

SOAL LATIHAN

Materi: Menggambar 2D dengan Sistem CAD

1. Perintah yang digunakan untuk mengatur satuan gambar di AutoCAD adalah: A. LIMITS B. UNITS C. GRID D. SNAP
2. Toolbar yang digunakan untuk menggambar objek seperti garis dan lingkaran adalah: A. Modify B. Properties C. Draw D. Utilities
3. Perintah untuk mengatur batas area gambar adalah: A. ZOOM B. LIMITS C. ROTATE D. MOVE
4. Untuk menggambar garis dengan sudut tertentu digunakan format perintah: A. 100@75 B. @100<75 C. 75<100@ D. <100@75
5. Ikon Rectangle digunakan untuk membuat: A. Lingkaran B. Garis sudut C. Persegi panjang D. Polygon
6. Snap Mode berfungsi untuk: A. Menghapus objek B. Membatasi gerakan kursor pada interval tertentu C. Menggandakan objek D. Mengubah warna background
7. Perintah untuk memutar objek adalah: A. MOVE B. ROTATE C. COPY D. TRIM
8. Grid pada AutoCAD berfungsi sebagai: A. Hasil cetak gambar B. Penghapus objek C. Acuan visual area kerja D. Penyimpan file
9. Format file standar AutoCAD adalah: A. .docx B. .pdf C. .dwg D. .xls
10. Untuk menggambar lingkaran berdasarkan titik pusat dan diameter digunakan opsi: A. 2 Points B. 3 Points C. Center, Radius D. Center, Diameter

B. Soal Essay

1. Jelaskan langkah-langkah mengatur satuan (Units) dan area gambar (Limits) sebelum mulai menggambar di AutoCAD!
2. Buatlah langkah kerja menggambar sebuah persegi panjang berukuran 100 x 50 satuan menggunakan perintah Rectangle dan jelaskan setiap tahapannya!