



You are here: [Home](#) / [AutoCAD untuk Pemula](#) / Menggunakan Layer Visibility dan Lock

Menggunakan Layer Visibility dan Lock

6 November, 2008 by Edwin Prakoso

1

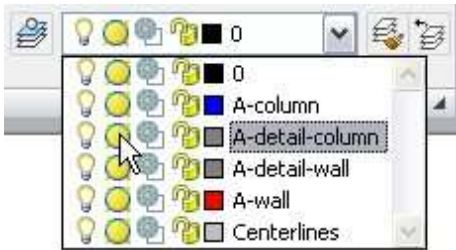
Di **latihan sebelumnya**, anda sudah mencoba menggunakan layer untuk mengelompokkan objek. Sekarang anda akan mencoba beberapa kegunaan kenapa melakukan itu. Yang paling umum tentu, kembali ke konsep layer, adalah untuk menghilangkan atau menampilkan kelompok objek tertentu. Kita akan coba explore mengenai hal ini lebih jauh.

Cobalah perhatikan pada layer properties manager. Anda akan lihat tiga properties yang mengontrol visibility dan lock.



1. On/off digunakan untuk mematikan layer. Objek pada layer itu akan disembunyikan. Dan drawing tidak akan diregenerate.
2. Freeze/thaw hampir sama dengan on/off. Hanya saja dengan freeze/thaw, drawing akan diregenerate. Dulu, saat hardware menjadi isu penting, freeze lebih baik digunakan untuk mengirit memori. Freeze akan membuat seolah-olah objek itu tidak digambarkan, karena tidak di-load seluruhnya. Tapi seiring tingginya perkembangan hardware, penggunaan keduanya tidak terlalu signifikan. Saat ini yang masih membedakan adalah anda dapat menggunakan freeze pada viewport yang berbeda-beda. Lebih lanjut dapat anda lihat di tulisan mengenai **layer properties perviewport** dan **layer states**.
3. Lock digunakan untuk mengunci layer agar tidak dapat dimanipulasi.

Cobalah anda buka gambar yang anda buat sebelumnya. Cobalah lakukan on/off dan freeze/thaw dengan mengklik layer properties dari ribbon bar. Matikan layer A-detail-column.



Di sini, detail dari kolom kita bedakan dari gambar kolom itu sendiri. Kenapa? Jika anda mengatur gambar ini untuk skala 1:100, mungkin akan tampak baik pada skala itu. Namun jika anda harus meletakkan gambar itu pada siteplan dengan skala 1:500, detail seperti ini justru bisa mengganggu. Dengan demikian, anda punya pilihan untuk menonaktifkan yang tidak diperlukan ini.

Sekarang cobalah aktifkan kembali semua layer. Pastikan semua dalam kondisi on dan thawed.

Klik lock (simbol gembok) di sebelah layer a-column dan a-detail-column.



Perhatikan ada simbol kunci setiap anda meletakkan cursor di atas objek yang layernya di kunci. Cobalah lakukan manipulasi seperti copy, move, erase, dan sebagainya. Cara ini sangat baik untuk mencegah objek pada layer tertentu untuk ikut diedit. Namun anda masih membutuhkannya untuk tampil sebagai

referensi.

Beberapa **tools untuk layer ini** mungkin dapat anda pelajari untuk memperdalam layer.

1

Filed Under: AutoCAD untuk Pemula

Tagged With: AutoCAD untuk Pemula



Join Us **KursusPrivatAutoCAD**
Perorangan / kelompok Sampai lancar....
Level :
Basic - Advanced
Waktu Fleksibel

Kini Kami hadir di 2 Kota :
Jakarta & Bandung
Klik di sini

1 Comment

TentangCAD

 Login ▾

Sort by Best ▾

Share  Favorite ★

Join the discussion...

**dikha dzikri** • 24 days ago

mas tau caranya dalam 1 x klik layer itu terkunci atau terlepas semua ga (u/ semua layer)

^ | ▾ • Reply • Share >

ALSO ON TENTANGCAD

WHAT'S THIS?

5 Mitos mengenai software bajakan

7 comments • 11 months ago



Alfy Maghfira — kalo kita pakai semua yang berbayar , susah sob..., mahal..., serba premium kesanany juga harus serba premiumjadi ...

Apakah anda sudah menggunakan hardware yang optimal untuk CAD?

1 comment • a year ago



indra — menarik, saya tertarik untuk masuk ke industri ini. saya cukup berpengalaman modeling dengan 3ds max dan maya, tapi seiring ...

Kenapa ikut sertifikasi profesional untuk CAD?

6 comments • a year ago



Edwin Prakoso — @tomy dan @Herdianto silahkan kontak Jimmy Bowie Soedomo . Dia bisa membantu dengan program sertifikasi Autodesk.

Mengkonversi unit gambar AutoCAD

4 comments • 7 months ago



Guest — trikmakasih infox

 Subscribe Add Disqus to your site

CARI DI TENTANGCAD

Search the site ...

ADVERTISEMENTS



GABUNG DI FACEBOOK DAN TWITTER

Suka 7.941 orang menyukai ini. [Daftar](#) untuk mengetahui apa yang disukai teman Anda.

Ikuti @TentangCAD

264 pengikut

POPULER HARI INI

Membuat Gambar 3D Untuk Pemula

Ayo Belajar AutoCAD Sendiri!

5 Langkah Mudah Mempersiapkan AutoCAD Plot

10 Kesalahan yang Umum Dilakukan Pengguna

AutoCAD

Latihan Menggunakan Layout dan Viewport



BERDISKUSI DI FORUM TENTANGCAD

Username:

Password:

☐ Remember Me

[Register](#)

[Lost Password](#)

[LOG IN](#)

TOPIK TERBARU

software AUTOCAD

3D autoCad 2007

AutoCAD 2015 sudah dirilis

Selamat datang di forum TentangCAD!