

TUGAS MENGGAMBAR MESIN & CAD

“Gambar Potongan (Irisan)”



Dibuat oleh:

Nama:

NIM:

Dosen pengampu:

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS ANDALAS

2026

Format Tugas:

1. Tugas dikerjakan dengan tulis tangan (Metode gambar teknik)
2. Menggunakan kertas A4
3. Di kumpulkan Rabu, 01 /04/2026 dikelas saat pertemuan kuliah.

Teknis Pengerjaan Tugas:

1. Objek Gambar: Poros bertingkat dengan lubang tengah
2. Tampak depan (tanpa potongan), Tampak atas, Tampak potongan,
3. Potongan penuh, Potongan setengah, Potongan sebagian (broken-out section)
4. Standar gambar: ISO / SNI
5. Arsiran:
 - Sudut $\pm 45^\circ$
 - Jarak seragam
6. Gunakan logika konstruksi (jangan ada bagian yang “menggantung”).