HOME

FORUM

DAFTAR ARTIKEL

FAO

ABOUT

DISCLAIMER



You are here: Home / AutoCAD untuk Pemula / Menggunakan dan mengedit Block

Menggunakan dan mengedit Block

13 November, 2008 by Edwin Prakoso

2

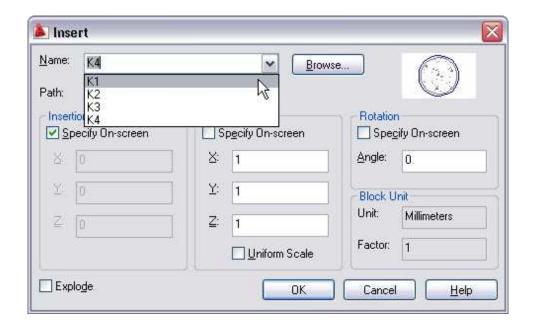
3

Di **bagian yang lalu**, kita sudah membahas soal membuat block. Membuat block jelas mudah. Anda juga sudah menggunakan block sebelumnya **saat mencoba memanfaatkan template**. Sekarang kita akan menggunakan block yang anda buat sebelumnya dan mencoba meletakkannya pada grid yang sudah dibuat sebelumnya. Kita juga akan melakukan beberapa perubahan pada block.

Ingat 4 block kolom yang kita buat sebelumnya? Hapus keempat kolom itu. Jangan khawatir apa yang anda buat hilang.

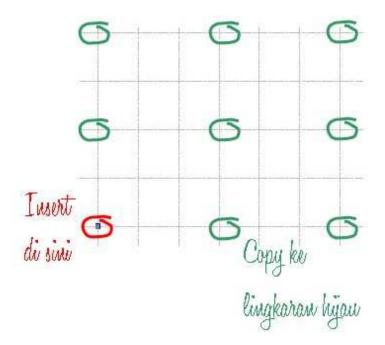


Sekarang zoom ke grid bangunan. Tekan i [enter] untuk insert block, atau klik insert pada dashboard.



Perhatikan bahwa defenisi block yang anda buat masih ada! Meski objeknya telah anda hapus, defenisi block tetap disimpan pada file.

Insert block K1 pada lokasi yang dilingkari merah berikut.



Setelah anda insert, aktifkan copy dengan mengklik pada dashboard atau mengetikkan CO [enter].

Pilih kolom yang baru anda insert, lalu [enter]. Tahan [shift] + klik kanan, lalu S untuk mengaktifkan insert snap. Klik pada kolom anda. Insertion point pada block tersebut itu menjadi base point.

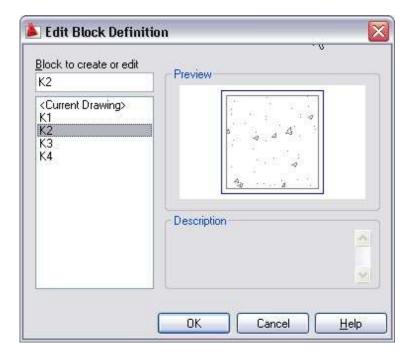
Tahan [shift] + klik kanan, lalu i untuk mengaktifkan intersection snap. Letakkan pada titik-titik yang ditunjukkan lingkaran hijau di atas.

Sisanya, berikan kolom K2.

Idealnya, block adalah library. Jika ada perubahan bentuk pada objek tipikal anda, idealnya anda tidak mengubahnya, tapi menggantinya dengan library baru. Misalnya jika anda ingin mengganti tipe meja A ke tipe meja B, anda tidak mengedit meja A, tapi cukup menggantinya dengan meja B. Suatu saat anda mungkin akan

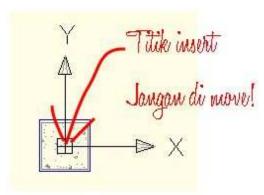
Namun sifat block yang unik, jika anda mengubah defenisi block, semua block dengan nama sama akan berubah. Dengan demikian, di desain ini kita asumsikan kolom K2 berubah ukurannya.

Aktifkan block editor dengan mengetik BEDIT [enter].

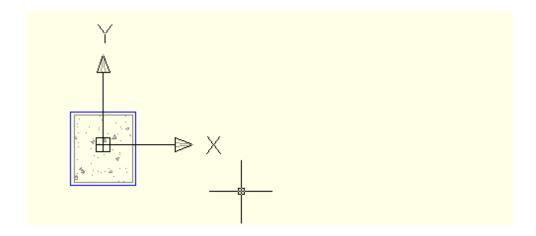


Pilih kolom K2 dan klik OK.

Di sini anda akan melihat hanya gambar kolom K2. Ingatlah bahwa titik insert ada di titik 0,0 di block editor. Jangan move objek anda!



Ketik S [enter] untuk mengaktifkan stretch. Sudah mengenal stretch bukan? Strecth akan mengubah ukuran objek dengan memindahkan vertexnya. Kita akan mengubah ukuran kolom ini dengan menarik vertex bagian bawah ke bawah 50 mm. Atas ke atas 50 mm. Sehingga total panjang kolom bertambah 100. Kita memindahkan pada kedua sisi agar titik 0,0 tetap di tengah.



Begitu pula untuk lebar, kita akan menguranginya 100 mm. Sehingga harus kita stretch ke kiri dan kanan 50 mm.

Ukuran kolom K2 yang semula berukuran 400×400 menjadi 300×500. Klik close block editor pada dashboard. AutoCAD akan menanyakan apakah anda ingin menyimpan perubahan pada block K2. Klik yes.

Perhatikan bahwa kolom K2 semua sudah berubah.

Sebelum anda meneruskan ke tulisan selanjutnya, ada baiknya anda mencoba **tutorial berikut** untuk menambah pengetahuan anda tentang block. Dan siapkan block dinding di tutorial itu untuk selanjutnya.

2 3

Filed Under: AutoCAD untuk Pemula

Tagged With: AutoCAD untuk Pemula, Block



5 Comments

TentangCAD



■ Login ¬

Sort by Best ▼





Join the discussion...



teguh · a year ago

minta tolong bang gimana cara menginvisible sebagian block?

contoh kasus misalnya: saya membuat objek tampak atas, tampak depan, dan tampak samping. kemudian saya hanya ingin menampilkan tampak atasnya saja tanpa menghapus tampak yang lainnya.

Seperti object dilibrary bang, misalnya kloset; pas diinsert bisa diatur tampak apa yg diinginkan? nah gimana tuh caranya? terimakasih



ade · 4 years ago

thank's saya jadi nambah ilmu lagi nih...! belajar langsung praktek jadi bisa deh...! cocok buat pemula, hehehe file jadi gak terlalu besar, jadi jarang hang deh, saya pake untuk gambar 3D di Autocad, sekali lagi tank's



ujang · 4 years ago

mo nanya bgimana caranya meng-insert sebuah block pada pada banyak koordinat (kurang lebih 1000 koordinat)? apakah ada yang punya LSP-nya? tq.

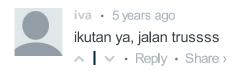


kasno · 5 years ago

Mas Edo ...

salam kenal, gimana belajar autocad 2005 tentang pemetaan ... Thanks

Reply • Share >



S?

ALSO ON TENTANGCAD	WHAT'S THIS?
Uji kemampuan AutoCAD Nov 2012	Kenapa ikut sertifikasi profesional untuk CAD?
35 comments • a year ago	6 comments • a year ago
Marlbowonov — Bismillah1. Klik kanan>quick select> pilih/klik select object, pada command select object: masukan/ketik nilai 28112012,	Edwin Prakoso — @tomy dan @Herdianto silahkan kontak Jimmy Bowie Soedomo . Dia bisa membantu dengan program sertifikasi Autodesk.
Mengatur default template dan library di Revit	Mengkonversi unit gambar AutoCAD
1 comment • 7 months ago	4 comments • 7 months ago
Abdullah — Saya sudah download revit 2014 versi trial di web autodesk, kemudian melakukan setting seperti di atas tetapi kenapa ketika	Guest — trikmakasih infox

Subscribe



CARI DI TENTANGCAD

Search the site ...

ADVERTISEMENTS



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

Suka 7.941 orang menyukai ini. Daftar untuk mengetahui apa yang disukai teman Anda.

Ikuti @TentangCAD 264

264 pengikut

ADVERTISEMENTS

Pemutih Wajah Pria



Tips Memutihkan Wajah Pria & Jadi Lebih Putih Dalam 14 Hari Disini!

BERDISKUSI DI FORUM TENTANGCAD

Username:	
Password:	
Remember Me Register	
Lost Password	LOG IN

(i)

Menggunakan dan mengedit Block

TOPIK TERBARU

softwere AUTOCAD

3D autoCad 2007

AutoCAD 2015 sudah dirilis

Selamat datang di forum TentangCAD!

Copyright © 2014 · Magazine Pro Theme on Genesis Framework · WordPress · Log in