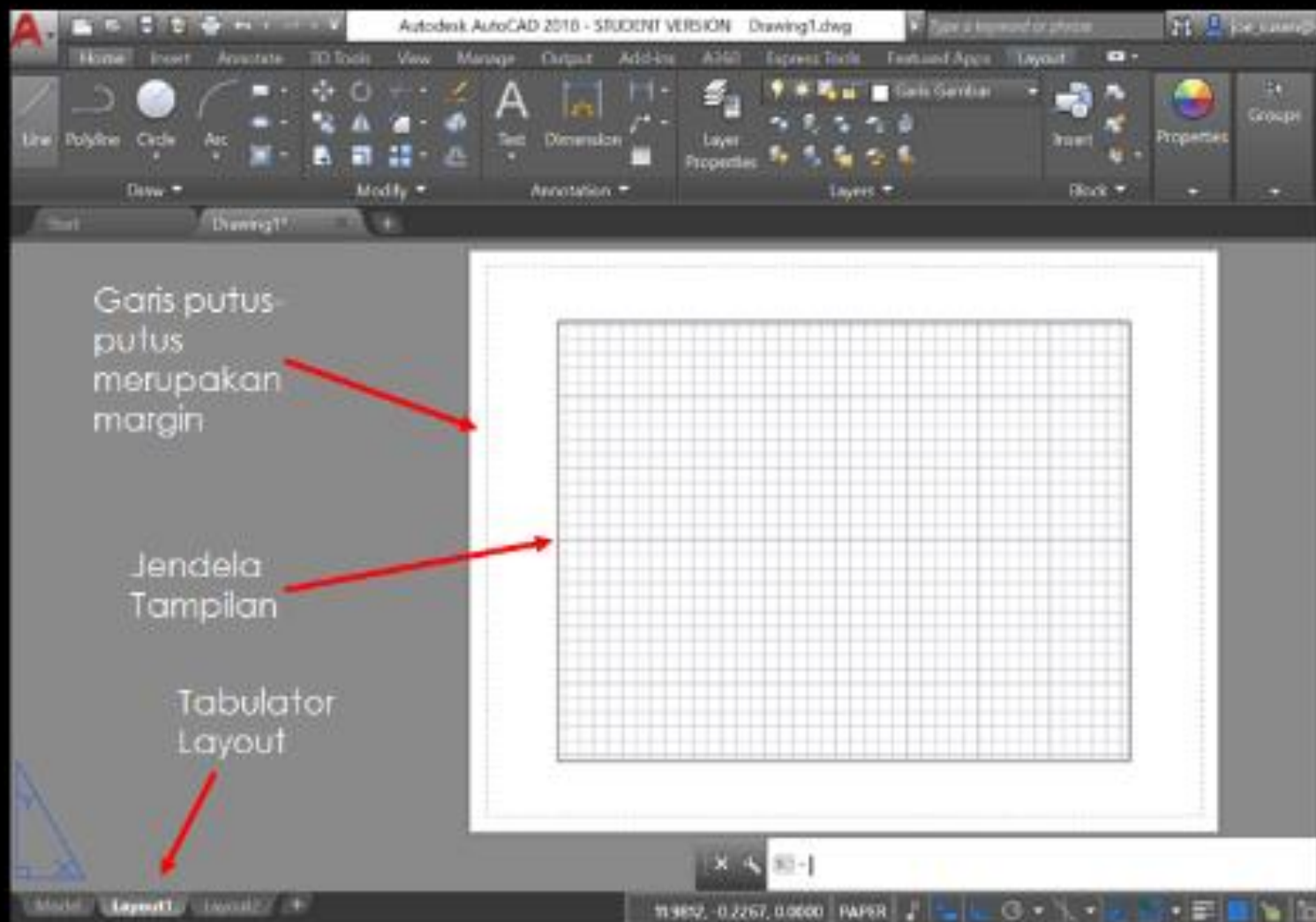


MENCETAK GAMBAR

PPPPTK BMTI

PENATAAN RANCANGAN (LAYOUT SETTING)

Layout adalah tata letak gambar pada kertas gambar. Layout menunjukkan penempatan obyek pada lembaran kertas untuk tujuan pencetakan. Layout bisa meliputi blok judul, jendela tampilan (viewport), catatan tambahan atau anotasi.



PENGATURAN LAYOUT (MANAGING LAYOUT)

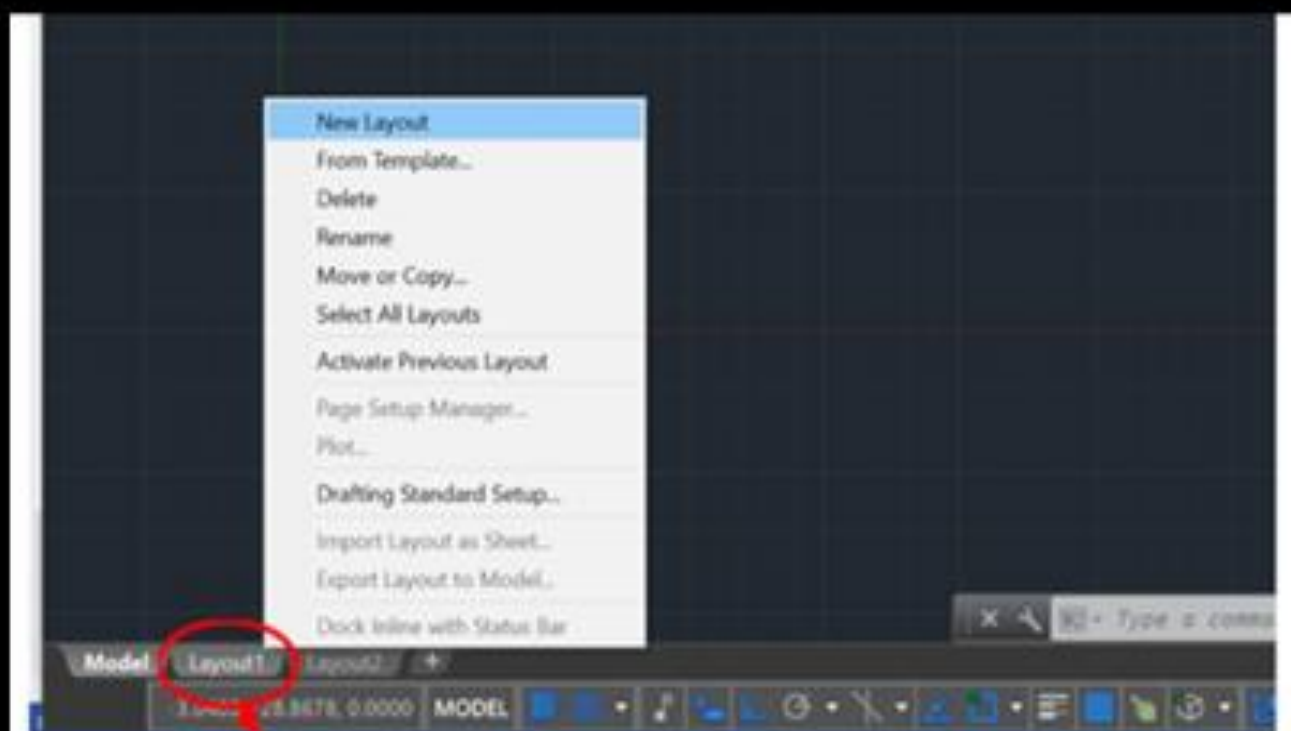
Perintah LAYOUT digunakan untuk mengatur layout. Untuk mengaktifkan perintah ini, ketikkan LO atau LAYOUT pada baris perintah (Command: Prompt).

Command: LO atau LAYOUT ↵

Enter layout option

[Copy/Delete/New/Template/Rename/Saveas/Set/?] <set>: Anda diminta untuk memilih opsi perintah LAYOUT.

Beberapa opsi tersebut juga tersedia dalam dengan cara klik kanan mouse pada tab menu Layout dibawah,



**Klik Kanan pada Tab layout,
lalu pilih New Layout**

PENCETAKAN GAMBAR

Akhir dari suatu aktifitas penggambaran dengan AutoCAD adalah Gambar tercetak. Jauh lebih efisien dan efektif membaca gambar cetak (cetak biru) dan jauh lebih mudah bagi seorang staf di bengkel / terminal kerja menggunakannya.

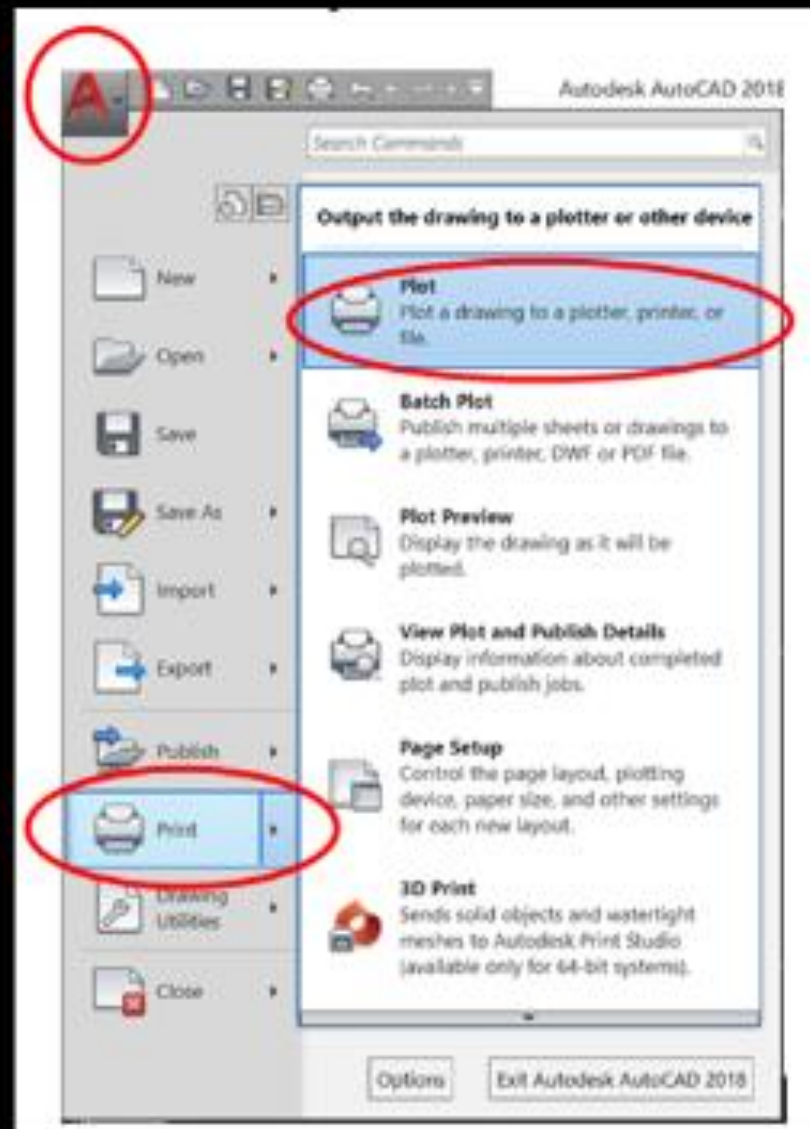
Prosedur Pencetakan

Anda dapat melakukan pencetakan dari ruang Model (Model tab) dan dari ruang kertas (layout tabs). Prosedur yang umum untuk kedua hal tersebut adalah sama.

TAHAPAN PENCETAKAN

Berikut ini adalah beberapa tahapan yang harus anda lakukan:

1. Untuk memulai pencetakan gambar, tekan **Ctrl + P** atau masuk ke menu pull-down pada panah logo A pojok kiri atas, lalu klik Print.



TAHAPAN PENCETAKAN

Kotak dialog
Plot

The image shows a screenshot of the 'Plot - Model' dialog box in a CAD application. The dialog is divided into several sections, each with specific settings and options. Red text annotations with arrows point to key features:

- Pilih Jenis Printer:** Points to the 'Printer/plotter' section, specifically the 'Name' dropdown menu.
- Pilih ukuran kertas:** Points to the 'Paper size' dropdown menu, which is currently set to 'ANSI A (8.50 x 11.00 Inches)'.
- Pilih plot area:** Points to the 'Plot area' section, specifically the 'What to plot' dropdown menu, which is set to 'Display'.
- Atur posisi gambar terhadap sumbu X,Y:** Points to the 'Plot offset' section, specifically the 'X' and 'Y' input fields, both set to '0.000000'.
- Atur skala gambar:** Points to the 'Plot scale' section, specifically the 'Scale' dropdown menu, which is set to 'Custom'.
- Tentukan posisi gambar:** Points to the 'Drawing orientation' section, specifically the 'Landscape' radio button.

Other visible settings include:

- Page setup:** Name: <None>
- Printer/plotter:** Name: None, Plotter: None, Where: Not applicable
- Paper size:** ANSI A (8.50 x 11.00 Inches)
- Plot area:** What to plot: Display
- Plot offset:** X: 0.000000 inch, Y: 0.000000 inch
- Plot scale:** Fit to paper: checked, Scale: Custom, 1 inches
- Plot options:** Plot object lineweights: checked, Plot with plot styles: checked
- Drawing orientation:** Landscape selected

TAHAPAN PENCETAKAN

2. Pada bagian **printer/plotter**, pilih jenis printer yang akan digunakan atau bisa dipilih AutoCAD PDF (General Document) agar dapat disimpan dalam bentuk file PDF dan tidak langsung mencetak ke kertas.
3. Pada bagian **Paper Size**, pilih ukuran kertas sesuai dengan yang diinginkan.
4. Pada **drawing orientations**, pilih sesuai orientasi bentuk penggambaran, apakah portrait atau Landscape.
5. Selanjutnya pada bagian **what to plot**, klik window, selanjutnya window objek yang akan di plot dengan cara klik pada ujung kiri atas gambar dan ujung kanan bawah gambar.

