



**AutoCAD, 3ds MAX, SketchUp, SolidWorks & Photoshop**  
Terlengkap, detail, sangat mudah dipahami VERSI bahasa Indonesia.

---

You are here: [Home](#) / [AutoCAD](#) / Memasukan Panjang Beam kedalam Material Take Off

---

# Memasukan Panjang Beam kedalam Material Take Off

9 July, 2009 by Afri zanirman

---

Mungkin judul diatas sering menjadi kendala rekan-rekan yang biasa mengerjakan gambar konstruksi. Dan berfikir bagaimana caranya memasukan panjang sebuah beam kedalam MTO/BOQ. Cara menghitung BOM secara otomatis telah dibahas pada artikel sebelumnya. Dan pada artikel kali ini kita akan mencoba menghitung panjang beam/profile secara otomatis. Adapun caranya sebagai berikut :

1. Gunakan dynamic block untuk memecahkan permasalahan diatas.
2. Gunakan linear parameter pada dynamic block untuk mendapatkan data panjang beam yang bervariasi. (nama parameter biasa dirubah dari properties)

3. Gunakan attribute extraction untuk mendapatkan panjang masing-masing beam.

Akan tetapi data yang didapat dari hasil extract dynamic block tidak bisa dilakukan proses kalkulasi di excel. Saya pun sampai sekarang belum mengetahui kenapa data tersebut tidak dapat dikalkulasi. Walaupun secara pengelihan normal tidak ada yang berbeda.

Selamat mencoba dan semoga berhasil.

---

---

Filed Under: AutoCAD

---



**Join Us Kursus Privat AutoCAD**  
Perorangan / kelompok Sampai lancar....  
**Level : Basic - Advanced**  
Waktu Fleksibel  
**Kini Kami hadir di 2 Kota : Jakarta & Bandung**  
**Klik di sini**



#### About Afri zanirman

Berpengalaman sebagai pengajar di ATC (Authorized Training Center) baik di Indonesia maupun Malaysia untuk pengambilan sertifikasi dari Autodesk.

Software yang dikuasai AutoCAD, AutoCAD Mechanical, AutoCAD P&ID dan Inventor. Sekarang bekerja freelance sebagai CAD Instructor diberbagai perusahaan. Jikalau ada kebutuhan mengenai training, services dan konsultasi seputar software CAD bisa kontak saya di [udaaf@yahoo.co.id](mailto:udaaf@yahoo.co.id). No. telp 08179870990 / 021-92031733

## 3 Komentar TentangCAD

D Masuk ▾

Urut dari yang terbaik ▾

Bagikan ↗ Favorit ★



Ikut diskusi ini...



udaaf • 5 tahun yang lalu

ngga usah copy paste ke notepad. Buat aja di kolom baru pada ms. excel dan masukan formula =value(). Function ini berguna untuk merubah string to real. Kalau di LISP nama functionnya atof. Moga-moga bisa berguna.

^ | ▾ • Balas • Bagikan ›



eka setya • 5 tahun yang lalu

saya pemula minta tolong ajari tentang skala

^ | ▾ • Balas • Bagikan ›



Edo • 5 tahun yang lalu

Hasil kalkulasi itu gak bisa menggunakan formula di excel karena dalam format text. Excel hanya mau menghitung number.

Gampangnya, select all, copy-paste ke notepad. Terus copy lagi yang dari notepad, kembali di paste ke excel ;)

^ | ▾ • Balas • Bagikan ›

## JUGA DI TENTANGCAD

APA INI?

## Uji kemampuan AutoCAD Nov 2012

35 komentar • 2 tahun yang lalu



Marlbowonov — Bismillah..1. Klik kanan>quick select> pilih/klik select object, pada command select object: masukan/ketik nilai 28112012, ...

## Mencari perbedaan di gambar AutoCAD

Satu komentar • setahun yang lalu



m. ramli — bagaimana cara Menyamakan tinggi text di model dengan layout

## Kompetisi rendering dengan AutoCAD

8 komentar • setahun yang lalu



Aprian Rudina Sukma — om kalau modelnya saya buat 2 (dimirror) sah nggak ya?

## Kenapa ikut sertifikasi profesional untuk CAD?

6 komentar • setahun yang lalu



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

✉ Langganan

D Pasang Disqus di website Anda

## CARI DI TENTANGCAD

Search the site ...

## 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

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

Ikuti @TentangCAD

285 pengikut

## TOPIK TERBARU

[ask] layer dimension

[ask] proxy information autoCAD

ngajar Auto CAD area bekasi

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](#)