



---

You are here: [Home](#) / [AutoCAD](#) / DraftSight: Alternatif AutoCAD Gratisan

---

# DraftSight: Alternatif AutoCAD Gratisan

11 October, 2010 by [Edwin Prakoso](#)

---

31

1

---

Sebetulnya aplikasi ini sudah beberapa waktu yang lalu dirilis. Namun mungkin belum semuanya tahu, jadi saya pikir tidak ada salahnya saya share lagi di sini.

DraftSight adalah aplikasi tiruan dari AutoCAD yang dapat anda download dan gunakan secara gratis. Meski gratis, pembuat aplikasi CAD ini bukan vendor sembarangan, yaitu **Dassault Systemes**. Mungkin yang bekerja di bidang manufaktur sudah tau, DS adalah vendor yang punya produk CAD yang sangat disegani: CATIA dan SolidWorks.

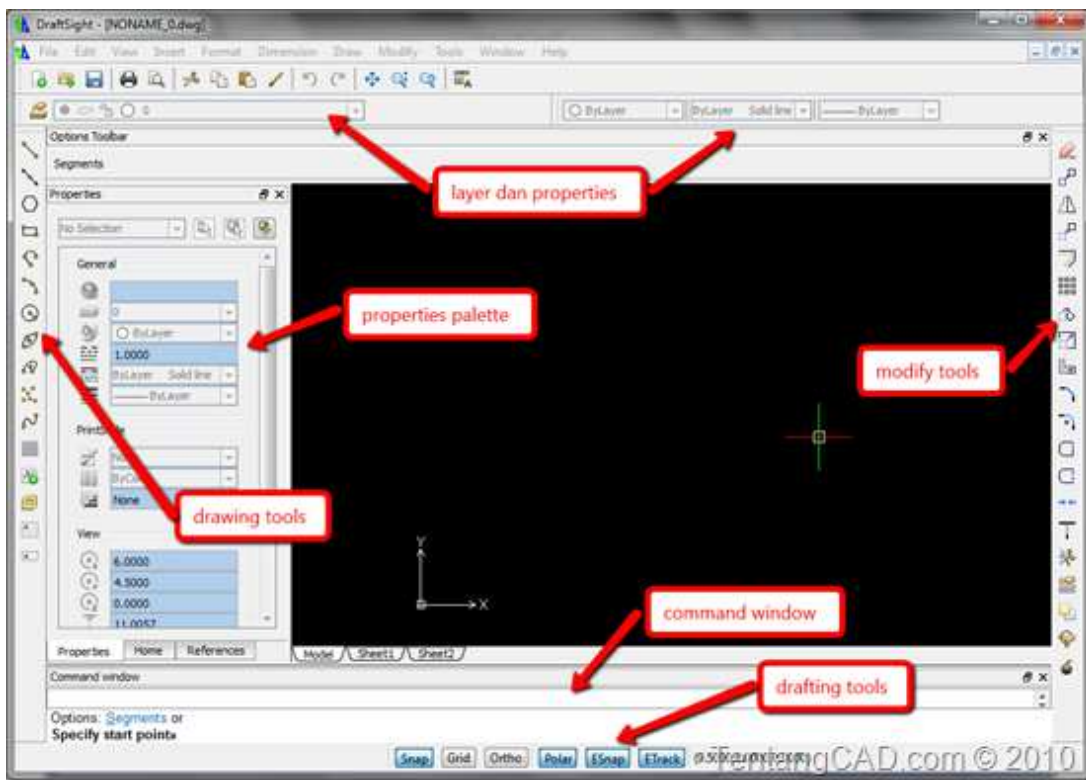
Menurut cerita yang beredar di internet, DraftSight dirilis untuk menggantikan DWG editor yang dulu dibundle dengan SolidWorks. Dan kalau dulu DWG editor hanya dibundle dengan SW, sekarang semua jajaran produk DS juga dibundle dengan aplikasi ini. Tidak hanya itu, aplikasi ini juga bisa didownload

dari situs DS oleh semua orang... dan gratis!

Coba perhatikan tampilan DraftSight berikut ini, sangat mirip dengan AutoCAD. Dan ukuran file source-nya juga kecil. Hanya sekitar 40MB!



Bagi para pengguna veteran, tidak akan terlalu lama butuh waktu untuk menyesuaikan diri. Ya, anda bisa menggunakan command alias AutoCAD di command line-nya!



Jadi bagi anda yang ingin punya software legal dan halal, aplikasi ini bisa jadi alternatif. Anda bisa gunakan untuk nyambi di rumah, atau sebagai aplikasi pelengkap.

## Limitasi

Meski keliatannya aplikasi ini cukup menjanjikan, namun aplikasi ini bukanlah AutoCAD sungguhan. Artinya meski hampir semua fitur basic ada, banyak juga fitur lain yang tidak ada. Hal lain yang patut jadi pertimbangan adalah Autodesk seringkali memblokir file DWG dari aplikasi yang bukan partner Autodesk. File DWG anda mungkin tidak bisa dibuka di AutoCAD. Saya pernah lihat file dari ProgeCAD tidak bisa

dibuka di AutoCAD. Rekan-rekan mungkin sudah tahu, ProgeCAD juga tiruan dari AutoCAD, tapi berharga murah.

Jadi aplikasi ini tidak saya sarankan untuk skala korporat, atau kalau perusahaan anda perlu banyak mengirimkan gambar ke client. Tapi aplikasi ini sangat cocok untuk perorangan yang ingin punya aplikasi CAD di rumah, atau perusahaan kecil yang ingin punya aplikasi CAD sebagai pengganti meja gambar.

Ingin coba? Silahkan **download aplikasinya di situs Dassault Systemes!** Aplikasi ini tersedia untuk platform Windows dan Mac, jadi Mac users bisa ikutan coba!

31

1

Filed Under: AutoCAD, Lain-lain

Tagged With: Alternatif AutoCAD gratis

**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**

5 Komentar    TentangCAD

**Masuk** ▾

Urut dari yang terbaik ▾

Bagikan Favorit ★



Ikut diskusi ini...



**agung** • 4 tahun yang lalu

Ternyata saya baru tahu tentang kelemahannya. Tapi untuk sekala rumahan pastinya sudah bagus pak. :D  
DWGeditor juga masih kurang optimal pak (pendapat pribadi). :D

^ | ▾ • Balas • Bagikan >

**Koeshariatmo** • 4 tahun yang lalu

informasi yang sangat bermanfaat mas... ke TKP dulu untuk coba download  
Terimakasih atas share infonya

^ | ▾ • Balas • Bagikan >



**dadan** • 4 tahun yang lalu

boleh juga nih, buat ngobject :)

^ | v • Balas • Bagikan >



**hengki** • 4 tahun yang lalu

mas edwin, dah nyoba aplikasi ini? bener2 ngga bisa dibuka dari autocad? ada ngga cara ngakalinnnya?

^ | v • Balas • Bagikan >



**Edwin Prakoso** ➔ **hengki** • 4 tahun yang lalu

Sekarang sih masih bisa dibuka di AutoCAD, dan bisa juga buka file dari AutoCAD 2011. Meski waktu di buka di AutoCAD ada warning file itu bukan 'trusted DWG'.

DraftSight bisa buka file dari AutoCAD 2011 dengan relatif cepat.

Tapi tidak ada jaminan file dari DraftSight bisa dibuka di AutoCAD selamanya.

^ | v • Balas • Bagikan >

## JUGA DI TENTANGCAD

APA INI?

### 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.

### Apakah anda sudah menggunakan hardware yang optimal untuk CAD?

Satu komentar • 2 tahun yang lalu



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

### 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

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.

## 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