

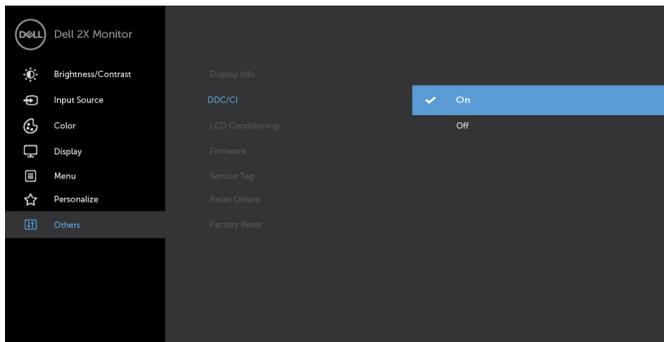
# Buku Petunjuk Dell Display Manager

## Ringkasan

Dell Display Manager adalah sebuah aplikasi Microsoft Windows yang digunakan untuk mengelola sebuah monitor atau sekelompok monitor. Aplikasi ini memungkinkan penyesuaian tampilan gambar, penetapan pengaturan otomatis, pengelolaan energi, pengaturan jendela, rotasi gambar dan fitur-fitur lain pada monitor Dell tertentu. Setelah diinstal, Dell Display Manager berjalan setiap kali sistem mulai dan menempatkan ikonnya di baki notifikasi. Informasi tentang monitor yang terhubung ke sistem tersedia ketika menggerakkan kursor di atas ikon baki notifikasi.

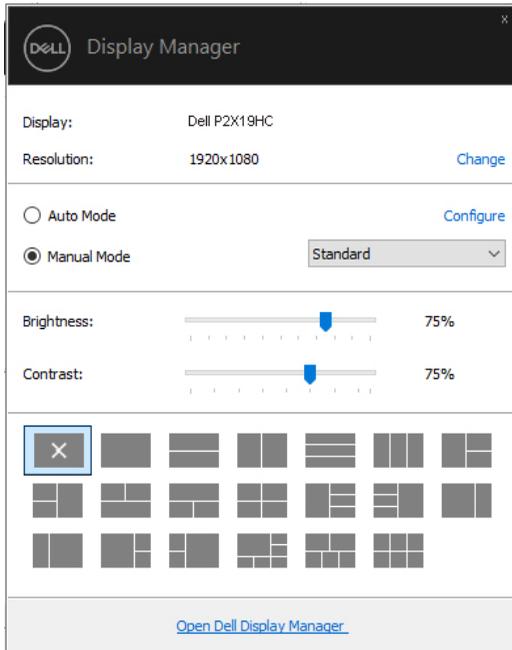


**CATATAN:** Dell Display Manager perlu menggunakan saluran DDC/CI untuk berkomunikasi dengan. Pastikan DDC/CI diaktifkan dalam menu seperti di bawah ini.



## Menggunakan Dialog Pengaturan Cepat

Kotak dialog **Pengaturan Cepat** dapat dibuka dengan mengklik ikon baki notifikasi Dell Display Manager. Apabila ada lebih dari satu monitor Dell yang didukung terhubung ke komputer, sebuah monitor target yang spesifik dapat dipilih menggunakan menu. Kotak dialog **Pengaturan Cepat** memungkinkan Anda dengan mudah menyetel kecerahan, kontras, resolusi, tata letak jendela, dan sebagainya. Kotak dialog juga memungkinkan Anda mengaktifkan pengalihan otomatis antara mode prasetel atau memilih mode prasetel dengan manual.

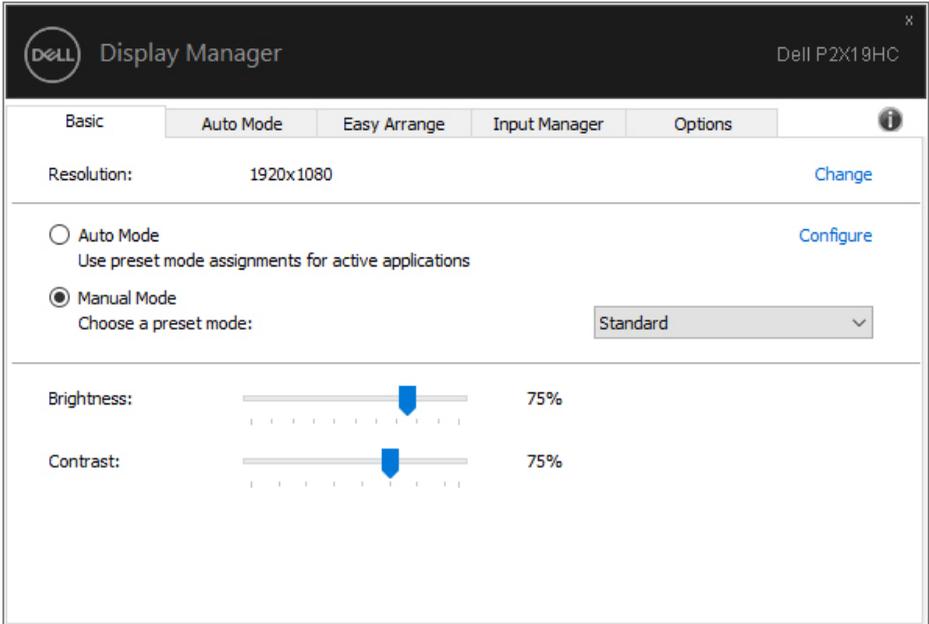


Kotak dialog **Pengaturan Cepat** juga memberi akses ke antarmuka pengguna Dell Display Manager lanjutan yang digunakan untuk menyetel fungsi-fungsi Dasar, mengonfigurasi mode otomatis dan mengakses fitur-fitur lain.

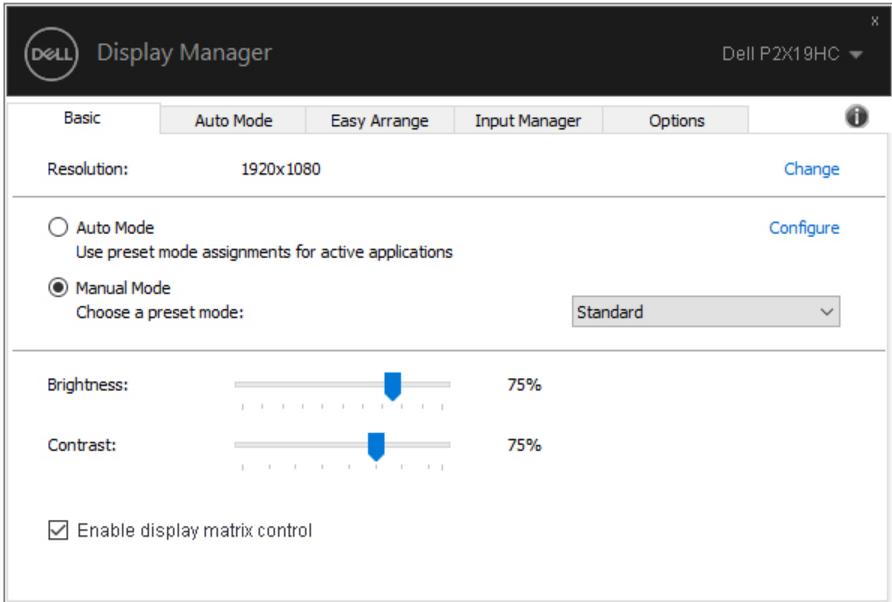


## Mengatur Fungsi Tampilan Dasar

Anda dapat secara manual memilih mode prasetel atau memilih **Auto Mode (Mode Otomatis)** yang menerapkan mode prasetel berdasarkan aplikasi aktif. Pesan pada layar menampilkan sebentar **Preset Mode (Mode Prasetel)** yang aktif apabila Mode Prasetel tersebut berubah. **Brightness (Kecerahan)** dan **Contrast (Kontras)** monitor yang dipilih juga dapat disetel secara langsung dari tab **Basic (Dasar)**.



**CATATAN:** Jika beberapa monitor Dell dihubungkan, pilih “Enable display matrix control” (Aktifkan kontrol matriks tampilan layar) untuk menerapkan kontrol prasetel kecerahan, kontras dan warna pada semua monitor.



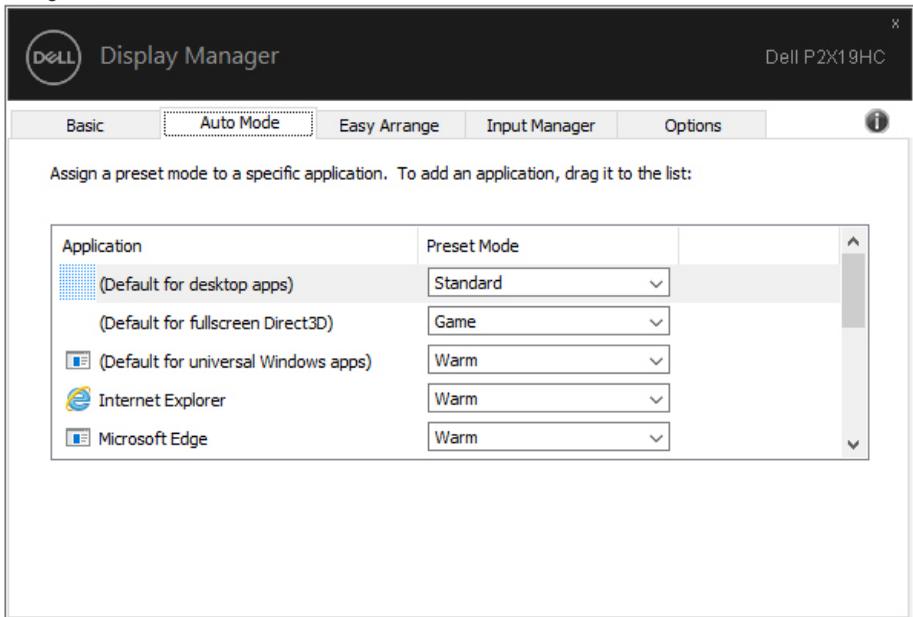
## Menetapkan Mode Prasetel untuk Aplikasi

Dengan **Auto Mode (Mode Otomatis)** Anda dapat mengaitkan **Preset Mode (Mode Prasetel)** tertentu dengan sebuah aplikasi tertentu, dan menerapkannya secara otomatis. Ketika **Auto Mode (Mode Otomatis)** diaktifkan, Dell Display Manager secara otomatis akan beralih ke **Preset Mode (Mode Prasetel)** yang sesuai apabila aplikasi yang dikaitkan tersebut diaktifkan. **Preset Mode (Mode Prasetel)** yang ditetapkan ke sebuah aplikasi tertentu mungkin sama pada masing-masing monitor yang dihubungkan, atau Mode Prasetel tersebut mungkin berbeda dari satu monitor ke monitor lainnya.

Dell Display Manager dikonfigurasi sebelumnya untuk banyak aplikasi populer. Untuk menambah aplikasi baru ke daftar penetapan, cukup seret aplikasi dari desktop, Menu Mulai Windows atau tempat lainnya, dan jatuhkan pada daftar sekarang.

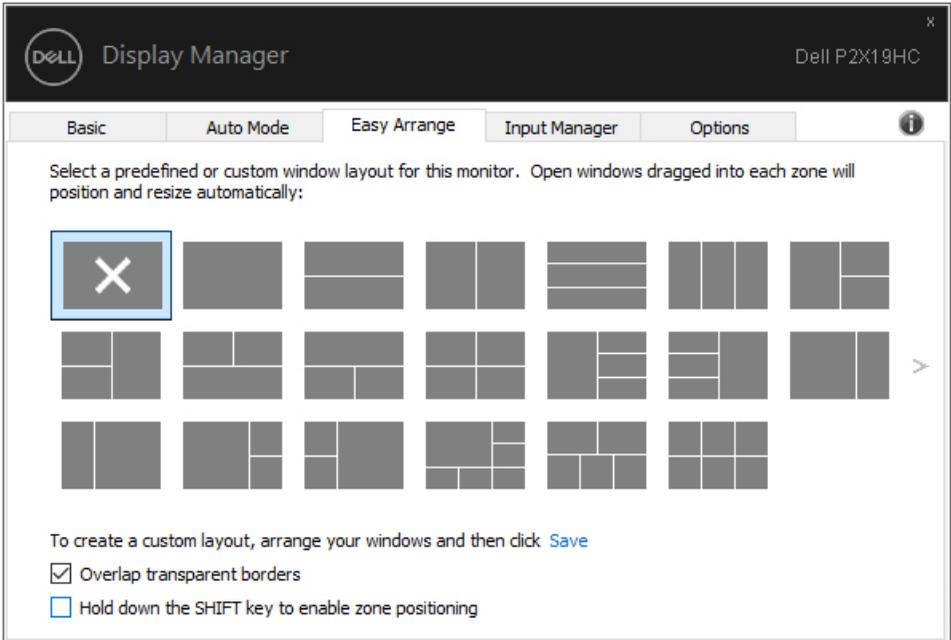
**CATATAN: Penetapan Preset Mode (Mode Prasetel) untuk file batch, script, dan loader, serta file yang tidak dapat dieksekusi seperti arsip zip atau file yang dikemas, tidak didukung.**

Anda dapat juga mengonfigurasi mode prasetel Game (Permainan) yang akan digunakan bila aplikasi Direct3D berjalan dalam mode layar-penuh. Untuk menghindari satu aplikasi menggunakan mode, tetapkan mode prasetel berbeda dengannya.



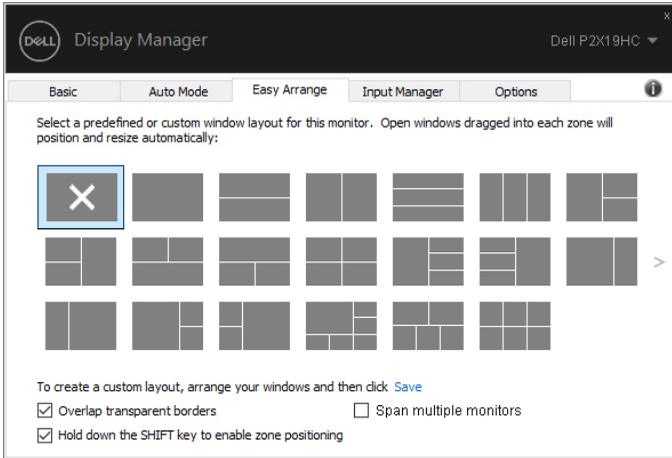
## Mengatur Jendela dengan Easy Arrange (Atur Mudah)

Pada monitor Dell didukung, tab **Easy Arrange (Atur Mudah)** memungkinkan Anda mengatur jendela terbuka di salah satu tata letak yang sudah ditetapkan dengan menyeretnya di dalam zonanya. Tekan ">" atau gunakan tombol Halaman Naik/ Halaman Turun untuk menemukan tata letak lainnya. Untuk membuat tata letak kustom, atur jendela terbuka dan kemudian klik **Save (Simpan)**.

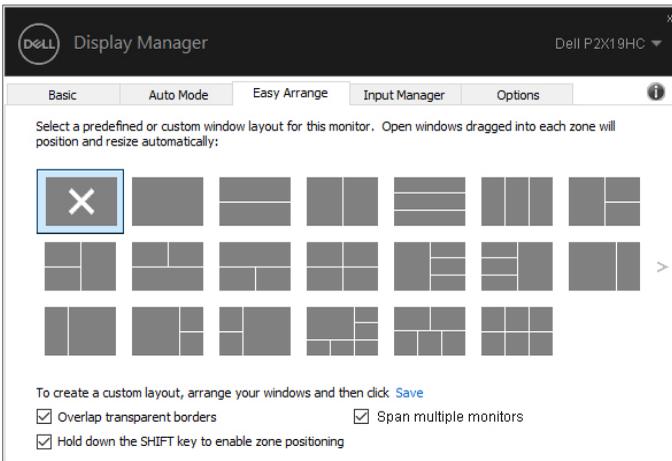


Untuk Windows 10, Anda dapat menerapkan berbagai tata letak jendela untuk setiap desktop virtual.

Jika Anda sering menggunakan fitur jajarkan Windows, Anda dapat memilih **“Hold down the SHIFT key to enable zone positioning” (Tahan tombol SHIFT untuk mengaktifkan pemosisian zona)**. Ini memberi Windows prioritas jajarkan daripada **Easy Arrange (Atur Mudah)**. Kemudian tekan tombol Shift untuk menggunakan pemosisian **Easy Arrange (Atur Mudah)**.



Jika menggunakan beberapa monitor dalam suatu susunan atau matriks, tata letak **Easy Arrange (Atur Mudah)** dapat diterapkan pada semua monitor sebagai satu desktop. Pilih **“Span multiple monitors” (Bentangkan beberapa monitor)** untuk mengaktifkan fitur ini. Anda harus meluruskan monitor benar untuk membuatnya efektif.

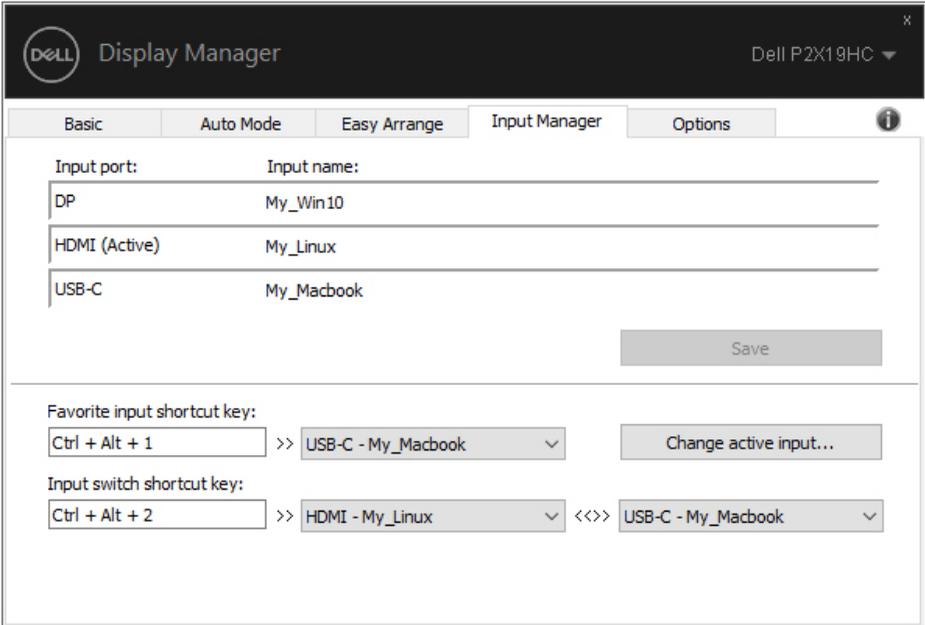


## Mengelola Beberapa Masukan Video

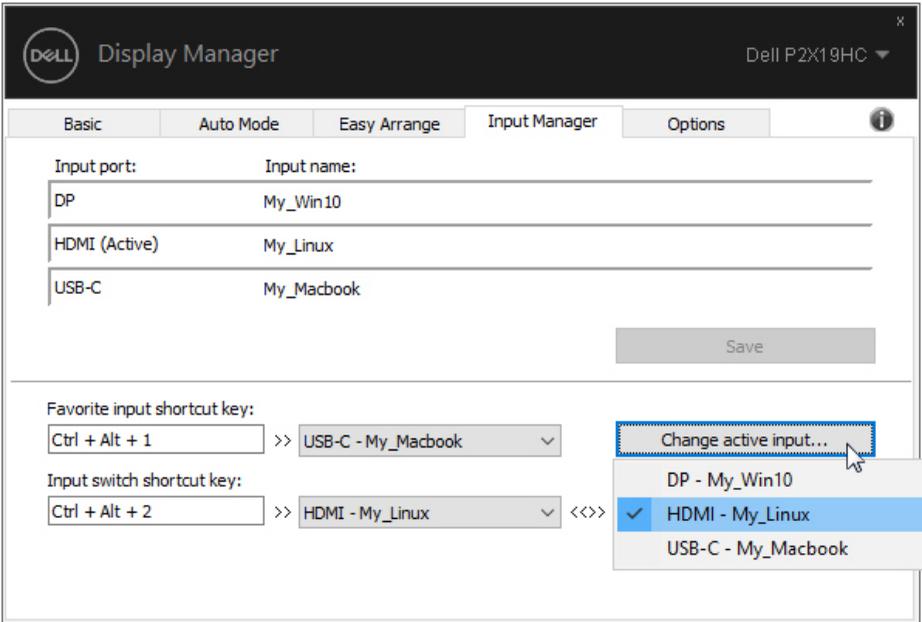
Tab **Input Manager (Manajer Masukan)** menyediakan cara yang menyenangkan bagi Anda untuk mengelola berbagai masukan video yang terhubung ke monitor Dell Anda. Tab ini dapat membuat cara yang sangat mudah untuk mengalihkan antara beberapa masukan ketika Anda bekerja dengan berbagai komputer.

Semua port masukan video tersedia bagi monitor Anda yang tertera. Anda dapat memberikan pada setiap masukan nama yang Anda sukai. Harap simpan perubahan Anda setelah mengubahnya.

Anda dapat menentukan tombol pintas agar dapat beralih dengan cepat ke masukan favorit Anda sedangkan tombol pintasan lainnya digunakan antara dua masukan jika Anda sering menggunakannya.



Anda dapat menggunakan daftar menurun ke bawah untuk beralih ke sumber masukan tertentu.

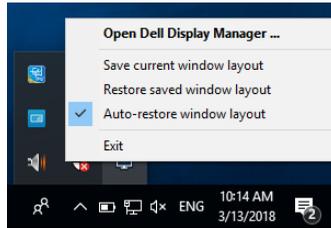


**CATATAN:** DDM berkomunikasi dengan monitor Anda bila monitornya menampilkan video dari komputer lain. Anda dapat memasang DDM di PC yang seringkali Anda gunakan dan mengendalikan peralihan masukannya. Anda dapat juga memasang DDM di PC lain yang terhubung dengan monitor.

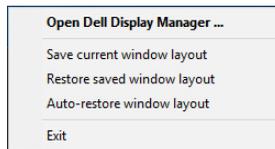


## Memulihkan Posisi Aplikasi

DDM dapat membantu Anda memulihkan jendela aplikasi ke posisinya saat Anda menghubungkan kembali PC ke monitor. Anda dapat dengan cepat mengakses fitur ini dengan mengklik kanan ikon DDM di baki notifikasi.



Jika Anda menutup **“Auto-restore window layout” (Otomatis pulihkan tata letak jendela)**, posisi jendela aplikasi akan dilacak dan diingat oleh DDM. DDM secara otomatis meletakkan jendela aplikasi ke posisi awalnya saat Anda menghubungkan kembali PC ke monitor.



Jika ingin kembali ke tata letak favorit setelah memindahkan jendela, Anda dapat terlebih dulu **“Save current window layout” (Simpan jendela aktif)** lalu **“Restore saved window layout” (Pulihkan tata letak jendela tersimpan)**.

Anda dapat menggunakan monitor dengan berbagai model atau resolusi dalam rutinitas harian, dan dapat menerapkan berbagai tata letak jendela pada monitor tersebut. DDM dapat mengetahui monitor yang telah Anda hubungkan kembali dan memulihkan aplikasi secara sesuai.

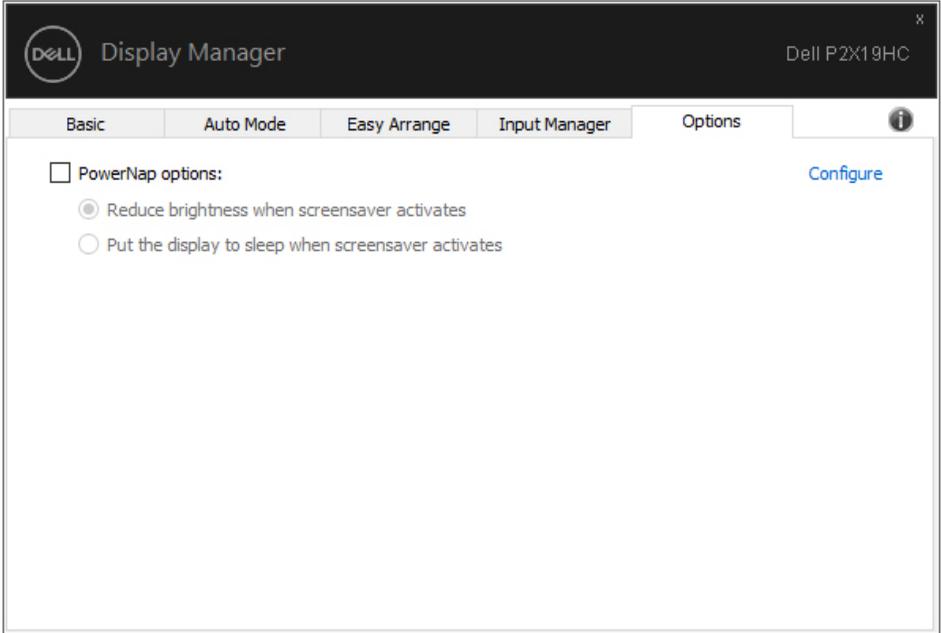
Jika Anda harus mengganti monitor dalam konfigurasi matriks, Anda dapat menyimpan tata letak jendela sebelum penggantian dan memulihkan tata letak setelah monitor baru dipasang.

**📌 CATATAN: Aplikasi Anda harus tetap berjalan agar dapat memperoleh keuntungan dari fitur ini. DDM tidak meluncurkan aplikasi.**



## Menerapkan Fitur Kekekalan Energi

Pada model Dell yang didukung, tab **Options (Ops)** tersedia yang memberi opsi kekekalan energi PowerNap. Anda dapat memilih untuk menyetel kecerahan monitor menjadi yang minimum, atau meletakkan monitor tidur ketika pengaman layar diaktifkan.

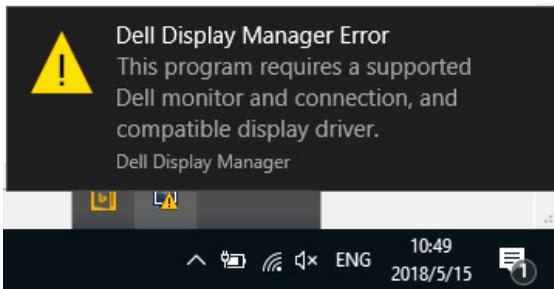


## Mengatasi Masalah

Jika DDM tidak dapat berfungsi dengan monitor Anda, DDM akan menampilkan ikon berikut di baki notifikasi.



Klik ikon tersebut, DDM menampilkan pesan kesalahan yang lebih detail.



Perhatikan bahwa DDM hanya berfungsi dengan monitor bermerek Dell. Jika Anda menggunakan monitor dari pabrikan lain, DDM tidak mendukung monitor tersebut.

Jika DDM tidak dapat mendeteksi dan/atau berkomunikasi dengan monitor Dell yang didukung, lakukan tindakan berikut untuk mengatasi masalah:

1. Pastikan kabel video tersambung dengan benar ke monitor dan PC, terutama konektor harus dicolokkan dengan rapat.
2. Periksa OSD monitor untuk memastikan DDC/CI diaktifkan.
3. Pastikan Anda mempunyai driver tampilan yang benar dan terbaru dari vendor grafis (Intel, AMD, NVIDIA, dsb.). Driver tampilan seringkali menjadi penyebab kegagalan DDM.
4. Lepaskan semua stasiun duduk atau kabel perpanjangan atau konverter antara monitor dan port grafis. Beberapa kabel perpanjangan, hub atau konverter murah tidak dapat mendukung DDC/CI dengan baik dan dapat menggagalkan DDM. Perbarui driver perangkat jika versi terbaru tersedia.
5. Restart sistem Anda.



DDM mungkin tidak dapat berfungsi dengan monitor berikut:

- Monitor Dell model sebelum tahun 2013 dan seri D monitor Dell. Anda dapat merujuk ke situs web Dukungan Produk Dell untuk informasi selengkapnya
- Monitor game yang menggunakan teknologi G-sync berbasis Nvidia
- Tampilan virtual dan nirkabel tidak mendukung DDC/CI
- Untuk beberapa monitor lama model DP 1.2, mungkin MST/DP 1.2 perlu dinonaktifkan menggunakan OSD monitor

Jika PC tersambung ke Internet, Anda akan diberi pesan jika versi terbaru aplikasi DDM tersedia. Sebaiknya Anda mengunduh dan memasang aplikasi DDM yang terbaru.

Anda juga dapat memeriksa ketersediaan versi baru dengan mengklik kanan ikon DDM sambil menekan dan menahan tombol 'Shift'.

