

[HOME](#)[FORUM](#)[DAFTAR ARTIKEL](#)[FAQ](#)[ABOUT](#)[DISCLAIMER](#)

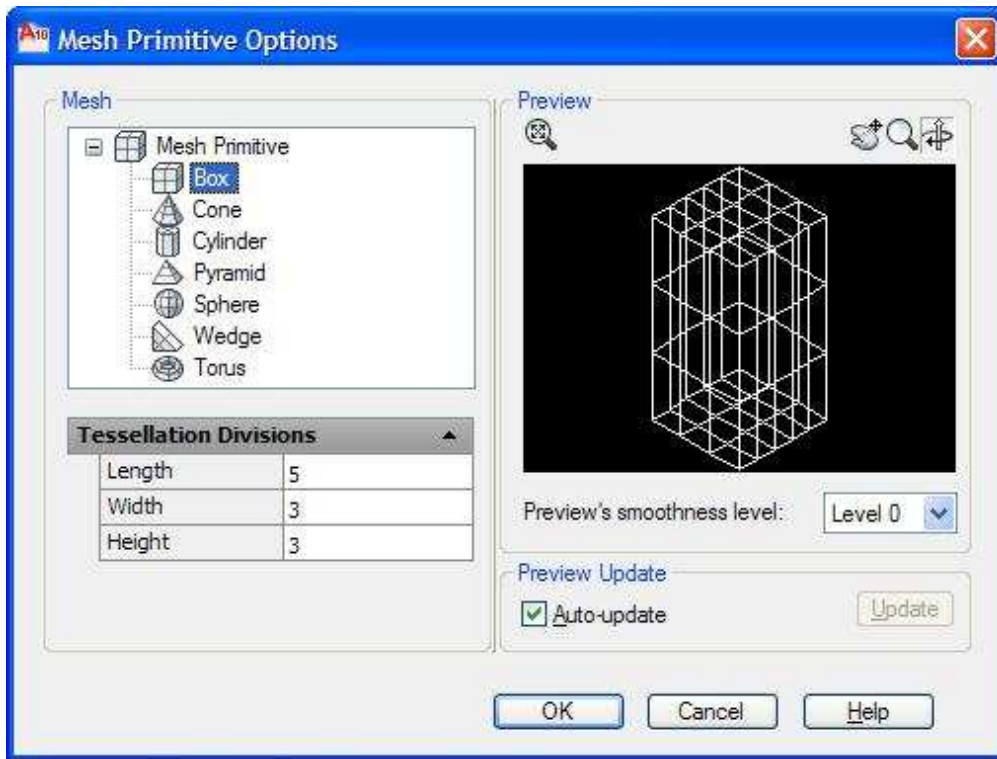
You are here: [Home](#) / [AutoCAD](#) / Mesh Modeling

Mesh Modeling

22 November, 2009 by [igun](#)

1

Masih ingat tulisan “**AutoCAD 2010: Sedikit Rasa Inventor, Sedikit Rasa 3ds Max**” ? Salah satu fitur terbaru AutoCAD 2010 adadallah pada Mesh Modeling dimana kita bisa membuat free form design dari primitive object yang ada. Kita bisa atur kerapatan mesh pada objek yang akan kita buat melalui Mesh Primitive Option.

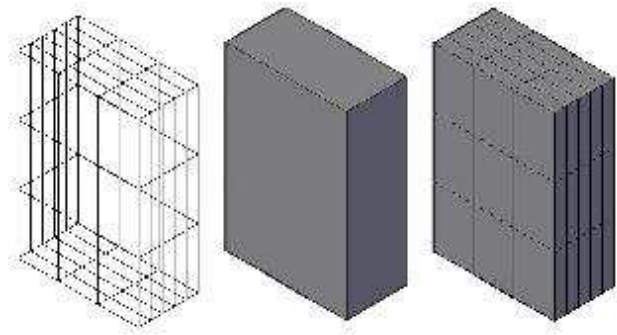


Primitive mesh yang ada terdiri dari box, cone, cylinder, pyramid, sphere, wedge dan torus.



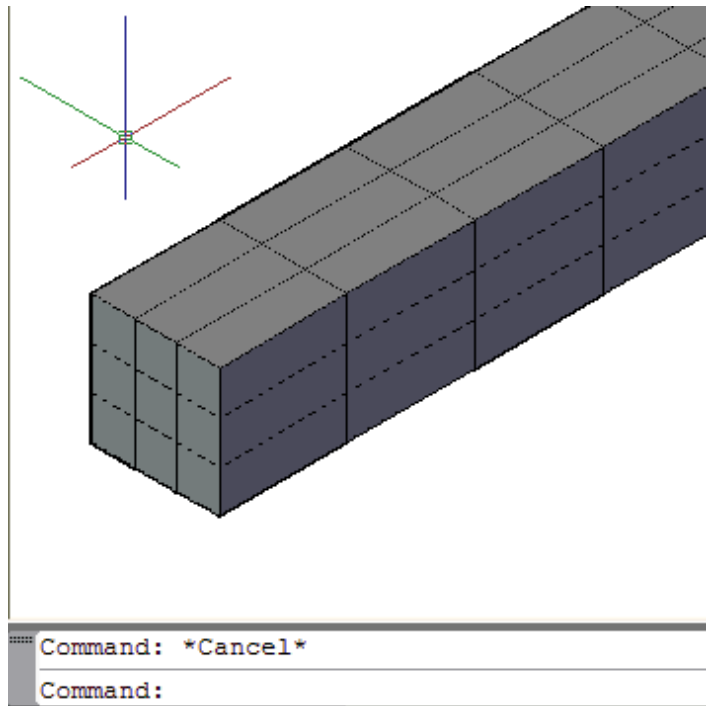
Dengan bantuan gizmo kita bisa menggerakkan setiap permukaan mesh atau ujung-ujungnya.

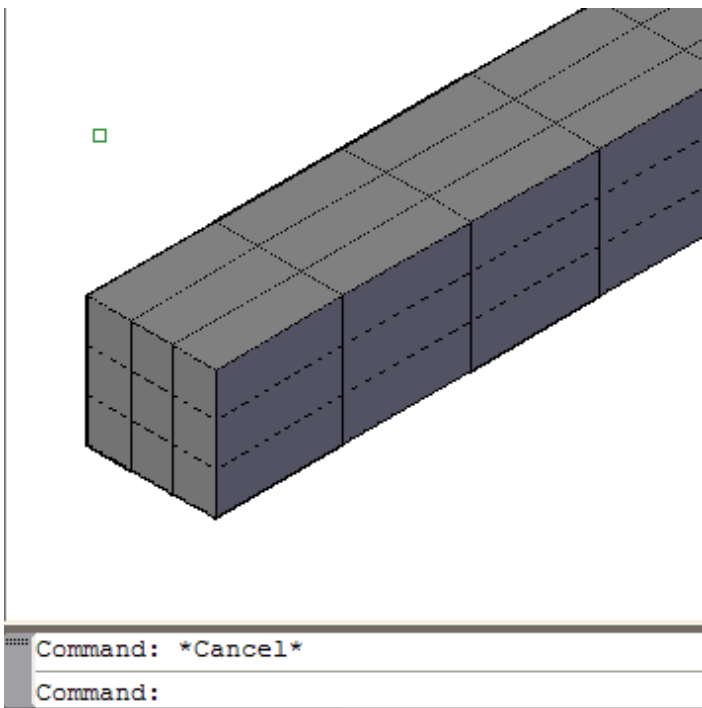
Untuk mempermudah gunakan visual style 'conceptual'. Ubah variable VSEDGES menjadi 1



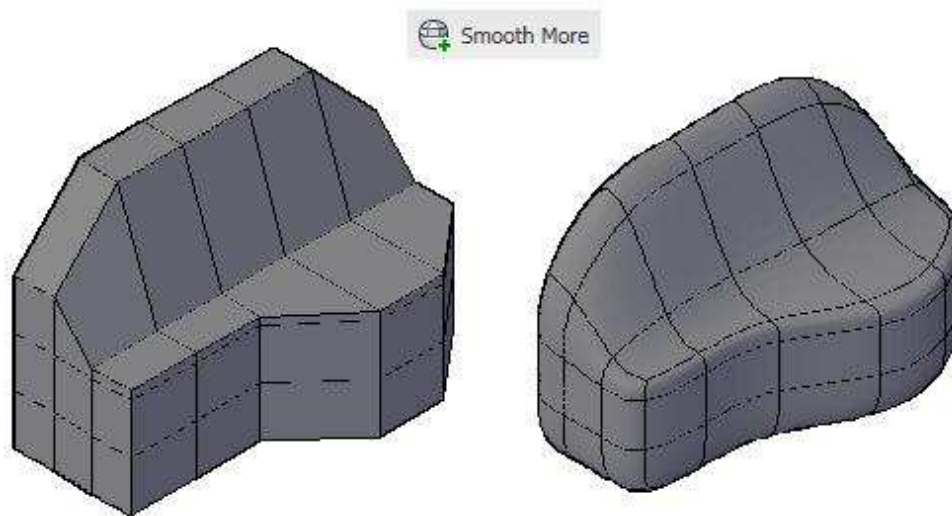
Untuk melakukan editing pada mesh tidak diperlukan perintah khusus. Kita hanya melakukan stretch pada sub object, bisa pada face, edge, atau pada vertex nya. Yang perlu kita lakukan hanyalah menekan tombol "Ctrl" pada keyboard, selanjutnya pilih sub object yang akan kita stretch. Saat sub object dipilih maka AutoCAD akan menampilkan gizmo sebagai panduan untuk melakukan stretch.

Berikut contoh bagaimana melakukan stretch pada mesh modeling.





Kita bisa lakukan smoothing pada mesh. Pilih smooth more pada panel mesh dan lihat perbedaannya.



Dengan mesh modeling ini kita bisa lebih kreatif menuangkan ide 3D dalam AutoCAD

Selamat mencoba, semoga bermanfaat.

~igun~

Filed Under: AutoCAD

Tagged With: AutoCAD 3D, mesh modeling



Satu Komentar TentangCAD

Masuk ▾

Urut dari yang terbaik ▾

Bagikan Favorit ★



Ikut diskusi ini...



robin liman • 4 tahun yang lalu

dari bentuk box biasa bisakah diubah menjadi box mesh modelling ??

terus saya aga kesulitan dalam menemukan pilihan mesh primitive option ?? ada dimana ya itu pak ??
thx pak atas jawabannya..

^ | ▾ • Balas • Bagikan ›

JUGA DI TENTANGCAD

APA INI?

AutoCAD fatal error, apa masalahnya?

Satu komentar • setahun yang lalu



Ahmad Affandi — Halo Pak Edwin, Postingannya sangat menarik, pas dengan apa yang terjadi dgn saya, jadi muncul fatal error klo lg copy ...

5 Mitos mengenai software bajakan

7 komentar • setahun yang lalu



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

Mengedit objek AutoCAD 3D dengan sub object

2 komentar • 10 bulan yang lalu



subagiana — saya suka dengan web ini.....sangat2 membantu dalam pengembangan penggunaan cad.....trimakasih....

Menggunakan Autodesk Vasari: desain konsep yang lebih dari sekedar visual

2 komentar • setahun yang lalu



Wahyudin — Sya mau tnya,,bisa ngga dilakukan di revit: pembuatan gambr detail, seperti detail kuda-kuda, detail pondasi, detail pintu dan ...

Langganan

Pasang Disqus di website Anda

CARI DI TENTANGCAD

IKLAN

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

GABUNG DI FACEBOOK DAN TWITTER

TOPIK TERBARU

[ask] layer dimension

[ask] proxy information autoCAD

ngajar Auto CAD area bekasi

Suka 8.054 orang menyukai ini. [Daftar](#) untuk mengetahui apa yang disukai teman Anda.

AutoCAD 360 Android

symbol ballon dan welding hilang

IKUT BERDISKUSI DI FORUM TENTANGCAD

Username:

Password:

☐ Remember Me

[Register](#)

[Lost Password](#)

[LOG IN](#)

Copyright © 2014 · Magazine Pro Theme on Genesis Framework · WordPress · [Log in](#)