Kerjakan menggunakan komputer

1 jam 9 menit

Jalur pembelajaran ini akan memperkenalkan Anda ke beragam bagian yang berbeda-beda dan jenis-jenis dari komputer dan beragam fungsinya. Anda juga akan mempelajari perbedaan antara beragam sistem operasi dan beragam aplikasi dan beragam fungsinya. Perangkat tambahan (peripheral) dan perangkat portable akan dibicarakan juga.

**Untuk menyelesaikan kursus ini dan menerima sertifikat Anda, Anda harus mengunjungi setiap halaman di kursus ini.**

# Berinteraksilah dengan komputer

11 menit | 6 unit

Di modul ini, Anda akan menyelidiki apa itu komputer, bagian-bagian komputer, dan bagaimana berinteraksi dengan komputer.

## Pengenalan

1 menit

Ada banyak jenis komputer yang digunakan untuk beragam tugas sehari-hari.

Di pelajaran ini, kita akan menyelidiki apa itu komputer, bagian-bagian komputer, dan bagaimana berinteraksi dengan komputer.

**Menjelang akhir pelajaran ini, Anda akan bisa:**

* Menjelaskan fungsi-fungsi yang ada di komputer.
* Membedakan antara perangkat keras dan perangkat lunak komputer.
* Menjelaskan bagian-bagian utama dari sebuah komputer dan kegunaan masing-masing bagian.

## Jelaskan beragam fungsi komputer

1 menit

### Apa itu komputer

Saat ini, komputer ada di mana-mana, dan kita menggunakannya untuk beragam tugas. Ada berbagai jenis komputer yang dalam banyak hal sudah mengubah cara hidup kita.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari lebih lanjut tentang komputer.**

### [Video: Apa itu komputer](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtIcb)

Komputer saat ini digunakan di mana-mana di sekitar kita. Anda akan menemukannya di tempat kerja, di toko, di rumah sakit, dan di rumah.

Komputer merupakan mesin elektronik yang bisa mengolah, menyimpan, dan menerima berbagai jenis data dan informasi. Anda bisa menggunakan komputer untuk melaksanakan banyak tugas seperti menulis dokumen, bermain game, mengirim email, mempelajari keahlian baru, mem-browsing web, dan menonton film. Semua komputer terdiri dari 2 (dua) bagian yaitu perangkat keras dan perangkat lunak.

Perangkat lunak mengacu kepada bagian-bagian di komputer yang tidak dapat diraba. Bagian-bagian itu tidak bisa disentuh. Ini termasuk petunjuk yang mengendalikan cara kerja perangkat keras, aplikasi yang sedang bekerja di komputer, dan data yang tersimpan di komputer.

Perangkat keras termasuk semua bagian fisik yang menyusun sebuah komputer seperti monitor dan CPU yang mengolah data. Ada berbagai jenis komputer yang bisa Anda temukan, tetapi semuanya itu mempunyai kegunaan utama yang sama di dalam mengolah dan menyimpan informasi.

## Jelaskan bagian-bagian utama komputer

2 menit

### Bagian-bagian komputer

Komputer terdiri dari banyak komponen hardware (perangkat keras). Meskipun ada berbagai jenis komputer, tetapi semua komputer itu berisikan bagian-bagian perangkat keras yang serupa. Masing-masing bagian perangkat keras ini menolong kita di dalam menggunakan dan berinteraksi dengan komputer.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari komponen-komponen perangkat keras yang menyusun sebuah komputer.**

### [Video: Bagian-bagian komputer](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtIc2)

Marilah kita melihat komponen-komponen perangkat keras utama yang menyusun sebuah komputer. Ini berisikan satuan dasar, monitor, pengeras suara, keyboard (papan tombol), dan mouse. Masing-masing bagian mempunyai kegunaan yang memungkinkan kita mengoperasikan dan berinteraksi dengan komputer.

Satuan utama (base unit) menyimpan otak dari komputer itu, bagian-bagian fisik yang mengolah informasi, dan membuat komputer itu berfungsi. Satuan utama ini berisikan komponen-komponen penting seperti CPU (Satuan Pengolahan Pusat), motherboard (papan induk), hard disk (piringan keras), dan memory unit (satuan memori atau satuan pengingat). Satuan utama juga berisikan port (colokan) yang memungkinkan Anda mencolokkan komponen-komponen tambahan atau perangkat-perangkat tambahan seperti headphone atau printer ke komputer Anda.

Monitor, yang kadang-kadang disebut sebagai tampilan, merupakan bagian komputer yang menampilkan keluaran seperti grafik dan tulisan untuk dilihat oleh pengguna. Umumnya, monitor merupakan bagian terpisah yang harus secara fisik Anda colokkan ke komputer Anda.

Pengeras suara memungkinkan Anda mendengar suara yang berasal dari komputer itu. Umumnya, pengeras suara itu ditanam di dalam komputernya. Kadang-kadang, Anda harus secara fisik menghubungkan pengeras suara ke komputer Anda agar bisa mendengarkan suaranya.

Keyboard (papan tombol untuk mengetik) merupakan perangkat input yang digunakan untuk berinteraksi dengan komputer. Dengan menggunakan keyboard (papan tombol), Anda bisa mengetik huruf, angka, dan karakter yang akan diolah alas diproses oleh komputernya. Keyboard (papan tombol) bisa berbentuk fisik dan disambungkan ke komputer, atau bisa juga berbentuk virtual alias gambar layar sentuh yang bisa Anda gunakan dengan menyentuh layar sentuh untuk mengetik dengan secara langsung menyentuh layar monitornya.

Mouse merupakan perangkat penting yang digunakan untuk berinteraksi dengan objek-objek yang ditampilkan di layar. Di saat Anda menggerakkan mouse, maka pointer di layar itu pun bergerak, yang memungkinkan Anda untuk bisa mengopeasikan komputer itu. Anda bisa mencolokkan mouse secara fisik ke komputer Anda, atau menggunakan touch pad yang ditanam di beberapa jenis komputer dan menyediakan fungsi yang sama.

Semua bagian ini mungkin tampak berbeda di setiap jenis komputer, tetapi semuanya masih menyediakan beragam fungsi yang sama.

## Jelaskan beragam jenis perangkat komputer pribadi masa kini

3 menit

### Jenis-jenis komputer pribadi

Ada berbagai bentuk dan ukuran komputer. Setiap jenis mempunyai keunggulan dan kelemahannya masing-masing yang menjadikannya cocok untuk pemakaian dan skenario khusus.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari jenis-jenis of komputer pribadi, perbedaannya, dan kegunaannya.**

### [Video: Jenis-jenis komputer pribadi](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtVaa)

Ada berbagai bentuk dan ukuran komputer. Sebagian dari jenis yang paling umum adalah desktop computer (alias komputer meja), laptop computer (komputer pangku), dan ponsel. Tetapi perangkat jenis lainnya seperti kalkulator, konsol game, dan TV cerdas yang juga merupakan komputer.

Jenis-jenis komputer yang kita gunakan di kehidupan kita sehari-hari itu disebut komputer pribadi. Mari kita lihat beberapa dari jenis perangkat komputer pribadi yang paling umum dan kegunaannya masing-masing. Komputer meja merupakan komputer pribadi yang didesain untuk menetap di suatu tempat seperti di atas meja. Komputer meja ini secara khusus terdiri dari komponen-komponen terpisah seperti satuan utama, monitor, pengeras suaram keyboard (papan tombol), dan mouse. Bagian-bagian ini harus dihubungkan dengan menggunakan kabel. Komputer meja harus dicolokkan ke sumber listrik.

Laptop merupakan komputer pribadi yang mudah dibawa ke mana saja alias portable, yang semua komponen komputernya ada di dalam satu perangkat. Laptop berisikan satuan pengolahan data, monitor, keyboard, pengeras suara dan mouse yang sudah tertanam di dalam laptop itu. Laptop menggunakan baterai. Jadi, laptop tidak selalu harus dicolokkan ke sumber listrik. Ini menjadikannya mudah digunakan di saat bepergian.

Tablet merupakan jenis komputer pribadi portable jenis lainnya. Bagian-bagian komputer yang menyusun tablet dimuat di dalam satu perangkat dan berukuran lebih kecil daripada yang ada di sebagian besar laptop. Biasanya, seukuran buku. Karena ukurannya yang kecil dan mudah dibawa, tablet sering digunakan untuk kegiatan hiburan seperti menonton film atau bermain game. Anda bisa menginstall aplikasi perangkat lunak ke tablet yang memungkinkan Anda mengerjakan beragam tugas.

Ponsel cerdas merupakan jenis perangkat komputer pribadi portable (mudah dibawa) yang umum digunakan, yang ukurannya cukup kecil untuk digenggam. Kegunaan utama ponsel cerdas adalah untuk melakukan panggilan telpon dengan menggunakan jaringan ponsel. Tetapi ponsel cerdas bisa juga digunakan untuk lebih banyak lagi kegunaan lainnya. Anda bisa menggunakan berbagai aplikasi perangkat lunak di ponsel cerdas Anda yang memungkinkan Anda untuk bisa memotret, bermain game, melakukan browsing web, mengirim email, membaca dokumen, dan lebih banyak lagi kegunaannya.

Aplikasi-aplikasi ini bagus untuk digunakan di saat bepergian. Tetapi biasanya jauh lebih sederhana atau ringkas daripada aplikasi yang bisa Anda install ke komputer meja atau komputer laptop Anda. Bergantung pada kebutuhan Anda, ada berbagai jenis perangkat komputer pribadi yang bisa Anda gunakan untuk mengerjakan beragam pekerjaan.

## Uji Pengetahuan

3 menit

1. Manakah di antara beragam perangkat ini yang bukan komputer?
   * Komputer meja
   * Laptop
   * Tablet

* **Monitor - Benar! Monitor bukan komputer.**

1. Manakah di antara bagian-bagian komputer di bawah ini yang dianggap sebagai perangkat input?
   * Pengeras suara (speaker)
   * Layar

* **Keyboard - Benar! Keyboard bukan perangkat input.**
  + Motherboard

1. Harold harus membeli komputer karena mereka akan mulai kuliah. Apa yang mereka inginkan adalah komputer yang dilengkapi dengan keyboard tanam untuk mengetik catatan kuliah, dan untuk mengerjakan tugas kuliah di rumah. Mereka juga membutuhkan berbagai jenis aplikasi dan program yang terpasang di komputer itu untuk menyelesaikan tugasnya. Apakah jenis komputer yang terbaik untuk kebutuhan mereka?
   * Komputer meja

* **Laptop - Benar! Laptop merupakan perangkat portable (mudah dibawa) yang dilengkapi dengan keyboard tanam**
  + Tablet
  + Ponsel cerdas

## Ringkasan

1 menit

### Selamat!

Anda sudah menyelesaikan modul Berinteraksi dengan komputer, dan sekarang Anda bisa menjawab sendiri pertanyaan-pertanyaan di bawah ini:

1. Apakah fungsi-fungsi utama komputer?
2. Apakah perbedaan antara perangkat keras komputer dan perangkat lunak komputer?
3. Apakah bagian-bagian perangkat keras utama yang menyusun komputer?
4. Apakah jenis-jenis perangkat komputer pribadi yang umum digunakan?

# Gunakan komputer

36 menit | 11 unit

Di modul ini, Anda akan mempelajari sistem operasi dan bagaimana cara menggunakan fungsi-fungsi utama di sistem operasi Windows 10.

## Pengenalan

1 menit

Di pelajaran ini, Anda akan mempelajari bagaimana mengoperasikan komputer untuk melakukan tugas-tugas utama.

**Menjelang akhir pelajaran ini, Anda akan bisa**:

* Menjelaskan peranan sistem operasi.
* Menavigasi sistem operasi Windows 10.
* Mengatur file dan folder di Windows 10.
* Gunakan klik kanan untuk mengakses fitur-fitur sistem.
* Mengubah desktop sistem operasi Anda.

## Jelaskan peranan sistem operasi

2 menit

### Apa itu sistem operasi

Sistem operasi adalah konduktor komputer. Sistem operasi mengkordinasikan bagian-bagian perangkat lunak dan perangkat keras komputer dengan memastikan bahwa semua komponen yang berbeda-beda itu bekerja serentak untuk menyelesaikan pekerjaan.

Ada banyak sistem operasi yang disediakan oleh banyak perusahaan di dunia ini. Masing-masing sistem operasi itu didesain untuk mengerjakan beragam perangkat jenis khusus misalnya:

* **Windows** didesain oleh Microsoft. Windows merupakan salah satu keluarga sistem operasi yang bisa digunakan di berbagai jenis komputer pribadi dan laptop. Kita akan menggunakan versi Windows 10 di sistem operasi ini untuk beragam demo di kursus ini.
* **MacOS** didesain oleh Apple Inc. dan bisa digunakan di komputer Macintosh milik Apple seperti MacBook.
* **iOS** didesain oleh Apple Inc. dan bisa digunakan di perangkat mobile milik Apple seperti iPhone, iPod dan iPad.
* **Android OS** didesain oleh Google dan bisa digunakan terutama di perangkat mobile layar sentuh seperti ponsel cerdas dan tablet.
* **Google Chrome OS** didesain oleh Google dan bisa digunakan di perangkat Chromebook.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari sistem operasi.**

### Video: Apa itu sistem operasi

Komputer adalah alat yang memungkinkan kita bisa mengerjakan pekerjaan secara elektronik. Untuk menggunakan komputer untuk tugas-tugas kita, kita harus bisa memberitahu ke komputer itu apa yang kita inginkan agar dikerjakan oleh komputer itu. Sistem operasi memungkinkan hal itu.

Sistem operasi, yang kadang-kadang disebut sebagai OS, merupakan bagian utama perangkat lunak yang bekerja di komputer. Sistem operasi mengelola semua bagian perangkat lunak dan perangkat keras di komputer, dan menyediakan cara untuk Anda agar bisa berkomunikasi dengan komputer. Sistem operasi masa kini didesain dengan interface grafis yang berisikan icon (ikon atau gambar), tombol, dan tulisan yang memudahkan orang menggunakan komputer. Bahkan Anda bisa mengubah tampilan dan nuansa sistem operasi agar mudah untuk Anda gunakan dengan cara yang Anda inginkan.

Umpamanya Anda ingin menggunakan komputer untuk menciptakan dokumen. Anda bisa menggunakan menu-menu grafik dan tombol-tombol yang ada di sistem operasi untuk menciptakan dokumen. Anda bisa menggunakan keyboard untuk memasukkan tulisan ke dokumen Anda, dan memberitahu ke sistem operasi agar menyimpan file Anda. Sistem operasi menangani semua tugas fisik di belakang layar seperti menyimpan jejak tentang apa yang kamu ketik di keyboard, mengendalikan prosesor, dan menyimpan informasi Anda ke hard drive,

Ada berbagai jenis sistem operasi untuk berbagai jenis komputer. Banyak komputer pribadi yang menggunakan sistem operasi Microsoft Windows meskipun komputer Mac menggunakan sistem Mac OS, dan beberapa komputer lainnya menggunakan sistem operasi Linux. Perangkat mobile menggunakan sistem operasi yang berbeda-beda dibandingkan laptop dan komputer meja.

Di saat Anda membeli komputer, sistem operasi untuk perangkat itu biasanya sudah dipasang sebelumnya untuk Anda. Sistem operasi memungkinkan Anda bisa mengoperasikan komputer dan menyelesaikan pekerjaan.

## Menavigasi sistem operasi Window 10

7 menit

### Kenali Sistem Operasi

Mari selidiki dasar-dasar bekerja dengan menggunakan sistem operasi. Misalnya, kita akan menggunakan sistem operasi Windows 10, tetapi konsep-konsep ini berlanjut ke sistem operasi lainnya juga.

**Saksikan video di bawah ini untuk melihat gambaran tentang sistem operasi Windows 10.**

### [Video: Navigasikan OS Anda](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtQ2Z)

Windows 10 merupakan versi terbaru sistem operasi Microsoft untuk komputer pribadi, tablet dan banyak perangkat lainnya. Di sebagian besar perangkat baru, Windows sudah terpasang. Di video ini, kita akan menyelidiki dasar-dasar bekerja menggunakan sistem operasi. Kita akan menggunakan sistem operasi Windows 10 sebagai contoh. Tetapi konsep-konsep ini berlanjut ke sistem operasi lainnya juga.

Di saat Anda memulai perangkat Windows 10 Anda, hal pertama yang akan dikerjakan adalah sistem operasi. Anda akan melihat layar yang meminta agar Anda login (masuk). Perangkat yang menggunakan Windows 10 sebagai sistem operasi bisa digunakan oleh lebih dari 1 (satu) orang pengguna. Masing-masing pengguna akan menciptakan nama pengguna dan kata sandi milik masing-masing, dan kemudian menggunakannya untuk login (masuk) ke profil miliknya, dan masuk ke dokumen miliknya tanpa melihat dokumen atau profil milik pengguna lainnya. Ini memungkinkan masing-masing pengguna menciptakan profil miliknya dan mendapatkan pengalaman pribadinya dengan cara yang dirinya sukai.

Misalnya, bayangkan 2 (dua) orang pengguna yang menggunakan komputer Windows 10 yang sama. Seorang pengguna ingin agar Bahasa perangkat miliknya itu Bahasa Inggris, sedangkan pengguna yang satu lagi mungkin ingin agar perangkat miliknya itu berbahasa Arab atau bahasa lainnya. Dengan menggunakan perangkat Windows 10, ini dimungkinkan.

Untuk login (masuk) ke perangkat milik Anda, masukkan saja nama pengguna (username) dan kata sandi (password) di kotak yang ditunjuk. Jika Anda sudah menyetel nomor atau pin pengenal pribadi di saat Anda memasang Windows 10, maka Anda bisa menggunakan pin selain kata sandi di saat login (masuk). Kemudian, klik tanda panah di sebelah kotak kata sandi itu atau tekan saja “enter”. Jika Anda menggunakan pin, setelah pin yang benar itu berhasil dimasukkan, maka Anda akan segera dibawa ke desktop.

Di saat Anda login (masuk) ke komputer Windows Anda, hal pertama yang Anda lihat adalah desktop. Seperti permukaan meja di meja sungguhan. Desktop adalah tempat Anda bisa meletakkan dokumen yang saat ini sedang Anda kerjakan, atau dokumen yang Anda butuhkan untuk cepat dibuka. Windows memungkinkan Anda mengubah tampilan desktop seperti warna dan gambar background (latarbelakang) yang disebut wallpaper. Itulah sebabnya mengapa desktop perangkat Anda itu mungkin terlihat berbeda dibandingkan dengan desktop perangkat milik saya di sini.

Di bagian bawah desktop Windows 10 adalah taskbar. Taskbar merupakan komponen yang sangat penting di Windows 10. Di dalam taskbar, Anda bisa menyelesaikan banyak tugas seperti menggunakan taskbar untuk mengetahui aplikasi apa yang saat ini sedang terbuka, menemukan jam berapa saat ini, mengatur kalender Anda, meletakkan aplikasi favorit Anda ke taskbar agar Anda bisa dengan mudah membukanya dan masih banyak lagi.

Mari kita melihat lebih dekat lagi ke taskbar. Jauh di sebelah kirinya, Anda akan menemukan tombol Start. Jika Anda mengklik atau menekan tombol ini, maka menu “Start” akan terbuka. Menu “Start” adalah tempat di mana Anda bisa menemukan semua aplikasi yang ada di perangkat Anda dan beragam fungsi akses seperti log off, restart dan shut down untuk perangkat Anda.

Kita akan kembali mengunjungi menu “Start” sejenak. Tepat di sebelah tombol “Start” itu adalah kotak “search” (cari). Kotak “Search” memungkinkan Anda mencari aplikasi dengan menggunakan namanya, atau mencari file dan dokumen di perangkat Anda. Hanya dengan mengetikkan nama aplikasi atau nama dokumennya, dan Anda akan melihat Windows memperlihatkan hasilnya kepada Anda di saat Anda mengetik. Anda bisa juga menemukan icon (gambar) mikrofon kecil di pokok kanan kotak Search itu. Ini adalah Cortana.

Taskbar di bagian ini memiliki icon (gambar) untuk aplikasi-aplikasi yang diletakkan di taskbar dan aplikasi-aplikasi perangkat lunak yang saat ini sedang terbuka atau sedang bekerja di perangkat Anda. Aplikasi-aplikasi yang sedang bekerja akan memperlihatkan garis visual di bawah icon (gambar) aplikasinya untuk menunjukkan bahwa aplikasinya saat ini sedang bekerja. Anda bisa mengubah bagian ini dengan menghapus atau menambahkan aplikasi di saat Anda merasa cocok. Biasanya, aplikasi yang sering Anda gunakan diletakkan di taskbar agar mudah diakses. Microsoft Edge dan Outlook merupakan contoh program yang bagus yang biasanya diletakkan di taskbar.

Bagian terakhir taskbar merupakan bagian tanggal dan jam dan beragam icon lain yang berbeda-beda antara satu perangkat dengan perangkat lainnya. Jam akan menunjukkan kepada Anda jam dan tanggal saat ini. Jika Anda mengklik di jamnya, maka sebuah jendela akan terbuka dan memperlihatkan kalender di bulan ini.

Beragam icon lain di taskbar di bagian ini terdiri dari icon pengeras suara yang memungkinkan Anda menyetel volume suara perangkat Anda. Klik di icon ini untuk menyetel volume Anda dengan menggerakkan slider (tuas geser) ke kiri atau ke kanan. Icon (gambar) jaringan yang menunjukkan apakah Anda terhubung ke internet dan Wi-Fi. Dengan mengkliknya, maka jaringan nirkabel (tanpa kabel) setempat akan diperlihatkan, dan dengan mengklik kanan di icon itu, maka akan diberikan pilihan untuk men-troubleshoot (membereskan gangguan) jaringan Anda atau membuka pengaturan Network & Internet.

Jika Anda menerima pemberitahuan dari Windows, maka Anda bisa melihatnya dengan mengklik icon pemberitahuan itu di sini. Di sini, Anda bisa juga melihat icon lain yang tersembunyi sehingga semua icon itu tidak memenuhi sisi kanan taskbar Anda. Klik tanda panahnya untuk melihat semua icon tersembunyi Anda. Mari kita beralih ke sebelah kiri, dan menyelidiki menu “Start” dengan lebih terperinci lagi.

Dengan mengklik tombol “Start”, maka menu “Start” akan terbuka. Di sini, daftar semua aplikasi itu terdaftar di sebelah kiri, sedangkan di sebelah kanannya Anda akan melihat penataan ubin. Ubin merupakan konsep yang digunakan di sistem operasi Windows versi terbaru, dan dimaksudkan agar memberikan cara yang mudah untuk mengakses beragam aplikasi fovorit Anda dengan cepat.

Anda bisa dengan mudah menata ulang semua ubin itu di menu “Start”.Untuk memindahkan salah satu ubin itu, klik dan seret ubinnya ke lokasi yang diinginkan. Untuk memperbesar atau memperkecil ukuran ubin, klik kanan di ubin itu, pilih ''Resize'', dan kemudian pilih ukuran yang diinginkan. Yang terletak di menu “Start” itu adalah beragam pilihan untuk mengakses dokumen dan foto Anda dengan cepat, dan merupakan cara cepat untuk membuka menu “Settings” (pengaturan). Yang juga terletak di sini di menu “Start” adalah “Shortcut” (pintasan) untuk log out (keluar) dari perangkat Windows 10 Anda, men-shutdown, atau me-restart perangkat Anda.

Untuk melakukan log off di perangkat Windows Anda, klik menu “Start”, klik di nama pengguna atau di avatar milik Anda, dan kemudian klik ''Sign out''. Satu hal lagi tentang cara sign out (keluar) dari WIndows.

Sign out berbeda dengan shut down atau turn off di komputer. Sign out membuat perangkat tetap bekerja tetapi mengeluarkan Anda dari Windows 10. Setelah Anda log out, komputernya akan siap untuk pengguna lain yang ingin sign in (masuk). Shut down artinya Anda seutuhnya mematikan komputer Anda seperti melakukan turn off pada televisi atau perangkat lain.

Melakukan shut down di komputer itu penting agar Anda tidak kehilangan ketikan yang tidak tersimpan. Shut down juga memungkinkan sistem operasi dan aplikasi-aplikasi untuk tetap sehat dan bekerja seperti biasanya.

Untuk melakukan shut down di komputer Anda, klik menu “Start”, dan pilih “Power”, dan kemudian pilih “Shutdown”. Terkadang, Anda harus restart komputer Anda misalnya jika ada aplikasi baru yang selesai dipasang atau diinstal ke komputer Anda, atau jika pembaruannya sudah didownload. Restart pada dasarnya merupakan shutdown yang diteruskan dengan start ulang semuanya di dalam satu langkah. Perangkat Anda akan mendesak Anda itu harus melakukan Restart.

Untuk Restart perangkat Anda, klik di tombol “Start”, lalu pilih “Power”, lalu “Restart”. Seperti yang bisa Anda lihat, ada banyak yang bisa dikerjakan oleh sistem operasi Anda untuk Anda agar Anda bisa menggunakan komputer Anda untuk mengerjakan tugas.

### Coba Anda kerjakan sendiri

**Tantangan**: Buka aplikasi kalkulator di komputer Anda.

## Atur file dan folder di Windows 10

4 menit

### Kerjakan dengan menggunakan file dan folder

Sistem operasi didesain untuk menolong kita bekerja dengan cara yang biasa kita gunakan. Persis seperti kita mengerjakan dokumen fisik, kita bisa menciptakan file dan folder (map) untuk menyimpan informasi di komputer.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari bagaimana bekerja dengan menggunakan file dan folder di komputer Anda.**

### [Video: Kerjakan menggunakan file and folder](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtKQg)

Apapun alasannya, Anda membutuhkan folder (map), dan folder itu mudah dibuat. Mari kita mulai dengan membuka File Explorer. Anda bisa menemukannya di taskbar Anda, atau Anda bisa mencarinya di Search bar. Saya ingin menciptakan folder baru untuk beberapa dokumen bisnis. Jadi, saya akan menciptakan folder bernama Bisnis, dan karena saya ingin agar folder baru itu mudah ditemukan, maka saya akan menciptakannya di dalam folder “Documents” saya.

Di sini, saya menuju ke bagian atas dan mengklik tab “Home”, dan kemudian memilih “New Folder”. Folder baru akan muncul di daftar di bawahnya. Ingatlah bahwa nama folder itu disorot. Sekarang Windows ingin agar saya mengganti nama folder itu yaitu sebutan apa yang saya ingin berikan kepada folder itu. Klik di namanya, pilih semua Folder baru, dan kemudian ganti nama foldernya menjadi “Bisnis”, dan klik “Enter”. Folder baru saya sudah ada.

Sekarang, setelah saya memiliki folder baru saya, bagaimanakah caranya saya menciptakan file? Untuk menciptakan file, mari kita kembali ke folder baru yang barusan kita ciptakan itu. Setelah masuk ke folder itu, sekali lagi menuju ke tab “Home”, dan pilih daftar dropdown “New”. Kita saat ini diberikan pilihan file jenis baru yang bisa kita ciptakan.

Setelah kita memilih salah satu misalnya Microsoft Word Document atau Text Document, maka dokumen akan tercipta di dalam folder Anda. Setelah tercipta seperti ketika kita menciptakan foldr baru itu, maka file baru atau dokumen baru itu menunggu Anda merubah nama file. Umpamanya, saya seorang penulis dan berniat menulis sebuah buku, dan saya ingin menciptakan daftar jenis buku yang mungkin saya tulis. Jadi, mari kita menyebut file ini “Ide Buku”. Sekarang karena filenya sudah tercipta, maka kita bisa membuka dan mengubah/mengeditnya.

Baiklah. Jadi, mungkin saya sudah menamai file yang salah. Bukan menamainya “Ide Buku”, malah menamainya “Jenis Buku”. Jadi, sekarang saya harus mengubah nama filenya. Untuk melakukan ini, temukan filenya di dalam foldernya, dan klik filenya. Kemudian, menuju ke tab “Home” dan pilih “Rename”. Sekarang saya bisa mengganti namanya. Sekarang saya menyadari bahwa file yang saya ciptakan itu berada di folder yang salah. Seharusnya file itu diciptakan di folder yang sudah saya ciptakan dengan nama “Buku Baru”. Jadi, mari kita menuju ke folder itu. Untuk melakukan ini, pilih filenya, pergi ke tab “Home”, dan pilih daftar dropdown "Move to".

Ada beberapa pilihan tempat di mana kita mungkin ingin memindahkan filenya. Folder yang ingin saya pindahkan itu tidak terdaftar. Jadi, saya bisa memilih "Choose location". Ada “My Folder”, pilih itu dan klik "Move", dan filenya menghilang dari folder yang sekarang, dan muncul di folder baru. Sangat mudah. Sebenarnya, saya ingin kembalikan filenya ke folder lain yang lebih baik.

Cara lain untuk memindahkan file yaitu menyeret dan melepasnya. Untuk memindahkan filenya kembali ke folder lainnya, klik dan tahan file itu, lalu seret filenya ke folder baru, lalu biarkan tombol mouse berpindah dan melepaskan file ke dalam folder baru. Sekarang karena saya menyadari bahwa saya bukan penulis buku, maka saya tidak semestinya menulis buku. Tidak akan ada seorangpun yang akan membelinya. Jadi, mari kita hapus filenya. Jika Anda tidak membutuhkan filenya lagi, dan ingin menghapusnya, atau membuangnya, pilih filenya, pergi ke tab “Home”, dan pilih “Delete”. Di sana, filenya telah hilang, tapi jangan khawatir.

Sekarang Anda tahu bagaimana menciptakan file dan folder, menamainya, memindahkan file dari satu folder ke folder lain, dan menghapus file.

### Coba Anda kerjakan sendiri

Ubah tampilan file explorer.

1. Buka file explorer di komputer Anda.
2. Ubah di antara beragam pilihan tampilan (gunakan menu **View**).
3. Pilih tampilan yang lebih Anda sukai.

## Gunakan klik kanan untuk mengakses beragam fitur sistem

3 menit

### Pahami klik kanan

Perangkat keras dan perangkat lunak komputer bekerja serentak menolong kita menggunakan komputer dengan efektif. Salah satu contohnya adalah mouse dan sistem operasi. Kita menggunakan tombol utama klik kanan di mouse untuk melakukan sebagian besar pekerjaan di komputer. Tombol klik kanan berisikan beragam fungsi bermanfaat yang menolong kita mengakses beragam fitur tambahan di perangkat lunak kita.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari lebih lanjut tentang klik kanan dan beragam fungsinya.**

### [Video: Pahamii klik kanan](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtVac)

Di saat Anda sedang menggunakan klik kanan di mouse Anda, beragam tugas tertentu di komputer Anda bisa dikerjakan dengan lebih mudah dan lebih cepat. Pertama, apakah itu klik kanan? Seperti yang Anda ketahui, tombol klik kiri di mouse merupakan tombol tindakan utama. Di saat memilih objek, mengklik tautan (link), mengklik dan menyeret objek, dan lainnya, tombol kiri merupakan tombol yang selalu Anda gunakan, tetapi tombol kanan di mouse digunakan untuk mengakses beragam menu khusus.

Masing-masing jenis komponen di komputer Anda berisikan menu pilihan yang sedikit berbeda di saat melakukan klik kanan. Salah satu kegunaan klik kanan adalah di saat Anda sedang mengerjakan file. Misalnya, daripada menavigasi menu “Home” di file manager untuk menghapus salah satu file, Anda bisa mengklik kanan di file dan menggulir ke bawah ke pilihan “Delete”.

Tombol klik kanan itu bermanfaat untuk memeriksa menu untuk mencari berbagai item yang sedang Anda butuhkan di dalam bekerja. Seringkali ada banyak tindakan bermanfaat yang bisa Anda akses dengan mengklik kanan di sesuatu. Di saat Anda mengklik kanan di file misalnya, selain ada pilihan untuk menghapusnya, Anda juga bisa menyalinnya, membukanya, mengganti namanya, memindahkannya, dll. Kita bisa juga melihat properti file, dan mempelajari lebih banyak lagi mengenainya. Letakkan di filenya, lalu klik kanan dan pilih "Properties". Di sini, kita diberikan informasi tentang filenya: lokasinya saat ini, file jenis apa itu, ukuran filenya, kapan filenya diciptakan, dan kapan filenya terakhir kali dimodifikasi.

Informasi jenis ini mungkin berguna untuk Anda suatu saat di masa yang akan dating, dan sekarang Anda tahu persis bagaimana cara menemukannya. Anda bisa juga mengklik kanan di dalam folder untuk mengakses berbagai menu pilihan.

Misalnya, di sini Anda bisa menciptakan file baru atau folder baru di dalam folder yang sudah Anda masuki. Anda bisa juga melihat properti folder dan mengubah cara menampilkan file-file itu di dalam foldernya. Ingat pilihan klik kanan di saat Anda sedang bekerja di Windows 10, dan lihat pilihan apa yang tampil untuk Anda akses. Semuanya itu bisa menolong Anda untuk bekerja dengan lebih efisien.

### Coba Anda kerjakan sendiri

Klik kanan di mana saja di desktop Anda. Pilihan-pilihan apakah yang bisa digunakan?

## Atur windows

4 menit

### Kerjakan dengan menggunakan windows

Karena Anda menggunakan sistem operasi, maka Anda akan sering bekerja dengan menggunakan banyak objek serentak. Sistem operasi ini memungkinkan berbagai kegiatan dilakukan dengan tampilan masing-masing, yang disebut “windows”.

**Di video ini, Anda akan mempelajari beragam windows aplikasi dan bagaimana menggunakannya.**

### [Video: Kerjakan dengan menggunakan windows](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtVak)

Karena Anda menggunakan komputer, maka biasanya Anda bekerja menggunakan tampilan yang berbeda-beda yang kita sebut windows, kenyataannya itulah sebabnya kita menyebutnya Windows. Di video in, kita akan menyelidiki apa itu windows, dan bagaimana cara menggunakannya di sistem operasi Windows 10. Aplikasi atau program apapun yang kita buka dan tampilkan di sistem operasi ini adalah sebuah jendela (window).

Di sini, saya akan membuka File Explorer, yang merupakan sebuah jendela (window). Saya akan membuka Microsoft Edge juga, yang merupakan jendela lainnya. Kedua program atau windows (jendela) ini beroperasi atau bekerja secara mandiri alias tanpa ketergantungan satu sama lain. Keduanya bisa dipindahkan ke mana saja Anda ingin memindahkannya di desktop Anda. Ini sangat bagus, tetapi hanya permulaannya.

Terkadang, entah apakah Anda sedang menggunakan Word atau Microsoft Edge atau aplikasi lainnya, Anda mungkin membutuhkan aplikasi untuk memenuhi seluruh layar. Ini sangat mudah dilakukan. Di dalam window atau jendela Anda, klik di tombol “Maximize” di bagian atas sebelah kanan. Sekarang window atau jendela Anda memenuhi seluruh layar. Jika itu terlalu besar ukurannya, maka Anda bisa mengembalikannya ke ukuran semula dengan mengklik tombol “Restore”.

Umpamanya, sekarang saya sudah selesai mengerjakan file-file yang ada di folder ini, tetapi saya ingin agar file-file ini dekat karena nanti saya akan membutuhkan salah satu dari file-file ini. Daripada menutup window seluruhnya, Anda bisa mengecilkan windownya dengan mengklik tombol “Minimize” di sebelah kanan atas. Itu akan menempatkan foldernya di taskbar di bagian bawah desktop.

Untuk membuka kembali (reopen) atau memulihkan (restore) windownya, temukan icon atau jendela di window yang Anda kecilkan ukurannya dan klik icon itu. Sekarang di sini letak menariknya. Jika saya harus membuka 2 (dua) aplikasi di saat yang sama, umpamanya saya sedang meneliti dan menulis laporan, dan saya harus membuka Microsoft Edge dan Word, maka ada cara yang sangat mudah untuk memastikan kedua aplikasi itu terbuka dengan ukuran yang sama dan tidak saling menimpa.

Mari kita membuka Word dan menciptakan dokumen baru, lalu klik di atas window, dan seret dokumen baru itu ke salah satu sisi desktop. Setelah Anda melihat sorotannya di sini, maka lepaskan tombol mouse itu, dan window akan memotret sebelah layar itu.

Sekarang mari kita membuka Microsoft Edge dan menyeretnya ke sisi lain desktop dan melepaskannya. Sekarang keduanya sudah berukuran separoh layar dan mudah dimajukan dan mudah dimundurkan. Anda bisa juga menggunakan metode ini untuk bekerja di antara dua window yang terbuka.

Izinkan saya membuka dua folder. Saya akan membuka file dan menempatkannya di sini ke sebelah kanan, lalu saya akan membuka lebih banyak lagi file dan menempatkannya ke sebelah kiri. Saya harus memindahkan beberapa file dari satu folder ke folder lainnya dengan membuka 2 (dua) window menjadikannya sangat mudah. Seret saja dan lepaskan file-file itu ke folder lainnya. Semudah itu. Dengan mengetahui bagaimana cara bekerja menggunakan windows, maka akan mempermudah Anda mengerjakan beragam pekerjaan di komputer.

## Ubah desktop sistem operasi Anda

4 menit

### Ubah desktop Anda sesuai selera

Ada banyak fitur dan banyak pengaturan yang bisa Anda atur di sistem operasi Anda berdasarkan selera Anda. Penyesuaian selera ini bisa mempermudah Anda mengerjakan beragam pekerjaan di komputer.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari bagaimana cara mengubah pilihan/preferensi di sistem operasi Anda.**

### Video: Ubah desktop Anda sesuai selera

Agar lebih nyaman di saat menggunakan komputer Anda, Anda bisa mengatur pengaturan berbagai aspek di sistem operasi Anda. Mari kita lihat.

Untuk menemukan menu penyesuaian selera (personalization), pertama-tama klik tombol Start untuk membuka menu Start, lalu pilih Settings. Di bagian Settings, pilih Personalization. Di menu ini, Anda bisa mengubah Windows 10 Anda sesuai selera. Nikmati pengalaman menyenangkan.

Untuk video ini, kita akan berkonsentrasi di beberapa cara yang lebih populer untuk mengubah Windows 10, latarbelakang (background), warna (colour), layar kunci (lock screen), tema (themes), dan taskbar (papan tugas). Pertama, kita akan mengatur selera latarbelakang. Untuk mengatur selera latarbelakangnya, klik “Background”. Pilihan yang ada untuk kita berkisar di antara foto yang merupakan apa yang saya miliki saat ini, warna polos (solid colour), dan tampilan geser (slideshow). Solid colour (warna polos) itu persis yang mengubah warna latarbelakang Anda menjadi warna polos. Ada banyak yang bisa Anda pilih, atau Anda bisa memilih warna standar (default colour). Jika Anda mempunyai foto-foto di folder foto atau di manapun di komputer Anda, maka dengan memilih tampilan geser (slideshow) akan secara acak menampilkan foto-foto dari folder itu sebagai latarbelakang Anda. Untuk saat ini, saya akan bekerja dengan menggunakan logo biru Windows sebagai latarbelakang saya.

Colours (warna-warni) memungkinkan Anda untuk sungguh-sungguh mengubah berbagai aspek pengalaman Anda tentang warna apapun yang Anda sukai. Anda bisa membiarkan Windows memilih warnanya sendiri dari gambar latarbelakang yang saat ini sedang digunakan, atau Anda bisa memilih warna kesukaan Anda di antara banyaknya pilihan di bawahnya. Selain itu, di sini dalam hal warna, Anda bisa memutuskan apakah Anda ingin agar taskbar dan menu Start itu memasukkan warna yang sudah Anda pilih itu sebagai fitur, dan memutuskan apakah Anda ingin agar aplikasi-aplikasi Anda itu muncul dengan tampilan yang terang atau gelap.

Anda juga bisa mengubah layar kunci (lock screen). Ini adalah layar yang akan Anda lihat di saat Anda masuk (log in) ke Windows 10. Anda bisa memilih dari foto-foto Windows, atau menggunakan salah satu foto Anda. Anda bisa juga memilih tampilan geser (slideshow). Setiap kali Anda mengunjungi layar kunci (lock screen), tampilan geser (slideshow) akan menampilkan foto-foto Anda secara acak dari folder yang Anda pilih.

Tema (themes) merupakan sekelompok gambar (termasuk foto), warna, suara, dan lainnya yang membentuk pengalaman khusus di dalam Windows. Ada beberapa tema (themes) yang sudah dimasukkan sebelumnya untuk dipilih, atau Anda bisa menemukan lebih banyak lagi tema di Microsoft store (toko Microsoft). Di dalam tema, Anda bisa juga memutuskan mengubah salah satu aspek dari tema itu agar sesuai selera Anda. Misalnya, saya menginginkan tema ini, tetapi saya ingin agar warnanya tampak sedikit lebih cerah. Di sana, di sana ada lebih banyak lagi seperti itu.

Yang terakhir, ada taskbar (papan tugas). Di dalam menu customization (pengubahan sesuai selera), Anda bisa mengunci atau membuka kunci taskbar (papan tugas). Anda bisa menyembunyikan taskbar (papan tugas) dari tampilan sebelum Anda membutuhkannya untuk mengerjakan sesuatu. Anda bisa memperkecil ukuran icon (ikon/gambar) di taskbar (papan tugas) itu. Ini sungguh-sungguh bermanfaat jika Anda telah memasukkan pintasan aplikasi (shortcuts to applications atau jalur pintas ke aplikasi) ke dalam taskbar (papan tugas), dan jika Anda ingin agar Anda bisa memindahkan taskbar (papan tugas) itu sendiri ke sebelah kanan, ke sebelah kiri, atau bahkan ke bagian atas layar.

Di saat Anda sedang menggunakan komputer Anda sendiri, ketangkasan mengubah pengaturan Anda bisa menjadikan penggunaan Windows 10 lebih mudah dan menyenangkan.

### Coba Anda kerjakan sendiri

**Tantangan**: Ubah pilihan di komputer Anda untuk mengubah pola warna (colour scheme) menjadi tema pilihan Anda.

## Berinteraksilah dengan asisten virtual untuk menyelesaikan tugas-tugas utama

4 menit

### Gunakan asisten virtual—Cortana

Asisten virtual merupakan layanan digital yang menolong Anda mengerjakan tugas-tugas seperti menyetel pengingat, memeriksa cuaca, dan mencari web di komputer Anda. Asisten virtual dibuat di dalam sistem operasi di banyak perangkat masa kini. Beberapa di antara asisten virtual yang paling terkenal adalah Microsoft Cortana, Apple Siri dan Google Assistant.

Asisten virtual menggunakan AI atau artificial intelligence (kecerdasan buatan) untuk memperlajari Anda. Jadi, semakin sering Anda menggunakan asisten virtual, maka semakin bermanfaat pula asisten virtual itu. Anda bisa menggunakan asisten virtual di komputer meja (desktop computer), laptop (komputer pangku), tablet, ponsel cerdas (smartphone) dan perangkat terdukung lainnya yang Anda miliki seperti pengeras suara cerdas (smart speakers). Untuk memudahkan interaksi, Anda bisa sering berinteraksi dengan asisten virtual dengan menggunakan perintah suara (voice commands).

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari bagaimana menggunakan asisten virtual Cortana di komputer Windows 10.**

### [Video: Gunakan Cortana dengan menggunakan Windows 10](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtD0L)

Narator: Cortana merupakan asisten digital yang dibuat di dalam Windows. Dia (asisten virtual bernama Cortana itu) akan menolong Anda menyelesaikan berbagai pekerjaan. Semakin sering Anda menggunakan Cortana, maka semakin pribadi pula pengalaman Anda.

Untuk mulai menggunakan Cortana, ketikkan pertanyaan ke dalam kotak Search (cari), atau pilih gambar mikrofon (microphone icon) dan berbicaralah dengan Cortana. Ingatlah bahwa Anda membutuhkan mikrofon agar bisa berbicara dengan Cortana.

Pertama-tama, saya selalu bekerja di komputer saya, dan terkadang lupa waktu (lose track of time), tetapi saya juga harus mempersiapkan makan malam untuk keluarga besar saya nanti malam. Cortana bisa menolong mengingatkan saya tentang itu. Jadi, saya mengklik di gambar microfon (microphone icon) dan mengatakan "Setel pengingat untuk mempersiapkan makan malam pada pukul 5 sore ". Cortana: Baiklah. Saya akan mengingatkan Anda untuk mempersiapkan makan malam pada pukul 5 sore hari ini. Apakah bagus kedengarannya? Narator: Ya. Cortana: Paham.

Narator: Baiklah. Jadi, sudah saya percayakan agar diurus, tetapi ada banyak pekerjaan yang sedang saya kerjakan. Saya harus pergi dan menjemput anak-anak dari halte bus sekitar 20 menit lagi. Jadi, saya akan menyetel alarm dengan menggunakan Cortana, dan dia (Cortana) akan memberitahu saya di saat harus menuju ke halte bus. Klik di gambar mikrofon (microphone icon) dan katakan “Mulai penghitung waktu (timer) selama 20 menit”. Cortana: Saya akan mulai penghitung waktu (timer) selama 20 menit.

Narator: Ada beberapa tugas yang bisa dikerjakan oleh Cortana untuk Anda. Tugas itu terdiri dari: mengingatkan Anda berdasarkan waktu, tempat atau orang, menelusuri paket, tim, minat atau penerbangan, mengirim email atau tulisan, mengatur kalender Anda, dan memberikan info terbaru kepada Anda, menciptakan dan mengatur daftar, dan membuka aplikasi apapun di sistem Anda. Selain itu, Anda bahkan tidak perlu mengklik di gambar mikrofon (microphone icon) untuk berkomunikasi dengan Cortana. Mari masuk ke pengaturan Cortana dengan mengklik Search bar (papan pencarian), dan memilih gambar roda gigi (gear icon). Setelah berada di pengaturan Cortana, pilih “Talk to Cortana” (Bicara dengan Cortana). Sekarang, mari kita aktifkan Hey Cortana. Setelah kita melakukan ini, kita bisa berkomunikasi dengan Cortana hanya dengan mengatakan “Hei, Cortana. Mari kita mencobanya. Hey Cortana. Perlihatkan foto pug” (sejenis anjing kerdil berwajah keriput dan berhidung pesek). Cortana: Saya ambilkan beberapa buah foto untuk Anda.

Narator: Karena saya bertanggungjawab memasak makan malam untuk malam ini, maka saya sedang membuat rencana untuk memasak sesuatu yang belum pernah saya masak selama ini. Jadi, mungkin Cortana bisa menolong saya mencarikan resep masakan. Gey Cortana. Temukan resep untuk Daging Sapi Wellington. Cortana: Resep pertama adalah Daging Sapi Wellington dengan skor 4,5 dari 5 bintang untuk semua resep. Dibutuhkan waktu selama 1 (satu) jam untuk memasaknya.

Narator: Di seluruh pengaturan Cortana, ada beberapa aspek tentang penggunaan Cortana yang bisa disesuaikan. Mari kita kembali ke pengaturan Cortana. Di pengaturan Cortana, kita bisa menyesuaikan bagaimana kita berkomunikasi dengan Cortana, menyetel aplikasi apa saja yang memproses apa saja yang bisa diakses oleh Cortana, dan memeriksa riwayat Cortana kita, menghubungkan Cortana di Windows 10 dengan Cortana di perangkat lainnya seperti ponsel cerdas (smartphones, dan mempelajari pengaturan privasi Cortana.

Jika Anda membutuhkan pertolongan dengan menggunakan Cortana, ada link untuk mendapatkan pertolongan di masing-masing bagian. Cortana merupakan asisten digital di Windows, yang dikemas dengan fitur-fitur yang akan menolong Anda bekerja dengan efisien dan menolong Anda menyelesaikan pekerjaan.

### Coba Anda kerjakan sendiri

**Tantangan**: Dengan menggunakan asisten virtual di perangkat Anda, setel pengingat untuk diri Anda agar tersenyum dalam 5 menit.

## Temukan beragam jenis fitur aksesibilitas accessibility features sistem operasi

2 menit

### Gunakan fitur aksesibilitas (fitur daya jangkau atau accessibility features)

Komputer masa kini didesain dengan mengingat beragam kebutuhan setiap orang. Tidak ada batasan siapa saja yang boleh menggunakan komputer. Orang yang berkebutuhan khusus (cacat) seperti berpenglihatan terbatas atau berbependengaran terbatas bisa menggunakan komputer dengan pertolongan dari banyak alat dan fitur aksesibilitas (**accessibility tools and features**) yang sudah dibuat di dalam komputer. Beragam program bisa juga dipasang atau diinstal untuk menambahkan lebih banyak lagi aksesibilitas atau daya jangkau (accessibility).

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari beberapa fitur daya jangkau atau fitur aksesibilitas (accessibility features) yang bermanfaat bagi pengguna komputer Windows 10.**

### [Video: Gunakan fitur aksesibilitas di Windows 10](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtD0K)

Ada beragam alat dan fitur aksesibilitas yang bisa Anda gunakan dengan menggunakan Windows 10 untuk mempermudah penggunaan komputer Anda jika Anda berkebutuhan khusus. Untuk menggunakan banyak dari fitur aksesibilitas yang dilengkapi di dalam perangkat Anda, seringkali Anda harus mengaktifkannya terlebih dahulu. Anda bisa mengakses banyak fitur aksesibilitas Windows 10 di aplikasi Settings di bagian bawah ''Ease of Access'.

Pertama-tama, kita akan membahas Vision settings (pengaturan penglihatan). Untuk tampilan Anda, Anda bisa mengubah ukuran aplikasi dan tulisan yang sedang Anda lihat. Untuk melakukan itu, klik menu dropdown (daftar menu yang bergerak turun ke bawah) di sini, dan ubahlah agar terlihat lebih cerah. Di sini, Anda bisa mengubah lebar kursornya agar mudah ditemukan di saat mengetik.

Selanjutnya, Magnifier (kaca pembesar). Aktifkan fitur magnifier (fitur kaca pembesar) untuk memperbesar di bagian-bagian layar Anda di saat Anda menggunakan komputer Anda.

Ada juga Hearing settings (pengaturan Pendengaran). Di audio Anda, Anda bisa menyetel tanda peringatan (alerts) yang tampak (visual). Ini mencegah kemungkinan jika Anda tidak mendengarkan suara peringatan.

Di bagian bawah interaksi (interaction), ada beberapa pengaturan (settings) berdasarkan masukan (input) yang terdiri dari speech (bicara), keyboard (papan tombol), dan mouse. Di pengaturan keyboard (keyboard settings), ada pilihan untuk menggunakan On-Screen Keyboard (papan tombol di layar), yang sangat bermanfaat untuk perangkat yang tidak dilengkapi dengan keyboard fisik.

Ada salah satu pilihan di antara banyak fitur di Windows dan sistem operasi lainnya yang meningkatkan aksesibilitas (daya jangkau), dan memperbolehkan Anda menggunakan komputer Anda dengan lebih efektif.

## Uji pengetahuan

4 menit

1. Manakah di antara fungsi-fungsi di bawah ini yang merupakan salah satu tugas di sistem operasi?

* **Mengatur perangkat keras komputer - Benar! Tugas ini merupakan salah satu fungsi di sistem operasi.**
  + Memperlihatkan tempat kerja kepada pengguna
  + Memperbolehkan pengguna mengetik
  + Memperbolehkan pengguna berinteraksi dengan layar

1. Sistem operasi merupakan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ yang paling penting di komputer.
   * Perangkat keras (hardware)

* **Perangkat lunak (software) - Benar! Sistem operasi merupakan merupakan perangkat lunak yang mengatur semua perangkat keras dan perangkat lunak.**
  + Perangkat tambahan (peripheral device)
  + Aplikasi (application)

1. Apakah yang terjadi jika Anda memilih tombol "Minimize" di bagian atas jendela aplikasi (application window)?

* Jendela (window) itu akan tertutup
* **Jendela itu akan tersembunyi sebelum dikembalikan - Benar! Aplikasi itu masih akan bekerja, dan Anda bisa mengembalikannya.**
* Jendela itu akan memenuhi layar
* Jendela itu akan berpindah ke sebelah layarnya

1. Di Windows 10, menu manakah di aplikasi Settings yang mengatur pengaturan aksesibilitas?

* Devices (perangkat)
* Network and Internet (jaringan dan internet)
* **Ease of Access (Kemudahan Akses) -Benar! Menu ini berisikan banyak fitur aksesibilitas.**
* Privacy (privasi)

## Ringkasan

1 menit

Selamat!

Anda sudah menyelesaikan modul Gunakan komputer, dan sekarang Anda bisa menjawab sendiri pertanyaan-pertanyaan di bawah ini:

1. Apakah itu sistem operasi? Berikan salah satu contoh sistem operasi yang populer.
2. Apa sajakah bagian-bagian utama di sistem operasi yang Anda gunakan untuk menyelesaikan tugas-tugas?
3. Bagaimanakah caranya file-file dan folder-folder menolong Anda mengatur tugas-tugas di komputer Anda?
4. Apakah yang bisa dikerjakan oleh fitur klik kanan di sistem operasi untuk menolong Anda?
5. Bagian-bagian apakah di sistem operasi yang bisa mengubah preferensi (pilihan) Anda?

# Kerjakan dengan menggunakan aplikasi

12 menit | 6 unit

Di modul ini, Anda akan mempelajari lebih banyak lagi tentang aplikasi, jenis aplikasi apa yang bisa Anda gunakan, dan bagaimana cara bekerja dengan menggunakan aplikasi di komputer Anda.

## Pengenalan

1 menit

Aplikasi, yang juga dikenal sebagai apps, merupakan program perangkat lunak yang bisa kita gunakan untuk menyelesaikan tugas-tugas di komputer kita. Setiap hari, aplikasi-aplikasi baru dibuat untuk menyelesaikan masalah-masalah baru di sekeliling dunia ini.

Di pelajaran ini, Anda akan mempelajari lebih banyak lagi tentang apps (aplikasi), jenis aplikasi apa yang bisa Anda gunakan, dan bagaimana cara bekerja dengan menggunakan aplikasi di komputer Anda.

**Menjelang akhir pelajaran ini, Anda akan bisa**:

* Menjelaskan konsep aplikasi.
* Memilih aplikasi yang cocok untuk kebutuhan Anda.
* Memahami kemiripan di antara berbagai aplikasi.
* Mengerjakan dengan menggunakan aplikasi di komputer Anda.

## Jelaskan konsep aplikasi

2 menit

### Apa itu aplikasi

Aplikasi merupakan program perangkat lunak yang menolong kita menyelesaikan tugas-tugas di komputer kita. Setiap aplikasi dibangun untuk menolong Anda menyelesaikan tugas-tugas seperti melakukan penghitungan, mengedit foto, atau mengirim pesan di komputer Anda. Ada banyak aplikasi untuk Anda pilih untuk berbagai tujuan.

### Video: Apa itu aplikasi

Aplikasi merupakan program perangkat lunak yang menolong kita menyelesaikan tugas-tugas di komputer kita. Setiap aplikasi dibangun untuk menolong Anda menyelesaikan tugas-tugas seperti melakukan penghitungan, mengedit foto, atau mengirim pesan.

Ada banyak kategori aplikasi yang bisa Anda gunakan. Semakin banyak dan semakin banyak aplikasi sedang dibuat setiap hari. Mulai dari permainan komputer (computer games), sampai aplikasi pembelajaran, dan sampai aplikasi komunikasi. Anda bisa menemukan aplikasi yang menolong Anda mengerjakan hampir semua tugas di komputer Anda. Beberapa dari aplikasi-aplikasi ini sudah dipasang di komputer atau ponsel Anda denan menggunakan sistem operasi Anda. Jika ada aplikasi lainnya yang ingin Anda gunakan, Anda bisa mendownloadnya ke perangkat Anda.

Beragam aplikasi dibuat untuk beragam jenis perangkat. Banyak pembuat aplikasi yang membuat aplikasi mobile yang bisa Anda install atau pasang ke ponsel cerdas di saat bepergian. Aplikasi-aplikasi seperti aplikasi transportasi, yang mengizinkan Anda menelusuri bus dan kereta api, atau aplikasi manajemen waktu, yang mengirimkan peringatan kepada Anda sepanjang hari, itu bagus untuk ponsel.

Aplikasi desktop bekerja di komputer meja (destktop computer) dan biasanya mempunyai lebih banyak fitur daripada aplikasi mobile karena aplikasi desktop bekerja di komputer yang lebih besar dan lebih kokoh. Anda bisa menggunakan aplikasi desktop untuk mengerjakan tugas-tugas seperti pekerjaan di dokumen atay bahkan menulis kode untuk menciptakan aplikasi Anda.

Ada juga aplikasi web yang bisa Anda akses secara online dari perangkat manapun yang mempunya browser web. Dengan begitu banyak aplikasi di luar sana, maka mudah menemukan alat-alat yang Anda butuhkan untuk menyelesaikan tugas-tugas di komputer Anda.

## Temukan aplikasi yang cocok

3 menit

### Pilih aplikasi yang cocok

Memilih aplikasi yang cocok untuk kebutuhan Anda merupakan suatu keahlian yang Anda bangun karena Anda menjadi lebih sadar akan beragam jenis aplikasi yang tersedia dan bagaimana cara menggunakannya.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari bagaimana cara memilih aplikasi yang cocok untuk kebutuhan Anda.**

### [Video: Pilih aplikasi yang cocok](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtFEq)

Dengan menggunakan komputer Anda yang berfiturkan sistem operasi Windows 10, terkadang kita mungkin harus bekerja dan produktif, dan terkadang kita mungkin hanya ingin bersenang-senang. Ada beragam aplikasi yang bisa kita gunakan bergantung pada apakah yang perlu kita kerjakan. Beberapa aplikasi sudah dipasang di komputer Anda seperti Kalkulator atau Notepad. Tetapi, Anda bisa juga memasang aplikasi baru ke komputer Anda. Dengan menggunakan Windows 10, Anda bisa menemukan dan memasang aplikasi dari aplikasi Microsoft Store app.

Mari kita membuka aplikasi Microsoft Store app. Kita bisa menemukannya di menu Start. Jika belum ada di sana, ketikkan namanya di kotak Search. Aplikasi bisa ditemukan di sini di bagian aplikasi di tokonya. Pikirkan aplikasi sebagai alat yang terdiri dari berbagai kategori. Aplikasi berfitur akan selalu berada di atas. Ada aplikasi laris (bestselling apps), top free (gratisan teratas), paid apps (aplikasi berbayaran), seasonal apps (aplikasi musiman), dan lainnya. Di bagian bawah, Anda bisa menyaring aplikasi berdasarkan kategori. Apakah Anda sedang mencari aplikasi agar Anda bisa menonton olahraga atau tetap menjaga hubungan dengan tim favorit Anda? Anda bisa menemukannya di kategori olahraga. Jika Anda menginginkan aplikasi untuk menolong Anda mengatur buku atau menelusuri portofolio Anda, maka Anda bisa menemukan aplikasi itu di kategori personal finance (keuangan pribadi).

Misalnya, Microsoft White Board merupakan aplikasi yang saya butuhkan di komputer saya untuk bekerja. Untuk menginstal atau memasangnya di komputer saya, saya hanya mengklik aplikasinya, dan kemudian klik “Get” di halaman aplikasinya. Dari sana, aplikasinya akan terdownload dan terinstall ke komputer saya, dan saya akan siap untuk bekerja.

File-file jenis khusus mensyaratkan aplikasi jenis khusus pula untuk membukanya. Ingat, di saat kita berusaha membuka file tulisan dan memilih “Open with”, ada banyak pilihan aplikasi pengeditan tulisan. Jika kita melihat foto dan memilih “Open with”, kita diberikan beberapa pilihan aplikasi untuk menampilkan fotonya atau untuk mengedit fotonya. Pilihan “Open with” akan berbeda bergantung pada file yang akan Anda buka.

Sesudah Anda terbiasa dengan jenis-jenis aplikasi yang bisa Anda gunakan di komputer Anda, Anda akan selalu menggunakan alat-alat yang Anda butuhkan itu untuk menyelesaikan tugas-tugas.

### Coba Anda kerjakan sendiri

Buka aplikasi Paint di komputer Anda. Jelajahi fitur-fitur di aplikasi ini. Menurut Anda, Anda bisa menggunakan aplikasinya untuk apa?

## Pahami kemiripan-kemiripan di antara beragam aplikasi

3 menit

### Bekerja dengan menggunakan aplikasi

Most of the time that you spend on your computer, you will be working with applications. All applications share some features that make it easier to learn how to use new apps.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari lebih lanjut tentang bekerja dengan menggunakan aplikasi-aplikasi di Windows 10.**

### [Video: Bekerja dengan menggunakan aplikasi-aplikasi di Windows 10](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtIcg)

Di saat bekerja atau bermain di komputer Anda, Anda akan menggunakan aplikasi atau app. Tetapi, apakah itu aplikasi?

Aplikasi merupakan program perangkat lunak di komputer kita yang menolong kita menyelesaikan tugas-tugas. Misalnya, jika Anda harus melakukan penghitungan cepat, Anda bisa menggunakan Kalkulator, atau jika Anda ingin menggambar sesuatu, Anda bisa melakukannya di Paint. Meskipun ada beragam aplikasi berbeda-beda, mempelajari bagaimana cara menggunakannya bisa saja mudah setelah Anda menyadari bahwa sebagian besar aplikasi-aplikasi itu mempunyai fitur-fitur yang sama. Mari saya perlihatkan kepada Anda.

Mari kita membuka Paint. Ingat, ada suatu area di bagian atas aplikasinya yang disebut pita. Di pita, ada tab-tab seperti File, Home, dan View yang akan memampukan Anda melakukan fungsi-fungsi yang sama di aplikasinya. Di tab “Home”, Anda akan bisa menemukan Cut, Copy, dan Paste, dan bagaimana mengubah ukuran dan warna tulisan. Di View, Anda akan bisa memperbesar dan memperkecil dan mengaktifkan dan menonaktifkan penggaris.

Sekarang, mari kita membuka Word, Apakah ingat pita di bagian atas itu? Di sana, kita bisa juga menemukan tab-tab dan tombol-tombol yang sama. Di Home, kita bisa menemukan Cut, Copy dan Paste, dan bisa mengubah ukuran dan warna tulisan. Di View, kita bisa memperbesar dan memperkecil ukuran, dan mengaktifkan dan menonaktifkan penggaris. Jika Anda baru saja menggunakan aplikasi-aplikasi ini, maka ingatlah selalu bahwa pita yang ada di bagian atas aplikasi itu adalah tempat di mana Anda biasanya akan menemukan sebagian besar fungsi-fungsi yang akan Anda butuhkan agar bisa menggunakan aplikasinya dengan efektif. Sistem pita dan menu mungkin tampak sedikit berbeda di aplikasi-aplikasi lainnya, atau jika Anda sedang menggunakan sistem operasi selain Windows 10, tetapi Anda masih akan menemukan kemiripan-kemiripan yang bisa menolong Anda belajar menggunakan aplikasinya.

Selain itu, sesuatu yang sangat nyaman di sistem aplikasi masa kini seperti Windows 10 yaitu bahwa Anda bisa membuka banyak aplikasi di saat yang sama. Ini sangat berguna jika Anda sedang bekerja di beberapa aplikasi di saat yang sama dan perlu membuka aplikasi-aplikasi ini secara bergantian dengan mudah, atau jika Anda seperti saya dan hanya tidak ingin menutup aplikasi-aplikasi ketika Anda selesai menggunakan aplikasi-aplikasinya. Setelah Anda terbiasa dengan beragam aplikasi di komputer Anda dan yang bisa Anda capai di saat menggunakan aplikasi-aplikasi itu, tidak ada batasan siapa saja yang bisa melakukannya.

## Uji pengetahuan

2 menit

1. Manakah yang merupakan sistem operasi?

* Notepad
* Microsoft Word
* **Microsoft Windows - Benar! Microsoft Windows merupakan sistem operasi yang paling populer.**
* Paint

1. Manakah yang merupakan fungsi sebuah aplikasi?

* Mengatur perangkat keras komputer
* Mengatur perangkat lunak komputer
* Memungkinkan manusia mengendalikan komputer
* **Melakukan penghitungan cepat - Benar! Kalkulator merupakan aplikasi untuk melakukan penghitungan.**

## Ringkasan

1 menit

Selamat!

Anda sudah menyelesaikan modul Kerjakan dengan menggunakan aplikasi, dan sekarang Anda bisa menjawab sendiri pertanyaan-pertanyaan di bawah ini:

1. Apakah itu aplikasi atau app??
2. Apakah perbedaan antara aplikasi dan sistem operasi? Bagaimanakah cara keduanya bekerja?
3. Jenis-jenis aplikasi apakah yang ada?
4. Bagaimanakah cara Anda belajar menggunakan aplikasi baru?

# Kerjakan dengan menggunakan perangkat yang tersambung

10 menit | 5 unit

Di modul ini, Anda akan mempelajari bagaimana cara menggunakan perangkat-perangkat tambahan (peripheral devices), perangkat-perangkat penyimpanan portable, dan perangkat-perangkat Bluetooth.

## Pengenalan

1 menit

Komputer dibuat dengan perangkat keras yang penting agar komputer bekerja di tingkat dasar. Meskipun demikian, ada saatnya ketika Anda mungkin ingin menambahkan kegunaan ke komputer Anda dengan menyambungkan perangkat eskternal.

Jenis-jenis perangkat ini disebut perangkat tambahan. Perangkat tambahan menambahkan kegunaan ke komputer Anda dengan memberikan fungsi input dan fungsi output. Contoh perangkat input adalah keyboard, yang memungkinkan pengguna mengetikkan informasi, atau sebuah pemindai (scanner), yang memungkinkan pengguna memidai (men-scan) foto ke komputer. Contoh perangkat output adalah pengeras suara (speaker), yang mengeluarkan suara dari komputer untuk pengguna, atau sebuah monitor, yang mengeluarkan informasi visual untuk pengguna.

Di pelajaran ini, Anda akan mempelajari bagaimana menyambungkan perangkat tambahan ke komputer Anda.

**Menjelang akhir pelajaran ini, Anda akan bisa**:

* Menjelaskan jenis-jenis perangkat tambahan dan kegunaannya.
* Menggunakan perangkat penyimpanan portable
* Menyambungkan perangkat Bluetooth ke komputer.

## Jelaskan jenis-jenis perangkat tambahan dan kegunaannya

3 menit

### Perangkat penyimpanan portable

Terkadang, Anda perlu meningkatkan kapasitas penyimpanan di komputer Anda. Anda bisa menyambungkan perangkat penyimpanan portable seperti USB drive dan external hard drive ke komputer Anda untuk menambah kapasitas penyimpanan. Perangkat ini juga memudahkan pengiriman file dari suatu perangkat ke perangkat lainnya.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari lebih lanjut tentang perangkat penyimpanan portable.**

### [Video: Sambungkan perangkat penyimpanan portable di Windows 10](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtQ2X)

Mungkin ada saatnya ketika Anda sedang menggunakan komputer Anda dan Anda menyadari bahwa ruang penyimpanannya mungkin penuh karena semua dokumen, foto atau music yang sedang Anda simpan, atau mungkin ada file berukuran besar yang ingin Anda bagikan ke seorang teman atau seorang anggota keluarga dekat, tetapi filenya terlalu besar untuk dikirim melalui email. Ini adalah saatnya ketika perangkat penyimpanan portable seperti flash drive atau hard drive portable sungguh-sungguh bisa menolong. Baik flask drive, yang juga disebut sebagai thumb drive, maupun hard drive portable tersambung ke komputer Anda dengan memasukkan keduanya ke USB port di komputer Anda. Biasanya, ini terletak di bagian belakang komputer Anda, tetapi mungkin juga ada satu atau lebih dari satu USB port di bagian depan komputer Anda.

Flash drive memiliki input USB yang dibuat di dalamnya. Jadi, keduanya dimasukkan ke USB port di komputer Anda, sedangkan hard drive yang mudah dibawa (portable) selalu tersambung ke komputer Anda melalui senar atau kabel ke dalam USB port yang tersedia.

Di saat Anda menyambungkan drive yang portable ke komputer Anda, jendela File Explorer biasanya akan terbuka menampilkan isi drive portable itu. Seperti yang bisa Anda lihat, komputer Anda mengenali drive portable dan memperlakukannya seperti hard drive tambahan di komputer. Seperti yang saya sebutkan sebelumnya, jenis-jenis drive ini sempurna untuk menyimpan media akses atau membagikan file besar ke oranglain.

Memindahkan file ke dan dari drive portable itu sangat sederna. Pertama-tama, pindahkan drive portable itu dari jendela file explorer ke salah satu sisi layar. Kemudian, buka folder di mana file yang ingin Anda bagikan itu berada.

Adik perempuan saya sudah memberi saya drive thumb dan dia ingin melihat video yang saya rekam tentang permainan baseball pertama putra saya sejak awal musim ini. Untunglah, bagi saya, di drive milik dia itu dia sudah menyimpan video terbaru pertunjukan biola keponakan saya, saya bisa memilih file itu dan menyeretnya ke dalam folder FILES milik saya untuk dilihat nantinya. Gampang bukan?

Sekarang, setelah kita Selesai dengan drive yang portable, kita harus memastikan agar menghapusnya dari komputer sebagaimana mestinya. Untuk melakukan itu, kita klik kanan saja di drive yang portable itu di File Explorer dan pilih “Eject”. Windows memberitahu saya bahwa aman menghapus drivenya dan saya menghapusnya. Anda bisa menggunakan perangkat penyimpanan portable seperti thumb drive dan hard drive yang portable (yang mudah dibawa) untuk meningkat kapasitas penyimpanan komputer Anda, atau untuk mentransfer file ke komputer lain dengan mudah.

## Jelaskan jenis-jenis perangkat tambahan (peripheral devices) dan kegunaannya

3 menit

### Perangkat Bluetooth

Dengan menggunakan teknologi masa kini, kita bisa menyambungkan perangkat-perangkat tambahan tanpa menggunakan kabel. Bluetooth merupakan teknologi nirkabel yang memungkinkan hal ini. Jika suatu perangkat itu ber-Bluetooth, maka Anda bisa menyambungkannya ke komputer ber-Bluetooth dengan menekan sebuah tombol.

Dengan menggunakan Bluetooth, Anda bisa menyambungkan headphone nirkabel ke komputer Anda dan mendengarkan music tanpa menyolokkan apapun, atau menyambungkan keyboard ke komputer Anda tanpa kabel apapun. Anda bahkan bisa menyambungkan keduanya melalui Bluetooth di saat yang sama.

Banyak laptop dan tablet dilengkapi dengan dukungan Bluetooth yang sudah dibuat di dalamnya. Jika Anda sedang menggunakan komputer yang tidak ber-Bluetooth, maka Anda bisa mencolokkan USB Bluetooth adapter terpisah ke dalam USB port untuk mengaktifkan Bluetooth.

**Saksikan video di bawah ini untuk mempelajari bagaimana cara menyambungkan perangkat Bluetooth ke komputer Windows 10 Anda.**

### [Video: Sambungkan perangkat Bluetooth di Windows 10](https://www.microsoft.com/en-us/videoplayer/embed/RWtVah)

Bluetooth merupakan teknologi nirkabel (tanpa kabel) yang memungkinkan Anda tersambung ke komputer Anda tanpa kabel. Banyak perangkat masa kini yang ber-Bluetooth seperti headphone nirkabel, mouse nirkabel, perangkat keyboard nirkabel, dan pengeras suara (speaker) nirkabel.

Mari kita mempelajari bagaimana agar Anda bisa menyambungkan perangkat Bluetooth ke komputer Anda dengan menggunakan Windows 10. Untuk menyambungkan headset Bluetooth, pengeras suara Bluetooth, atau perangkat audio lainnya, pertama-tama aktifkan perangkat audio ber-Bluetooth Anda dan buatlah perangkat itu bisa ditemukan. Cara Anda akan membuat perangkat itu bisa ditemukan akan bergantung pada perangkatnya. Jika Anda merasa tidak yakin bagaimana cara membuat perangkatnya bisa ditemukan, maka periksa perangkatnya. Perhatikan petunjuk-petunjuk perangkat, atau kunjungi situs web pabriknya untuk mempelajari bagaimana caranya.

Setelah perangkat Anda ditemukan, aktifkan Bluetooth di komputer Anda jika masih belum aktif. Untuk melakukan ini, pilih Action Center di bagian bawah kanan desktop di taskbar, dan pilih "Bluetooth." Jika Anda tidak melihat gambar Bluetooth (Bluetooth icon) di task bar, maka klik tombol Start, dan pilih "Settings", "Devices", dan kemudian "Bluetooth and other devices". Di pengaturan Bluetooth (Bluetooth settings), aktifkan Bluetooth. Sekarang, di Action Center, pilih "Connect", dan kemudian temukan perangkat Anda.

Setelah Anda memilih perangkat Anda, perangkat Anda akan tersambung ke komputer Anda melalui Bluetooth. Di masa yang akan datang, perangkat Anda dan komputer Anda akan terbiasa dengan sendirinya tersambung kapanpun di saat keduanya saling berdekatan asalkan Bluetooth-nya diaktifkan. Jika Anda memiliki keyboard Bluetooth, mouse Bluetooth, atau perangkat input lainnya, aktifkan perangkatnya, dan buatlah perangkat itu bisa ditemukan.

Kemudian, masuklah ke menu Start, pilih “Settings”, “Devices”, lalu “Bluetooth and other devices”. Klik tombol tambahan untuk "Add Bluetooth or other device", lalu pilih "Bluetooth", dan kemudian klik di perangkat yang ingin Anda sambungkan ke komputer Anda. Ikuti petunjuk-petunjuk tambahan manapun yang mungkin saja muncul, dan kemudian klik "Done" (Selesai).

Anda bisa menggunakan Bluetooth untuk menyambungkan berbagai perangkat ke komputer Anda tanpa menggunakan kabel apapun.

## Uji pengetahuan

2 menit

1. Anda bisa menggunakan perangkat-perangkat penyimpanan yang portable untuk:

* Meningkatan kapasitas penyimpanan di komputer Anda.
* Mentransfer file dari suatu komputer ke komputer lain.
* Menyimpan Salinan di lokasi aman.
* **Semua yang di atas - Benar! Perangkat-perangkat penyimpanan yang portable (mudah dibawa ke mana-mana) memudahkan penyimpanan dan pengaturan file.**

1. Perangkat-peangkat ini bisa disambungkan ke komputer melalui teknologi Bluetooth kecuali:

* Speakers (pengeras suara)
* Mouse
* **Hard drive - Benar! Hard drive harus disambungkan langsung ke komputer. Ini mempengaruhi kecepatan file-file yang disimpan.**
* Headphones

## Ringkasan

1 menit

### Selamat!

Anda sudah menyelesaikan modul Kerjakan dengan menggunakan perangkat yang tersambung, dan sekarang Anda bisa menjawab sendiri pertanyaan-pertanyaan di bawah ini:

1. Apakah peranan dari perangkat tambahan (peripheral devices)?
2. Bagaimanakah caranya agar Anda bisa meningkatkan kapasitas penyimpanan di komputer Anda dengan menggunakan perangkat tambahan (peripheral device)?
3. Bagaimanakah caranya agar Anda bisa menghubungkan suatu perangkat ke komputer Anda secara nirkable (tanpa kabel atau wireless)?

# Cetak sertifikat Anda

2 menit | 2 unit

Anda harus menyelesaikan semua modul di kursus ini agar Anda bisa menerima sertifikat Anda.

## Terimalah kreditnya

1 menit

### Selesai

Selamat atas selesainya modul Kerjakan dengan menggunakan komputer. Pilih **Terimalah Kreditnya** untuk menyelesaikan kursus ini dan menerima sertifikat Anda.

### Kreditnya diterima

Selamat atas selesainya modul Kerjakan dengan menggunakan komputer.

Di kotak di bawah ini, silahkan ketikkan nama Anda seperti apa Anda inginkan muncul di sertifikat Anda, dan kemudian pilih **View certificate (tampilkan sertifikat)**.