja pada trackpad. Atau aktifkan “Ketuk untuk mengeklik” di preferensi Trackpad, dan ketuk.
-  **Tekan:** Klik lalu tekan lebih kuat. Anda dapat menggunakan tekan untuk mencari informasi lainnya—klik kata untuk melihat definisinya, atau alamat untuk melihat pratinjau yang dapat dibuka di Peta.
-  **Klik kedua (yaitu klik kanan):** Klik dengan dua jari untuk membuka menu pintasan. Jika “Ketuk untuk mengeklik” diaktifkan, ketuk dengan dua jari. Di papan ketik, tekan tombol Control dan klik trackpad.
-  **Gulir dua jari:** Geser dua jari ke atas atau ke bawah untuk menggulir.
-  **Jepit untuk zoom:** Renggangkan atau rapatkan ibu jari dan jari Anda untuk memperbesar atau memperkecil foto dan halaman web.
-  **Gesek untuk menavigasi:** Gesek ke kiri atau ke kanan dengan dua jari untuk membalik halaman web, dokumen, dan lainnya—seperti membalikkan halaman buku.
-  **Buka Launchpad:** Buka app dengan cepat di [Launchpad](#). Rapatkan dengan empat atau lima jari, lalu klik app untuk membukanya.
-  **Gesek antar-app:** Untuk beralih dari app layar penuh ke app lainnya, gesek ke kiri atau kanan dengan tiga atau empat jari.

Menyesuaikan gerakan Anda. Di [Preferensi Sistem](#), klik Trackpad. Anda dapat melakukan hal berikut:

- Mempelajari lebih lanjut mengenai tiap gerakan
- Mengatur tekanan klik yang ingin Anda gunakan
- Memutuskan untuk menggunakan fitur sensor tekanan atau tidak
- Menyesuaikan fitur trackpad lainnya

Kiat: Jika Anda tidak sengaja menekan, coba sesuaikan tekanan klik ke pengaturan yang lebih kuat di preferensi Trackpad. Atau ubah pilihan "Cari & pendeteksi data" dari pengaturan default "Tekan dengan satu jari" ke "Ketuk dengan tiga jari."

Untuk contoh lainnya dari pilihan tekan, lihat artikel Dukungan Apple [Cara menggunakan trackpad Force Touch](#).

Mengisi daya baterai MacBook Air

Baterai di MacBook Air Anda akan diisi ulang dayanya setiap kali MacBook Air tersambung ke daya.



Mengisi daya baterai. Sambungkan MacBook Air Anda ke stopkontak menggunakan Kabel Pengisi Daya USB-C dan Adaptor Daya USB-C 30W yang disertakan.

Pengisian Daya Baterai Optimal membantu mengurangi penurunan kesehatan baterai Anda dan meningkatkan masa pakainya dengan mempelajari kebiasaan pengisian daya Anda sehari-hari. Fitur ini tidak akan mengisi daya hingga melampaui 80% saat memprediksi bahwa Anda akan mencolokkannya dalam waktu yang lama dan akan melanjutkan pengisian daya sebelum Anda mencabut perangkat. Anda dapat mengubah pilihan ini di preferensi Baterai.

Anda dapat mengisi daya MacBook Air menggunakan port Thunderbolt / USB 4. Baterai akan terisi lebih cepat jika komputer mati atau tidur.

Memeriksa daya baterai. Lihat ikon status baterai di sebelah kanan bar menu untuk melihat level baterai atau status pengisian daya.

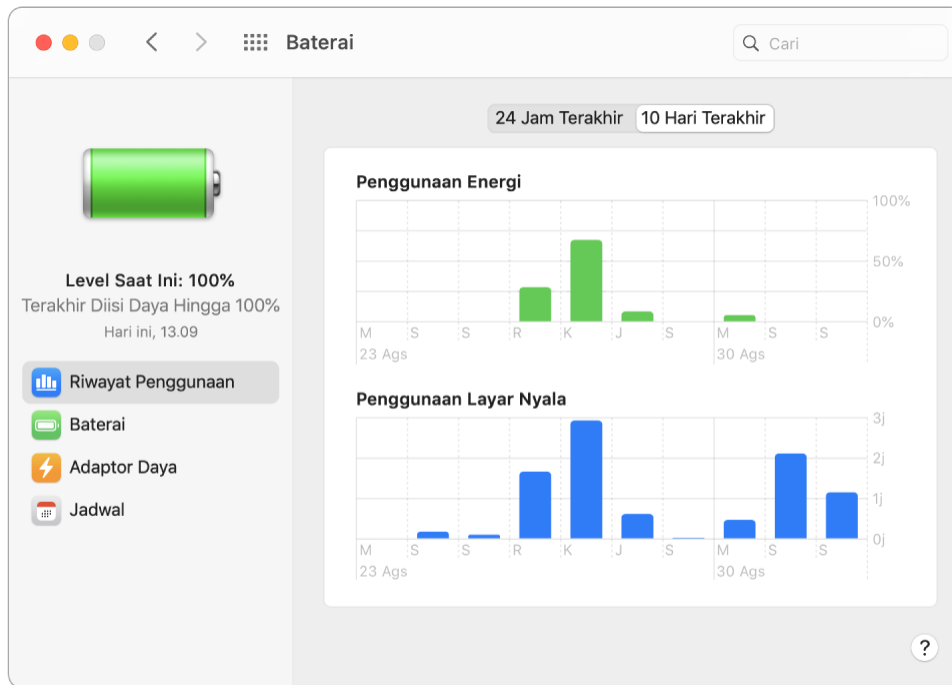


Mengisi
daya



Terisi

Riwayat penggunaan baterai. Klik Baterai [Preferensi Sistem](#), lalu klik Riwayat Penggunaan untuk melihat penggunaan baterai Anda selama 24 jam terakhir atau 10 hari terakhir.



Menghemat daya baterai. Untuk memperpanjang masa pakai baterai, Anda dapat mengurangi kecerahan layar, menutup app, dan memutuskan perangkat periferan yang tidak sedang Anda gunakan. Klik Baterai di [Preferensi Sistem](#) untuk mengubah pengaturan daya Anda. Jika MacBook Air Anda dalam mode tidur saat perangkat disambungkan, baterai perangkat dapat habis.

Mempelajari lebih lanjut. Untuk informasi lainnya mengenai:



- Baterai di Mac Anda, meliputi informasi penyelesaian masalah, lihat artikel Dukungan Artikel Apple [Mengenai baterai notebook](#)
- Cara mengawasi baterai di Mac Anda, lihat [Mengawasi baterai komputer Mac portabel Anda](#) di petunjuk Pengguna macOS
- Untuk masalah pengisian daya pada adaptor daya Anda, lihat artikel Dukungan Apple [Jika adaptor daya USB-C Anda tidak mengisi daya notebook Mac](#) dan [Jika Anda melihat 'Tidak Mengisi' saat notebook Mac Anda tersambung ke daya](#)



Baterai internal yang dapat diisi ulang di MacBook Air Anda, dan untuk kiat penghematan dan kinerja, buka [Baterai Lithium-ion Apple](#)

Menggunakan aksesoris nirkabel

Dengan menggunakan teknologi Bluetooth®, MacBook Air Anda dapat terhubung secara nirkabel (dengan kata lain, dipasangkan) dengan perangkat seperti papan ketik, tetikus, trackpad, headset, aksesoris olahraga yang dapat dikenakan, dan perangkat Bluetooth lainnya.

Menghubungkan perangkat Bluetooth. Nyalakan perangkat sehingga dapat ditemukan, lalu buka [Preferensi Sistem](#) dan klik Bluetooth. Pilih perangkat dalam daftar, lalu klik Hubungkan. Perangkat akan tetap terhubung hingga Anda melepaskannya. Control-klik nama perangkat untuk menghapusnya.

Menyalakan dan mematikan Bluetooth. Klik ikon Pusat Kontrol  di bar menu, klik ikon Bluetooth , lalu klik kontrol untuk menyalakan atau mematikan Bluetooth. MacBook Air dilengkapi dengan Bluetooth yang dinyalakan.

Kiat: Jika Anda tidak melihat ikon Bluetooth  di bar menu, Anda dapat menambahkannya. Klik ikon Bluetooth  di Pusat Kontrol, klik Preferensi Bluetooth, lalu pilih “Tampilkan Bluetooth di bar menu”.

Mempelajari lebih lanjut. Lihat artikel Dukungan Apple [Menggunakan tetikus, papan ketik, atau trackpad Bluetooth dengan Mac Anda](#).

Menggunakan layar eksternal dengan MacBook Air Anda

Port USB-C di MacBook Air Anda mendukung output video. Anda dapat menggunakan layar eksternal, proyektor, atau HDTV dengan MacBook Air Anda.



- *Menyambungkan layar VGA atau proyektor:* Gunakan Adaptor Multiport VGA USB-C untuk menyambungkan layar atau proyektor ke port Thunderbolt / USB 4 di MacBook Air Anda.
- *Menyambungkan layar HDMI atau HDTV:* Gunakan Adaptor Multiport AV Digital USB-C untuk menyambungkan layar HDMI atau HDTV ke port Thunderbolt / USB 4 di MacBook Air Anda.
- *Menyambungkan layar USB-C:* Sambungkan layar ke port Thunderbolt / USB 4 di MacBook Air Anda.

Lihat [Aksesori MacBook Air](#) untuk detail mengenai adaptor yang akan digunakan untuk menyambungkan perangkat eksternal. Adaptor dan aksesori lainnya dijual terpisah. Kunjungi apple.com/id, Apple Store setempat, atau penjual lainnya untuk informasi lebih lanjut dan ketersediaan. Tinjau dokumentasi atau periksa dengan produsen untuk memastikan Anda memilih produk yang benar. Lihat [Adaptor untuk port Thunderbolt 3 atau USB-C di Mac atau iPad Pro Anda](#).

Kiat: Jika Anda menyambungkan HDTV ke Apple TV, Anda dapat menggunakan AirPlay untuk mencerminkan layar MacBook Air Anda ke layar TV yang beresolusi hingga HD 1080p. Lihat [Menggunakan AirPlay di Mac Anda](#) untuk detail.

Mempelajari lebih lanjut. Lihat artikel Dukungan Apple [Menggunakan monitor eksternal dengan Mac Anda](#) untuk detail mengenai cara perluasan desktop, pencerminan video, dan preferensi layar lainnya. Untuk menyelesaikan masalah pada layar eksternal, lihat [untuk masalah video pada layar eksternal yang tersambung dengan Mac Anda](#).

Akun Apple di Mac

[ID Apple](#) Anda adalah akun yang memungkinkan Anda untuk mengakses semua layanan Apple. Gunakan ID Apple Anda untuk mengunduh app dari App Store; mengakses media di Apple Music, Apple Podcasts, Apple TV, dan Apple Books; menjaga agar konten Anda tetap terbaru di semua perangkat menggunakan iCloud; mengatur grup Keluarga Berbagi; dan lainnya.

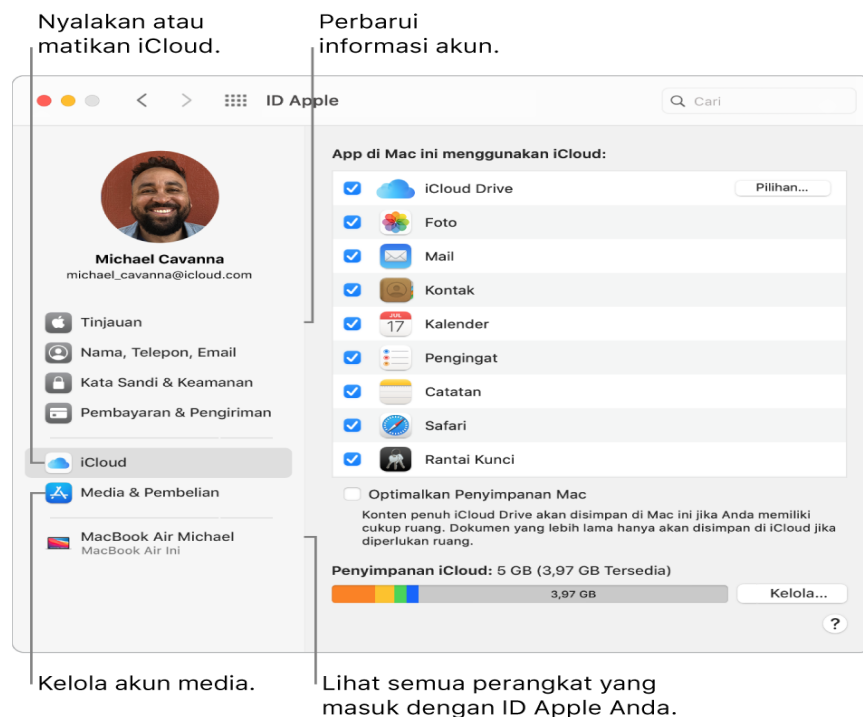
Anda juga dapat menggunakan ID Apple Anda untuk mengakses app dan situs web lainnya (lihat [Menggunakan Masuk dengan Apple di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS).

Penting: Jika Anda lupa kata sandi ID Apple, Anda tidak perlu membuat ID Apple baru. Cukup klik “Lupa ID Apple atau kata sandi?” di jendela masuk untuk mengambil kata sandi Anda.

Jika anggota keluarga lain menggunakan perangkat Apple, pastikan setiap anggota keluarga memiliki ID Apple-nya sendiri. Anda dapat membuat akun ID Apple untuk anak Anda dan membagikan pembelian serta langganan dengan Keluarga Berbagi, dijelaskan nanti di bagian ini.

Untuk melihat layanan yang dapat Anda gunakan dengan ID Apple Anda, lihat [Di mana saya dapat menggunakan ID Apple?](#)

Semua di satu tempat. Kelola segala sesuatu yang berkaitan dengan ID Apple Anda di tempat yang sama. Buka [Preferensi Sistem](#) di MacBook Air Anda—pengaturan Apple ID dan Keluarga Berbagi Anda berada di bagian atas.



Memperbarui informasi akun, keamanan, dan pembayaran. Di [Preferensi Sistem](#), klik ID Apple, lalu pilih item di bar samping untuk meninjau dan memperbarui informasi yang terkait dengan akun Anda.

- *Tinjauan:* Panel Tinjauan akan memberi tahu Anda jika akun Anda telah diatur dan berfungsi sebagaimana mestinya—jika tidak, Anda akan melihat kiat dan pemberitahuan di sini.
- *Nama, Telepon, Email:* Perbarui informasi nama dan kontak yang terkait dengan ID Apple Anda. Anda juga dapat mengelola langganan buletin email Apple.
- *Kata Sandi & Keamanan:* Ubah kata sandi ID Apple Anda, nyalakan [autentikasi dua faktor](#), tambah atau hapus nomor telepon tepercaya, dan buat kode verifikasi untuk masuk ke perangkat lain atau [iCloud.com](#). Anda juga dapat mengelola app dan situs web mana yang menggunakan Masuk dengan Apple. Lihat [Menggunakan Masuk dengan Apple](#) di Petunjuk Pengguna macOS.
- *Pembayaran & Pengiriman:* Kelola metode pembayaran yang terkait dengan ID Apple Anda, dan alamat pengiriman Anda untuk pembelian dari Apple Store.
- *iCloud:* Pilih kotak centang di samping fitur iCloud untuk menyalakannya. Jika Anda menyalakan fitur iCloud, konten Anda akan disimpan di iCloud dan tidak secara lokal di Mac Anda, sehingga Anda dapat mengakses semua konten di perangkat mana pun yang menyalakan iCloud dan masuk dengan ID Apple yang sama.
- *Media & Pembelian:* Kelola akun yang dikaitkan dengan Apple Music, Apple Podcasts, Apple TV, dan Apple Books; pilih pengaturan pembelian; dan kelola langganan Anda.

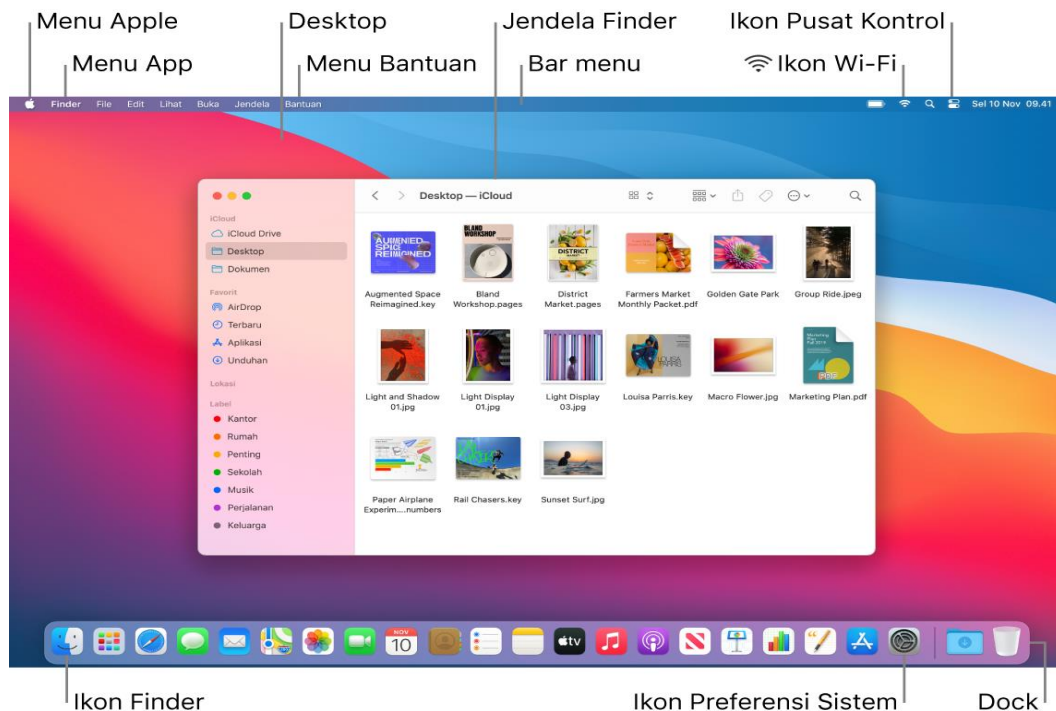
Melihat semua perangkat Anda. Di bagian bawah bar samping ID Apple, lihat semua perangkat yang ditautkan ke ID Apple Anda. Anda dapat memverifikasi bahwa Cari [*Perangkat*] Saya dinyalakan untuk setiap perangkat (lihat [Lacak](#)), lihat status Cadangan iCloud untuk perangkat iOS atau iPadOS, atau hapus perangkat dari akun Anda jika Anda tidak lagi memilikinya.

Keluarga Berbagi. Dengan Keluarga Berbagi, Anda dapat mengatur grup keluarga dan membuat akun ID Apple untuk anak Anda. Untuk mengelola pengaturan keluarga berbagi, klik Keluarga Berbagi di [Preferensi Sistem](#) dan pilih ikon di bar samping untuk meninjau dan memperbarui informasi Anda. Anda dapat menambah atau menghapus anggota keluarga; berbagi pembelian media, metode pembayaran, penyimpanan iCloud, dan lokasi Anda; serta mengatur batas Durasi Layar untuk anak Anda (lihat [Durasi Layar di Mac](#)).

Mempelajari lebih lanjut. Untuk mempelajari lebih lanjut mengenai iCloud dan Keluarga Berbagi, lihat [Mengakses konten iCloud di Mac Anda](#) dan [Mengelola grup Keluarga Berbagi di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS.


Desktop, bar menu, dan Bantuan di Mac Anda

Hal pertama yang Anda lihat di MacBook Air adalah *desktop*, tempat Anda dapat membuka app dengan cepat, mencari apa pun di MacBook Air dan web, mengelola file, dan lainnya.






Kiat: Tidak dapat menemukan penunjuk di layar? Untuk memperbesar penunjuk sementara waktu, gerakkan jari Anda maju dan mundur di trackpad dengan cepat. Atau, jika Anda sedang menggunakan tetikus, geser tetikus maju dan mundur dengan cepat.

Bar menu. Bar menu membentuk garis di sepanjang bagian atas layar. Gunakan menu di sisi kiri untuk memilih perintah dan menjalankan tugas di app. Item menu berubah, tergantung pada app yang Anda gunakan. Gunakan ikon di sisi kanan untuk terhubung ke jaringan Wi-Fi, memeriksa

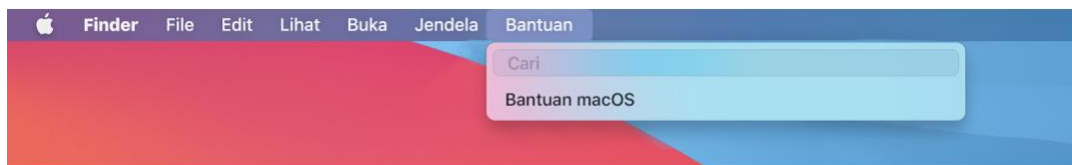
status Wi-Fi , membuka Pusat Kontrol , memeriksa daya baterai Anda , mencari menggunakan Spotlight , dan lainnya.

Kiat: Anda dapat mengubah ikon yang muncul di bar menu. Lihat [Pusat Kontrol di Mac Anda](#).

Menu Apple . Menu Apple berisi item yang sering digunakan dan selalu muncul di pojok kiri atas layar. Untuk membukanya, klik ikon Apple .

Menu app. Anda dapat membuka beberapa app dan jendela pada saat yang bersamaan. Nama app yang aktif akan muncul dengan font tebal di sebelah kanan menu Apple , diikuti dengan menu unik app tersebut. Jika Anda membuka app lain atau mengeklik jendela yang terbuka di app lain, nama menu app akan berubah menjadi app tersebut dan menu di bar menu akan ikut berubah. Jika Anda sedang mencari perintah di menu dan tidak dapat menemukannya, periksa menu app untuk melihat apakah app yang Anda inginkan sedang berstatus aktif.

Menu Bantuan. Bantuan untuk MacBook Air Anda selalu tersedia di bar menu. Untuk mendapatkan bantuan, buka Finder di Dock, klik menu Bantuan, dan pilih Bantuan macOS untuk membuka Petunjuk Pengguna macOS. Atau ketik di bidang pencarian dan pilih saran. Untuk mendapatkan bantuan bagi app tertentu, buka app dan klik Bantuan di bar menu.




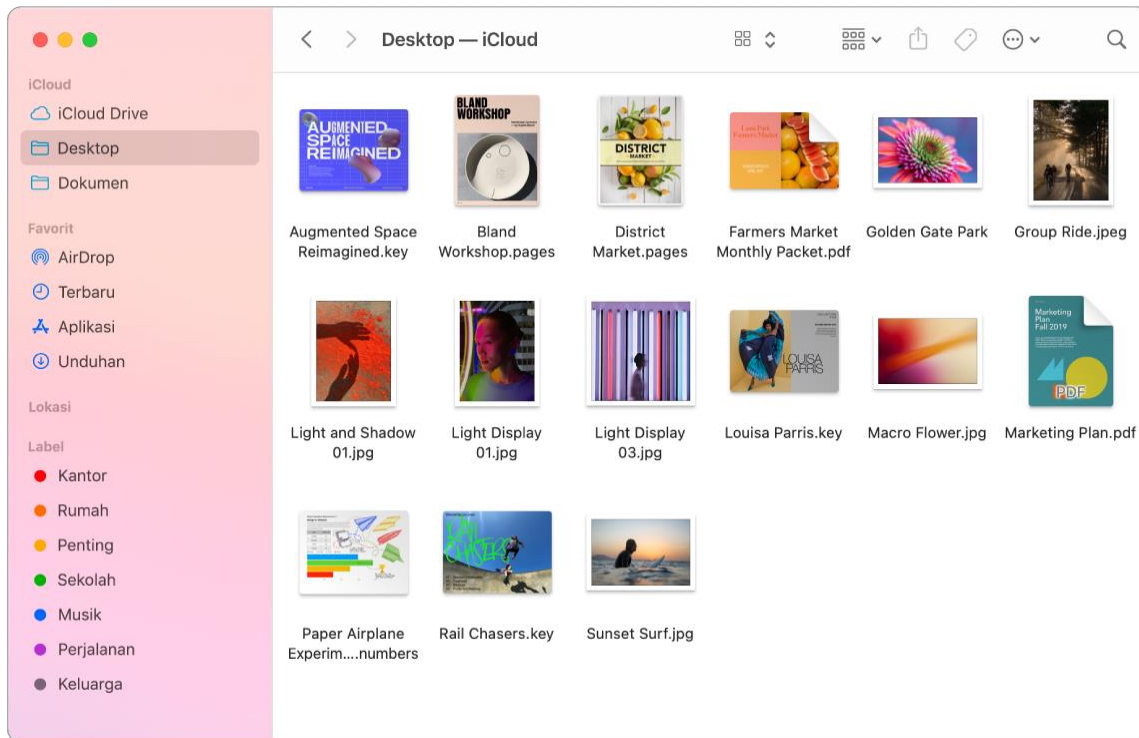
Untuk mempelajari lebih lanjut, lihat [Petunjuk Pengguna macOS](#).

Merapikan file dengan tumpukan. Anda dapat menggunakan tumpukan di desktop untuk menjaga file tetap teratur dalam grup (menurut jenis, tanggal, atau label) dan agar desktop Anda tetap rapi. Untuk melihat apa yang ada di dalam tumpukan, klik tumpukan untuk memperluas kontennya, atau posisikan kursor pada tumpukan untuk melihat gambar mini file. Untuk membuat tumpukan di desktop Anda, klik desktop, lalu pilih Lihat > Gunakan Tumpukan atau tekan Control-Command-0. Anda juga dapat Control-klik desktop, lalu pilih Gunakan Tumpukan. Untuk melihat opsi pengelompokan untuk tumpukan Anda, buka Lihat > Kelompokkan Tumpukan Menurut dan pilih opsi. Setelah itu, setiap file baru yang Anda tambahkan ke desktop akan diurutkan ke tumpukan yang sesuai secara otomatis. Untuk mempelajari lebih lanjut, lihat [Mengelola file di tumpukan di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS.

Terus baca untuk mempelajari tentang [Finder di Mac Anda](#) dan fitur desktop lainnya.

Finder di Mac Anda

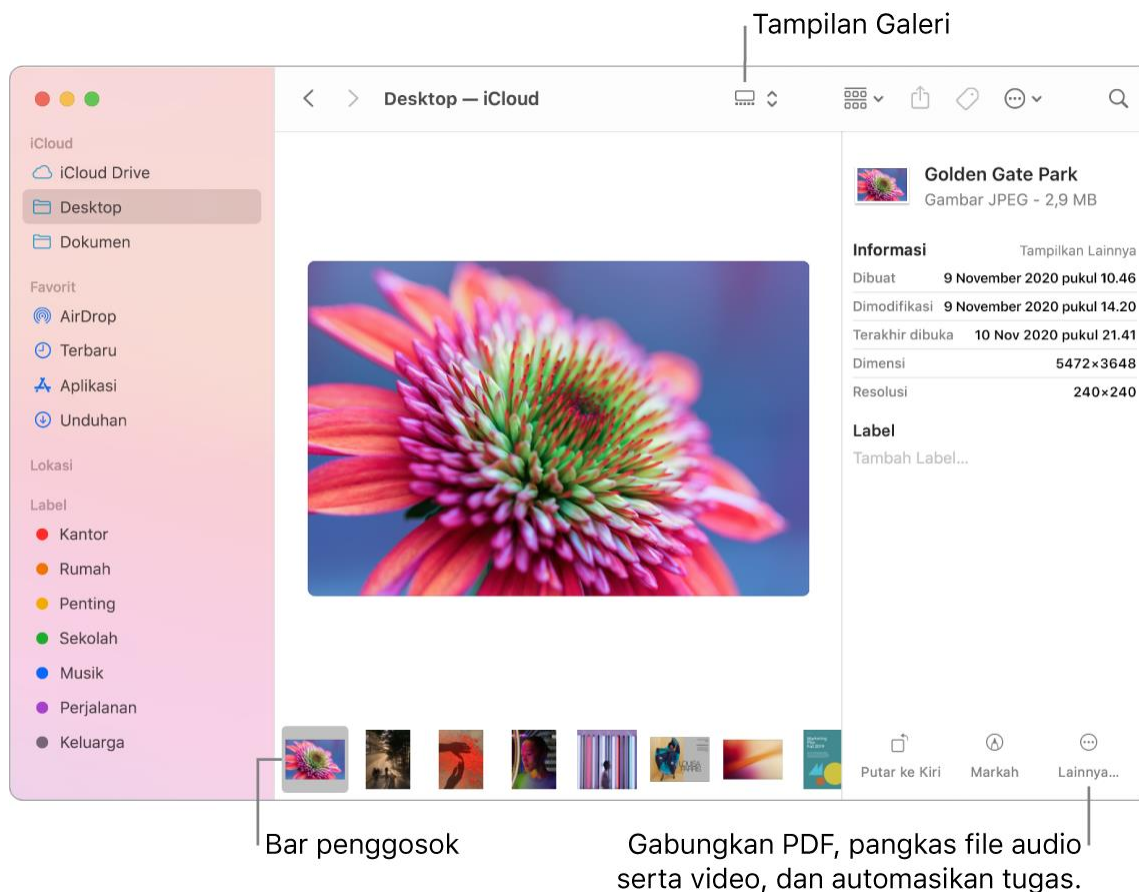
Gunakan Finder untuk mengelola dan menemukan file Anda. Untuk membuka jendela Finder, klik ikon Finder  di Dock di bagian bawah layar. Tekan ikon file untuk melihat cepat isi konten, atau tekan nama file untuk mengeditnya.



Menyelaraskan perangkat. Saat Anda menghubungkan perangkat seperti iPhone atau iPad, Anda dapat melihatnya di bar samping Finder. Dari lokasi tersebut, Anda dapat mencadangkan, memperbarui, dan memulihkan perangkat Anda.

Tampilan Galeri. Dengan Tampilan Galeri, Anda dapat melihat pratinjau besar dari file yang dipilih, yang memberi Anda cara cepat untuk mengidentifikasi gambar, klip video, dan dokumen lainnya secara visual. Panel Pratinjau menampilkan informasi untuk membantu Anda mengidentifikasi file yang Anda inginkan. Gunakan bar penggosok di bagian bawah untuk dengan cepat menemukan apa yang Anda cari. Untuk menutup atau membuka panel Pratinjau, tekan Shift-Command-P.

Kiat: Untuk menampilkan nama file di Tampilan Galeri, tekan Command-J dan pilih “Tampilkan nama file”.



Tindakan Cepat. Di kanan bawah panel Pratinjau, terdapat pintasan yang memungkinkan Anda untuk mengelola dan mengedit file langsung di Finder. Anda dapat memutar gambar, menganotasi, atau memotong gambar di Markah, menggabungkan gambar dan PDF menjadi satu file, memangkas file audio dan video, serta membuat tindakan khusus melalui alur kerja Automator (misalnya, menambahkan cap air ke file).



Untuk menampilkan pilihan panel Pratinjau di Finder, pilih Lihat > Tampilkan Pratinjau. Untuk menyesuaikan apa yang ditampilkan, pilih Lihat > Tampilkan Pilihan Pratinjau, lalu pilih opsi untuk jenis file Anda. Lihat [Menjalankan tindakan cepat di Finder di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS.

Kiat: Pilih file dan tekan bar Spasi untuk membuka Lihat Cepat. Anda dapat menandatangani PDF; memangkas file audio dan video; serta memarkahi, memutar, dan memotong gambar tanpa membuka app lain. Untuk mempelajari lebih lanjut mengenai fitur Lihat Cepat dan markah, lihat [Melihat dan mengedit dengan Lihat Cepat di Mac](#) dan [Memarkahi file di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS.

Dock di Mac Anda

Dock, di bagian bawah layar, adalah tempat yang praktis untuk menyimpan app dan dokumen yang sering Anda gunakan.




Membuka app atau file. Klik ikon app di Dock, atau klik ikon [Launchpad](#)  di Dock untuk melihat semua app di Mac Anda, lalu klik app yang Anda inginkan. Anda juga dapat mencari app menggunakan Spotlight  (di pojok kanan atas bar menu), lalu membuka app langsung dari hasil pencarian Spotlight Anda. App yang baru dibuka akan muncul di bagian tengah Dock.


Menutup app. Jika Anda mengeklik titik merah di pojok kiri atas jendela yang terbuka, jendela tersebut akan tertutup, tapi app akan tetap terbuka. App yang terbuka memiliki titik hitam di bawahnya pada Dock. Untuk menutup app, pilih “Tutup *nama app*” dari menu app (misalnya, di app Mail, pilih Tutup Mail dari menu Mail). Atau Control-klik ikon app di Dock dan klik Tutup.



Menambahkan item ke Dock. Seret item dan drop di tempat yang diinginkan. Tempatkan app ke bagian kiri Dock, dan file atau folder di bagian kanan.

Menghapus item dari Dock. Seret item keluar dari Dock. Item tidak dihapus dari MacBook Air Anda—hanya dari Dock.

Melihat semua yang terbuka di Mac Anda. Tekan  di papan ketik Anda atau gesek dengan tiga jari pada trackpad untuk membuka Mission Control. Lihat jendela terbuka, space desktop, app layar penuh, dan lainnya, serta beralih dengan mudah antar-item tersebut. Anda

juga dapat menambahkan ikon Mission Control  ke Dock. Lihat artikel Dukungan Apple [Menggunakan Mission Control di Mac Anda](#).

Melihat semua jendela yang terbuka di app. Tekan app di Dock untuk mengakses Exposé dan melihat semua jendela app yang terbuka.

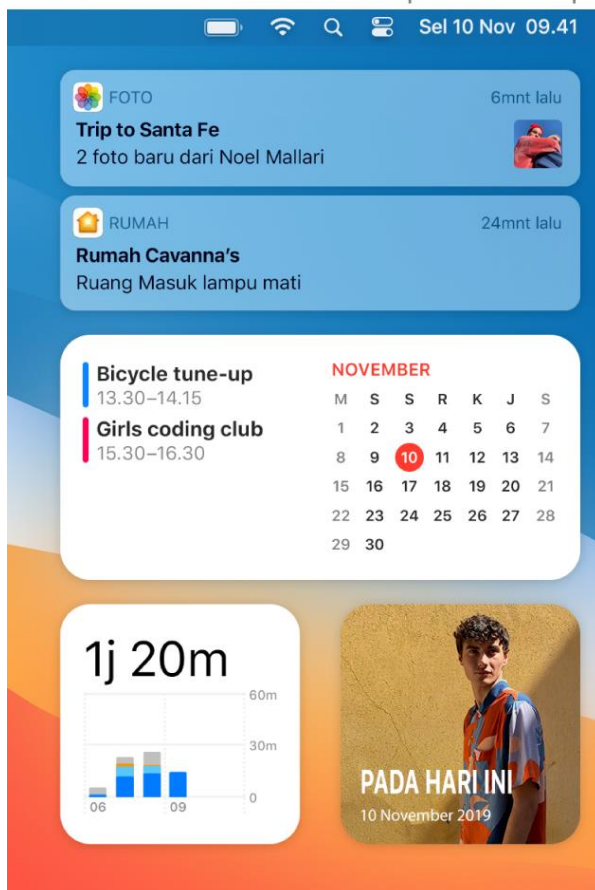
Kiat: Klik Dock & Bar Menu Bar di [Preferensi Sistem](#) untuk mengubah tampilan dan perilaku Dock. Buat Dock lebih besar atau kecil, pindahkan ke sisi kiri atau kanan layar, atur agar disembunyikan saat tidak sedang digunakan, dan lainnya.

Mempelajari lebih lanjut. Lihat [Menggunakan Dock pada Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS.

Pusat Pemberitahuan di Mac Anda

Pusat Pemberitahuan telah didesain ulang agar semua informasi penting, pengingat, dan widget Anda dapat diakses dengan praktis di satu tempat. Dapatkan detail mengenai acara kalender, saham, cuaca, dan lainnya—dan lihat pemberitahuan yang mungkin telah Anda lewatkan (email, pesan, pengingat, dan lainnya).

Klik untuk membuka Pusat Pemberitahuan.



Membuka Pusat Pemberitahuan. Klik tanggal dan waktu di kanan atas layar atau gesek ke kiri dari tepi kanan trackpad dengan dua jari. Gulir ke bawah untuk melihat yang lainnya.

Berinteraksi dengan pemberitahuan Anda. Balas email, dengarkan podcast terbaru, atau lihat detail mengenai acara kalender. Klik panah di pojok kanan atas pemberitahuan untuk melihat pilihan, mengambil tindakan, atau mendapatkan informasi lainnya.


Menyesuaikan widget Anda. Klik Edit Widget untuk menambahkan, menghapus, atau menyusun ulang widget. Anda juga dapat menambahkan widget pihak ketiga dari Mac App Store.

Mengatur preferensi pemberitahuan Anda. Buka [Preferensi Sistem](#) dan klik Pemberitahuan untuk memilih pemberitahuan mana yang ingin Anda lihat. Pemberitahuan diurutkan dari yang terbaru dan widget Hari Ini yang didesain ulang menyuguhkan informasi yang dapat dilihat selintas.

Mempelajari lebih lanjut. Lihat artikel Dukungan Apple [Menggunakan Pemberitahuan di Mac Anda](#).

Pusat Kontrol di Mac Anda

Pusat Kontrol baru mengelompokkan semua tambahan bar menu Anda di satu tempat, sehingga memberi Anda akses instan ke kontrol yang paling sering Anda gunakan—seperti Bluetooth, AirDrop, Pencerminan Layar, dan kontrol kecerahan serta volume—langsung dari bar menu.

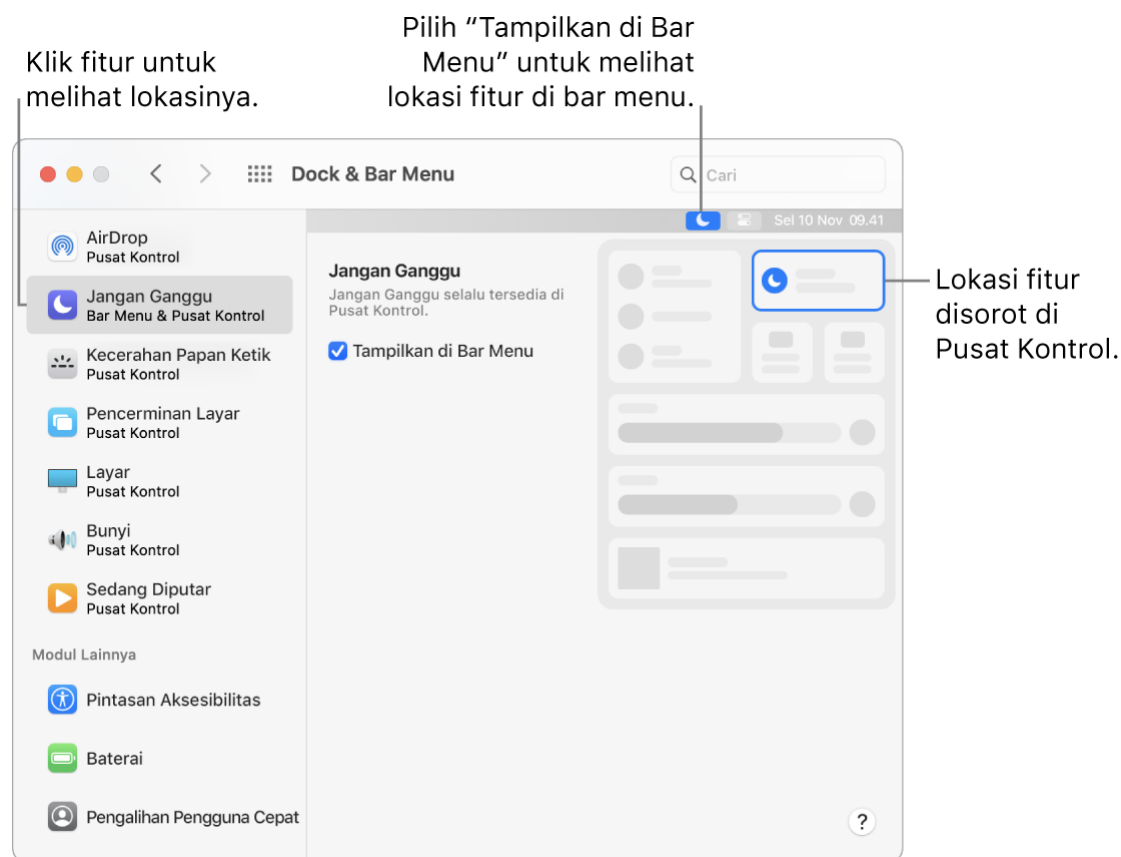
Klik  di pojok kanan atas layar untuk membuka Pusat Kontrol.



Klik untuk melihat pilihan lainnya. Klik tombol untuk melihat pilihan lainnya. Misalnya, klik tombol Wi-Fi untuk melihat jaringan pilihan Anda, jaringan lainnya, atau untuk membuka Preferensi Jaringan. Untuk kembali ke tampilan utama Pusat Kontrol, klik lagi.


Mengepin favorit Pusat Kontrol Anda. Seret item favorit dari Pusat Kontrol ke bar menu untuk mengepinnya di lokasi tersebut agar dapat mudah diakses dengan satu kali klik. Untuk mengubah apa yang ditampilkan di Pusat Kontrol dan bar menu, buka preferensi Dock & Bar Menu, pilih kontrol di sebelah kiri, lalu klik “Tampilkan Bar Menu” atau “Tampilkan Pusat Kontrol”. Anda melihat pratinjau lokasi dimunculkannya kontrol di bar menu. Beberapa item tidak dapat ditambahkan ke atau dihapus dari Pusat Kontrol atau bar menu.


Kiat: Untuk menghapus item dengan cepat dari bar menu, tekan dan tahan tombol Command dan seret item ke luar bar menu.



Mempelajari lebih lanjut. Lihat [Menggunakan Pusat Kontrol di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS. Lihat juga [Menggunakan AirDrop di Mac Anda](#) dan [Menggunakan AirPlay di Mac Anda](#).

Spotlight di Mac Anda

Spotlight  adalah cara yang mudah untuk menemukan segalanya di MacBook Air, seperti dokumen, kontak, acara kalender, dan pesan email. Saran Spotlight menawarkan info dari artikel Wikipedia, hasil pencarian web, berita, olahraga, cuaca, saham, film, dan sumber lainnya.

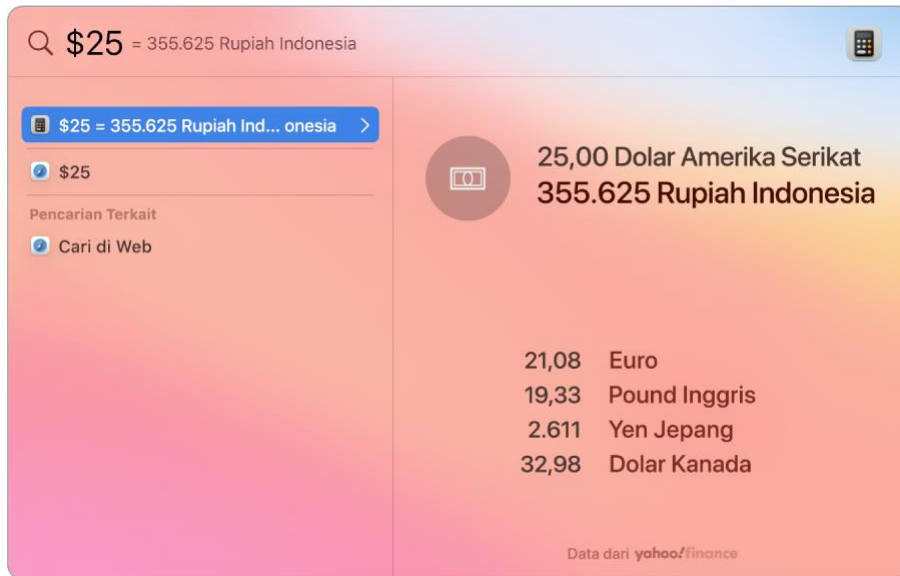
Mencari berbagai hal. Klik  di kanan atas layar, lalu mulai mengetik.

Kiat: Tekan Command–bar Spasi untuk menampilkan atau menyembunyikan bidang pencarian Spotlight.

Mulai mengetik, dan hasilnya muncul dengan cepat.



Mengonversi mata uang dan satuan ukur. Masukkan mata uang—seperti \$, €, atau ¥—dan jumlah, lalu tekan Return untuk mendapatkan daftar nilai hasil konversi. Atau tetapkan unit pengukuran untuk konversi pengukuran.



Membuka app. Masukkan nama app di Spotlight, lalu tekan Return.

Mematikan Saran Spotlight. Jika Anda ingin agar Spotlight hanya mencari item di MacBook Air Anda, buka [Preferensi Sistem](#), klik Spotlight, lalu klik untuk membatalkan pilihan Saran Siri. Anda juga dapat membuat perubahan lainnya terhadap daftar kategori pencarian Spotlight.

Mempelajari lebih lanjut. Lihat [Menggunakan Spotlight di Mac Anda](#) di Petunjuk Pengguna macOS.

Pengaturan layar untuk Mac Anda

Menyesuaikan dengan layar di lingkungan Anda. MacBook Air Anda memiliki layar Retina dengan teknologi True Tone®. True Tone secara otomatis menyesuaikan warna layar dengan cahaya di lingkungan Anda agar terlihat lebih alami. Nyalakan atau matikan True Tone di panel Layar di [Preferensi Sistem](#).

Menggunakan desktop dinamis. Saat Anda menggunakan gambar desktop dinamis, gambar desktop berubah secara otomatis agar sesuai dengan waktu hari ini di lokasi Anda. Klik Desktop & Penghemat Layar di [Preferensi Sistem](#), klik Desktop, lalu pilih gambar untuk Desktop Dinamis. Agar layar Anda berubah berdasarkan zona waktu Anda, aktifkan Layanan Lokasi. Jika Layanan Lokasi dimatikan, gambar berubah berdasarkan zona waktu yang ditentukan di preferensi Tanggal & Waktu.

Tetap fokus dengan Mode Gelap. Anda dapat menggunakan skema warna gelap untuk desktop, bar menu, Dock, dan semua app internal macOS. Konten Anda disoroti sementara kontrol dan jendela yang digelapkan mundur ke latar belakang. Lihat teks putih pada latar belakang hitam di

app seperti Mail, Kontak, Kalender, dan Pesan, sehingga memudahkan Anda untuk melihat apa yang sedang Anda kerjakan dalam kondisi gelap.



Mode Gelap disesuaikan untuk para profesional yang mengedit foto dan gambar—warna dan detail yang halus tampak mencolok dengan latar belakang app yang gelap. Namun demikian, mode ini juga bermanfaat bagi siapa pun yang hanya ingin fokus pada konten mereka.

Menyambungkan layar. Lihat [Menggunakan layar eksternal dengan MacBook Air Anda](#).

Mempelajari lebih lanjut. Lihat artikel Dukungan Apple [Menggunakan layar Retina](#).

Aksesibilitas di Mac Anda

Mac, perangkat iOS, dan perangkat iPadOS Anda dilengkapi dengan alat yang andal untuk menjadikan agar fitur produk Apple tersedia dan mudah digunakan oleh semua orang. Terdapat empat bidang fokus aksesibilitas utama untuk Mac Anda. Klik tautan untuk mempelajari lebih lanjut mengenai fitur untuk setiap topik:

- [Penglihatan](#)
- [Pendengaran](#)
- [Mobilitas](#)
- [Pembelajaran](#)

Untuk detail lengkap mengenai dukungan Aksesibilitas dalam produk Apple, buka [Aksesibilitas](#).

Preferensi Aksesibilitas. Di [Preferensi Sistem](#), preferensi Aksesibilitas disusun berdasarkan topik penglihatan, pendengaran, dan motorik, sehingga memudahkan Anda untuk menemukan yang Anda cari.

Melakukan segala sesuatu dengan Kontrol Suara. Anda dapat mengontrol Mac hanya dengan suara Anda. Semua pemrosesan audio untuk Kontrol Suara berlangsung di perangkat, sehingga privasi data pribadi Anda tetap terjaga.

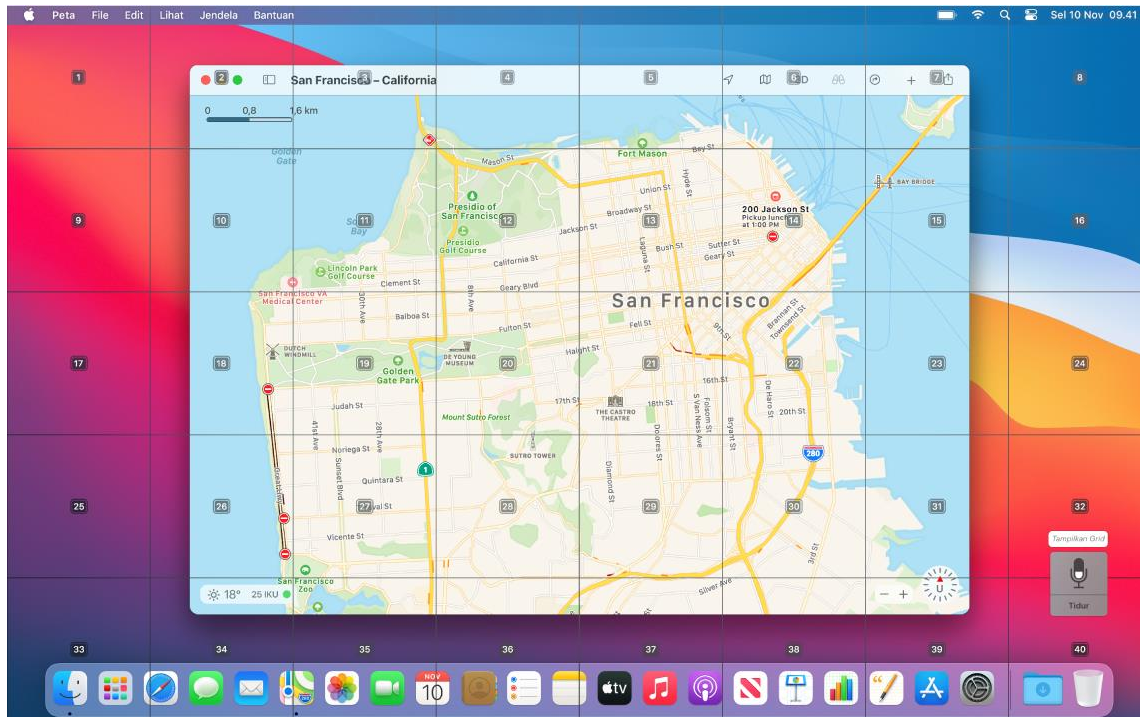
Dikte akurat. Jika Anda tidak dapat mengetik dengan tangan, dikte akurat menjadi penting untuk berkomunikasi. Kontrol Suara menghadirkan teknologi terbaru di bidang pembelajaran mesin untuk transkripsi ucapan ke teks.

Anda dapat menambahkan kata khusus untuk membantu Kontrol Suara mengenali kata yang lazim Anda gunakan. Pilih Preferensi Sistem > Aksesibilitas, pilih Kontrol Suara, lalu klik Kosakata dan tambahkan kata yang Anda inginkan. Untuk menyesuaikan perintah di halaman preferensi Kontrol Suara, klik Perintah, lalu pilih untuk menyimpan perintah default atau menambahkan perintah baru.

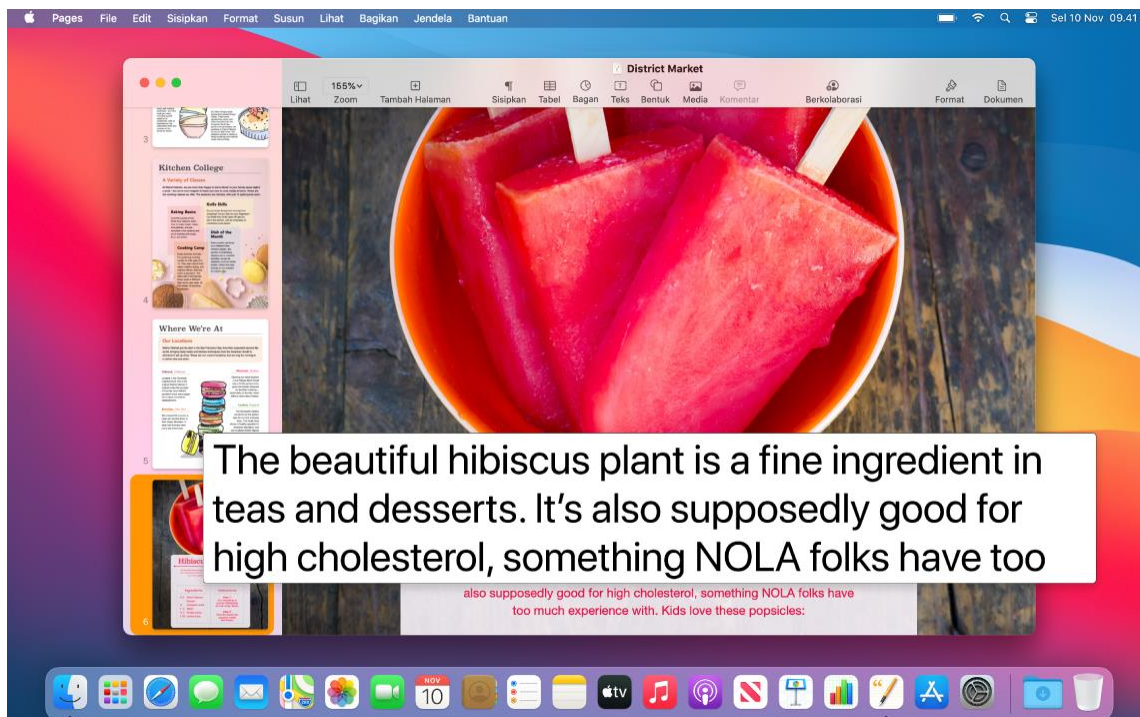
Catatan: Peningkatan akurasi dikte diperuntukkan bagi Inggris A.S. Hanya bahasa Inggris.

Pengeditan teks kaya. Perintah pengeditan teks kaya di Kontrol Suara memungkinkan Anda untuk melakukan koreksi dan melanjutkan pekerjaan Anda dengan cepat. Anda dapat mengganti satu frasa dengan frasa lain, memosisikan kursor dengan cepat untuk mengedit, dan memilih teks dengan tepat. Coba katakan “Replace ‘John will be there soon’ with ‘John just arrived’.” Saat mengoreksi kata, saran kata dan emoji akan membantu Anda memilih apa yang Anda inginkan dengan cepat.

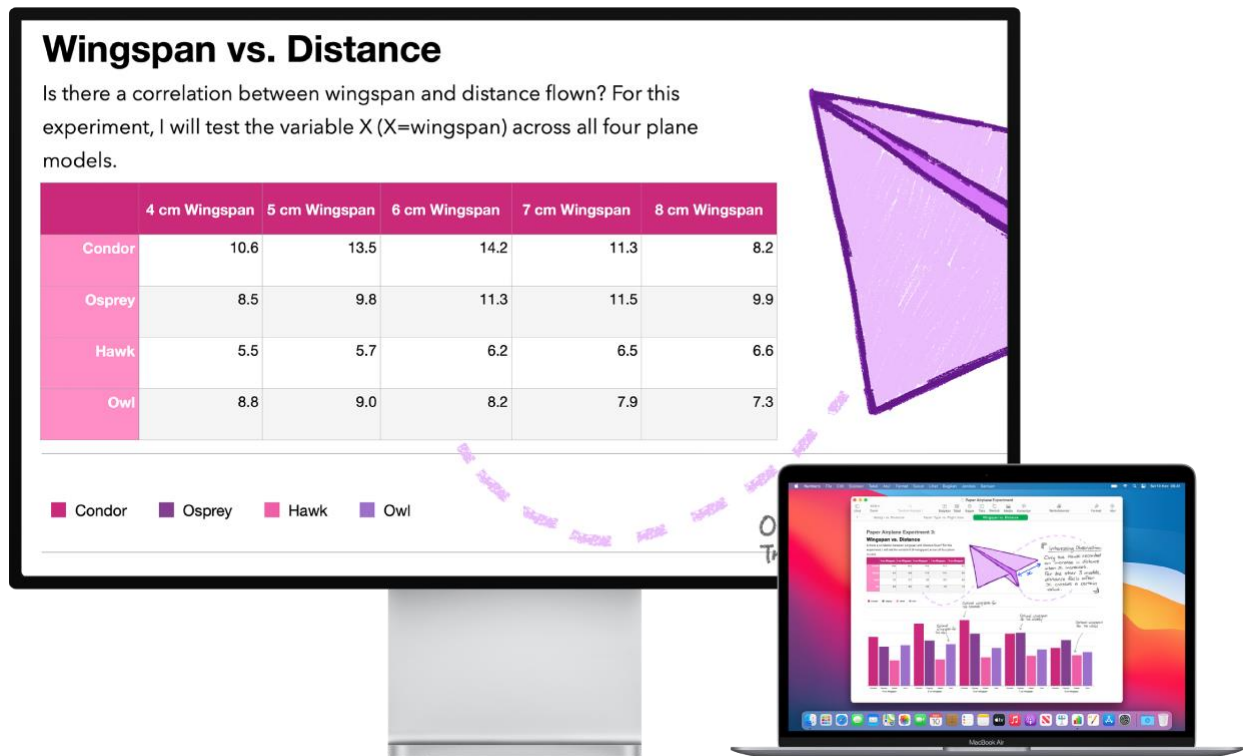
Navigasi menyeluruh. Gunakan perintah suara untuk membuka dan berinteraksi dengan app. Untuk mengeklik item, cukup ucapkan nama label aksesibilitasnya. Anda juga dapat mengatakan “show numbers” untuk memunculkan label nomor di samping semua item yang dapat diklik, dan katakan nomor yang ingin Anda klik. Jika Anda perlu menyentuh bagian dari layar tanpa suatu kontrol, Anda dapat menampilkan “show grid” untuk memunculkan grid di layar dan melakukan hal seperti mengeklik, memperbesar, menyeret, dan lainnya.



Melayangkan dan memperbesar. Gunakan Layangkan Teks untuk menampilkan teks beresolusi tinggi untuk item layar di bawah kursor Anda. Tekan Command saat mengarahkan penunjuk ke teks, dan jendela dengan teks yang diperbesar akan muncul di layar Anda.



Layar Zoom memungkinkan Anda untuk memperbesar tampilan di satu monitor dan menampilkan resolusi standar di monitor lain. Lihat tampilan yang diperbesar dan diperkecil secara bersamaan.



Menggunakan Siri untuk VoiceOver. Jika Anda lebih memilih suara Siri yang alami, Anda dapat memilih untuk menggunakan Siri untuk VoiceOver atau Ucapan. Navigasi papan ketik yang disederhanakan tidak mengharuskan Anda untuk menavigasi ke grup fokus secara detail—sehingga lebih mudah untuk dilakukan dengan VoiceOver. Anda juga dapat menyimpan tanda baca khusus di iCloud, dan pilih dari tabel Braille Internasional. Jika Anda pengembang, VoiceOver akan membacakan jumlah baris, titik pemisahan, peringatan, dan kesalahan di editor teks Xcode.

Peningkatan warna. Jika Anda mengalami buta warna, Anda dapat menyesuaikan warna layar Mac menggunakan pilihan filter warna baru. Mudah untuk menyalakan atau mematikan preferensi ini agar dapat membedakan warna dengan cepat menggunakan panel Pilihan Aksesibilitas, yang dapat Anda akses dengan menekan Touch ID tiga kali.

Mempelajari lebih lanjut. Lihat [Menggunakan fitur aksesibilitas di Mac](#) di Petunjuk Pengguna macOS.

Fitur baru di MacBook Air Anda



MacBook Air menghadirkan kinerja andal untuk menjalankan app favorit Anda dengan lebih cepat dari sebelumnya, serta teknologi canggih yang meliputi Wi-Fi 6 dan Thunderbolt / USB 4. Peningkatan papan ketik disertai dengan pintasan baru yang praktis untuk fitur seperti Spotlight dan dikte. Lihat [Magic Keyboard MacBook Air dengan Touch ID](#).

macOS Big Sur memperkenalkan tampilan baru untuk desktop Mac Anda, didesain agar lebih terintegrasi di semua perangkat Apple. Desain baru meliputi dock dan bar menu tembus cahaya, diperbarui dengan ikon yang sudah tidak asing, dan menu yang lebih luas. Bar samping dengan tinggi penuh dan tombol bar alat terpadu membuat app semakin mudah digunakan. Bahkan bunyi yang Anda dengar saat mendapatkan pemberitahuan atau peringatan telah diperbarui.

Desain baru akan semakin memudahkan navigasi dan memberi Anda lebih banyak kontrol dengan fitur ini:

- **Pusat Kontrol:** Pusat Kontrol baru meletakkan semua item bar menu favorit Anda di satu tempat, sehingga Anda memiliki akses cepat ke kontrol dan preferensi yang paling sering Anda gunakan (misalnya, Wi-Fi, AirDrop, dan Bluetooth). Lihat [Pusat Kontrol di Mac Anda](#).
- **Pusat Pemberitahuan:** Pusat Pemberitahuan yang didesain ulang menghadirkan pemberitahuan dan widget Anda dalam satu kolom. Anda dapat menyesuaikan widget mana yang Anda lihat dan berinteraksi dengan pemberitahuan Anda (misalnya, membalas email). Widget Cuaca lebih akurat dan memberikan peringatan mengenai cuaca buruk atau perubahan penting. Lihat [Pusat Pemberitahuan di Mac Anda](#).

Selain tampilan dan pengalaman yang didesain ulang, macOS Big Sur disertai dengan peningkatan penting untuk app ini:

- *Safari*: Nikmati pengalaman penelusuran personal yang lebih cepat dalam pembaruan terbesar untuk Safari sejak pertama kali diluncurkan pada tahun 2003. Personalisasi pengalaman penelusuran Anda dengan halaman awal yang dapat disesuaikan dan temukan banyak ekstensi tambahan di App Store. Navigasi dengan mudah menggunakan Favicon baru di tab dan pratinjau tab yang muncul saat Anda memosisikan penunjuk di atasnya. Klik ikon penerjemahan untuk menerjemahkan halaman web (beta) dengan cepat dari dan ke tujuh bahasa yang didukung. Safari juga memiliki laporan privasi baru yang memperlihatkan kepada Anda cara melindungi privasi di berbagai situs web yang Anda telusuri. Sebagai browser desktop tercepat di dunia, Safari menyediakan penelusuran dan pemuatan situs yang sering dikunjungi dengan lebih cepat dari Chrome atau Firefox. Lihat [Safari](#).
- *Peta*: Panduan baru yang dikuratori membantu Anda menemukan tempat terbaik untuk makan, berbelanja, dan jalan-jalan di suatu lokasi—Anda bahkan dapat membuat panduan Anda sendiri. Gunakan Lihat Sekeliling untuk mengikuti tur 3D interaktif melalui jalanan di kota tertentu. Dan kini Anda dapat merencanakan rute bersepeda yang memberi Anda indikator elevasi dan hambatan, atau merencanakan rute untuk kendaraan listrik Anda, lengkap dengan pemberhentian pengisian daya, dan perkiraan waktu. Peta dalam ruangan tersedia untuk bandara dan pusat perbelanjaan besar, sehingga Anda dapat menemukan restoran, kamar kecil, dan toko dengan mudah. Lihat [Peta](#).
- *Pesan*: Alat baru semakin memudahkan Anda untuk membagikan pesan yang ekspresif dan mengelola percakapan grup Anda. Dengan efek Pesan baru, Anda dapat mempersonalisasi pesan dengan balon, confetti, dan lainnya. Tambahkan stiker Memoji yang cocok dengan suasana hati serta kepribadian Anda ke percakapan, dan buat Memoji baru dengan editor Memoji di Mac. Anda bahkan dapat membagikan GIF atau gambar populer dari perpustakaan foto Anda dengan #gambar dan pemilih foto baru. Fitur pesan grup baru dilengkapi dengan interaksi yang praktis dengan keluarga, teman, serta kolega. Pin percakapan favorit ke bagian atas daftar pesan Anda agar dapat diakses dengan cepat. Gunakan balasan sebaris untuk merespons pesan secara langsung, dan mengirim pesan secara langsung ke seseorang di percakapan grup hanya dengan mengetik nama mereka. Atur foto atau emoji untuk percakapan grup, dan konten tersebut akan dibagikan dengan semua anggota grup. Lihat [Pesan](#).

macOS Big Sur juga menyediakan fitur baru dan peningkatan ini selain dari fitur yang ada:

- *AirPods*: AirPods dapat beralih tanpa sela antara perangkat yang dipasangkan ke akun iCloud yang sama, sehingga semakin memudahkan Anda untuk menggunakan AirPods dengan perangkat Apple Anda. Di Mac, Anda dapat mengeklik pemberitahuan untuk mengalihkan audio dari perangkat lain. Pengalihan perangkat dapat digunakan dengan AirPods Pro, AirPods (generasi ke-2), Powerbeats, Powerbeats Pro, dan Beats Solo Pro. Memerlukan iPhone atau iPod dengan versi iOS terbaru; iPad dengan versi iPadOS terbaru; atau Mac dengan versi macOS terbaru.
- *Apple Arcade*: Lihat game apa yang sedang dimainkan teman Game Center Anda langsung dari tab Arcade, dan lihat pencapaian dan target Anda di halaman game. Kini

Game Center disertai dengan dashboard in-game sehingga Anda dapat melihat kemajuan Anda dan teman Anda secara selintas. Lihat [App Store](#).

- *Baterai:* Kini MacBook Air Anda dilengkapi dengan Pengisian Daya Baterai Optimal dan bagan level baterai serta riwayat penggunaan. Lihat [Mengisi daya baterai MacBook Air](#).
- *Keluarga Berbagi:* UI pengaturan keluarga yang lebih baik memberi anggota keluarga informasi dan kontrol yang lebih baik atas bagaimana keluarga mereka diatur. Anda semakin dipermudah untuk mengatur keluarga, menambah anggota baru, dan mengelola detail keluarga Anda. Lihat lainnya mengenai Keluarga Berbagi di [Mengakses konten iCloud Anda di Mac](#) dan [Akun Apple di Mac](#).
- *Rumah:* App Rumah memiliki beberapa peningkatan, termasuk area status visual dengan ringkasan aksesoris yang memerlukan perhatian Anda atau memiliki perubahan status penting untuk dibagikan, Pengenalan Wajah dan Zona Aktivitas untuk bel pintu dan kamera video, serta Pencahayaan Adaptif untuk bola lampu pintar. Lihat [Rumah](#).
- *App iPhone dan iPad di MacBook Air:* Banyak app iPhone dan iPad yang kini dapat dijalankan di MacBook Air Anda. Lihat [App Store](#).
- *Dengar Sekarang:* Di Musik dan Podcast, tab Dengar Sekarang belajar dari preferensi Anda (artis favorit, wawancara, campuran, podcast) dan menyediakan saran berdasarkan apa yang Anda dengarkan. Podcast dilengkapi dengan Berikutnya yang lebih fokus sehingga Anda dapat melanjutkan episode berikutnya di antrean dengan lebih mudah. Lihat [Musik](#) dan [Podcast](#).
- *Catatan:* Gaya teks baru memberi Anda lebih banyak pilihan format untuk catatan Anda. Pemindaian yang ditingkatkan di iPhone membantu Anda merekam pindaian yang lebih tajam dan mentransfernya secara otomatis ke Mac untuk langsung digunakan. Lihat [Catatan](#).
- *Foto:* Kemampuan pengeditan video dan foto telah diperluas dengan filter, efek spesial, dan lainnya. Anda dapat melakukan retus foto dengan lebih cermat dan menambahkan teks ke foto serta video. Peningkatan terhadap Memori meliputi lebih banyak track musik untuk film dan stabilisasi video. Lihat [Foto](#).
- *Pengingat:* Bagi tugas dan terima saran cerdas untuk menggunakan pengingat Anda dalam cara baru. Tugaskan pengingat ke orang yang berbagi daftar dengan Anda dan mereka akan mendapatkan pemberitahuan. Anda juga dapat memungkinkan saran cerdas untuk membantu Anda membuat pengingat berdasarkan pengingat lain yang mirip yang telah Anda buat di masa lampau. Saat Anda berkorespondensi dengan seseorang di Mail, Siri akan mengenali kemungkinan pengingat dan mengajukan saran kepada Anda untuk membuatnya. Lalu, gunakan pintasan papan ketik baru untuk menemukan pengingat yang Anda perlukan dengan cepat. Lihat [Pengingat](#).
- *Pembaruan perangkat lunak:* Dengan macOS Big Sur, pembaruan perangkat lunak dimulai di latar belakang dan selesai lebih cepat dari sebelumnya—sehingga lebih mudah untuk menjaga agar Mac Anda tetap terbaru dan aman.
- *Spotlight:* Spotlight lebih cepat dari sebelumnya. Kini Spotlight menampilkan hasil dan saran pencarian teratas saat Anda mengetik—sehingga memungkinkan Anda untuk mengakses saran berkualitas tinggi dengan lebih cepat. Teknologi Spotlight juga digunakan di menu Temukan untuk app seperti Safari, Pages, Keynote, dan lainnya. Lihat [Spotlight di Mac Anda](#).

- *Memo Suara:* Tambahkan folder untuk membantu Anda mengelola Memo Suara. Tandai rekaman sebagai Favorit dengan mudah sehingga Anda dapat mengaksesnya dengan cepat nanti. Tingkatkan Memo Suara Anda dengan mengurangi kebisingan di latar belakang secara otomatis dengan satu kali klik. Lihat [Memo Suara](#).

**Jika terjadi masalah pada perangkat silahkan hubungi service-desk
DIT :**

- ✓ **Phone 15000472**
- ✓ **Telegram +628112244472**