



GAMBAR KONSTRUKSI (APLIKASI CAD 2D)

Andi Wahyu Zulkifli Yusuf, S. Ds., M. Ds

TOMBOL & FUNGSI

3. Tombol - Tombol Fungsi

Di program AutoCAD, terdapat beberapa tombol keyboard yang berfungsi untuk mengaktifkan beberapa fungsi dasar AutoCAD, tombol-tombol fungsi tersebut antara lain adalah sebagai berikut:

1. **Esc**, berfungsi untuk **membatalkan perintah** yang telah dibuat.
2. **F1**, berfungsi untuk menampilkan keterangan (bantuan) dari perintah AutoCAD yang digunakan atau untuk menampilkan keterangan dari program AutoCAD itu sendiri.
3. **F2**, berfungsi untuk menampilkan jendela **AutoCAD Text Window**. Sebuah jendela yang berfungsi untuk melihat perintah-perintah apa saja yang telah dipakai.
4. **F3**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Osnap** dari AutoCAD.
5. **F4**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Tablet** dari AutoCAD.dari AutoCAD.
6. **F5**, berfungsi untuk **berpindah bidang gambar** pada proses penggambaran isometrik.
7. **F6**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Coordinat** dari AutoCAD.
8. **F7**, berfungsi untuk **menampilkan** atau **menghilangkan Grid** dari AutoCAD.
9. **F8**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **modus Orthogonal** dari AutoCAD. Jika **modus orthogonal aktif**, maka pergerakan kursor ketika menggunakan perintah AutoCAD hanya akan **bergerak secara vertikal dan horizontal**.
10. **F9**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Snap** dari AutoCAD.
11. **F10**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Polar** dari AutoCAD.
12. **F11**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Object Snap Tracking** dari AutoCAD.
13. **F12**, berfungsi untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** fungsi **Dynamic Input** dari AutoCAD.
14. **Enter**, berfungsi untuk mengakhiri perintah
15. **Space Bar**, berfungsi untuk mengakhiri perintah (fungsinya sama dengan tombol enter).
16. **Ctrl**, jika dikombinasikan dengan tombol lain, berfungsi untuk mengaktifkan beberapa perintah AutoCAD. Beberapa perintah tersebut antara lain adalah sebagai berikut :
 - a. **Ctrl + N** : untuk mengaktifkan perintah **New** (membuat lembar kerja baru)
 - b. **Ctrl + Q** : untuk mengaktifkan perintah **Close** (keluar dari program AutoCAD)
 - c. **Ctrl + W** : fungsinya sama dengan tombol **F11**
 - d. **Ctrl + E** : fungsinya sama dengan tombol **F5**
 - e. **Ctrl + T** : fungsinya sama dengan tombol **F4**
 - f. **Ctrl + U** : fungsinya sama dengan tombol **F10**
 - g. **Ctrl + O** : untuk mengaktifkan perintah **Open File**
 - h. **Ctrl + P** : untuk mengaktifkan perintah **Plot** (mencetak gambar)
 - i. **Ctrl + A** : untuk mengaktifkan perintah **Select All** (menyeleksi semua objek yang ada di file gambar)
 - j. **Ctrl + S** : untuk mengaktifkan perintah **Save**
 - k. **Ctrl + D** : fungsinya sama dengan tombol **F6**
 - l. **Ctrl + F** : fungsinya sama dengan tombol **F3**
 - m. **Ctrl + G** : fungsinya sama dengan tombol **F7**
 - n. **Ctrl + L** : fungsinya sama dengan tombol **F8**
 - o. **Ctrl + Z** : untuk mengaktifkan perintah **Undo**
 - p. **Ctrl + X** : untuk mengaktifkan perintah **Cut**

- q. **Ctrl + C** : untuk mengaktifkan perintah **Copy**
- r. **Ctrl + V** : untuk mengaktifkan perintah **Paste**
- s. **Ctrl + B** : fungsinya sama dengan tombol **F9**
- t. **Ctrl + M** : untuk mengaktifkan perintah **Select Template** (sama dengan perintah **Open**)
- u. **Ctrl + TAB** : untuk berpindah file gambar secara cepat (jika membuka lebih dari satu file gambar)
- v. **Ctrl + 1** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela
- w. **Properties Manager**
- x. **Ctrl + 2** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Design Centre**
- y. **Ctrl + 3** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Tool Palletes Windows**
- z. **Ctrl + 4** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Sheet Set Manager**
- aa. **Ctrl + 5** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Info Palletes**
- bb. **Ctrl + 6** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **dbConnect**
- cc. **Ctrl + 7** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Markup Set Manager**
- dd. **Ctrl + 8** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Quickcalc**
- ee. **Ctrl + 9** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan jendela **Command Line**
- ff. **Ctrl + 0** : untuk mengaktifkan atau menonaktifkan semua toolbar yang ada di AutoCAD