

POLITEKNIK GAJAH TUNGGAL
PROGRAM DIPLOMA III
SILABUS PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INDUSTRI

Mata kuliah	: Praktik Gambar Teknik
Kode	: MKK 3125
Semester	: 1
SKS	: 1
Jumlah Pertemuan	: 14

Tujuan Kurikuler :

Mahasiswa diharapkan mampu menggunakan perintah dasar AutoCAD 2D secara tepat-cepat serta mampu membuat gambar 2D dan 3D.

Pokok Bahasan & Materi :

1. AutoCAD (Pendahuluan)
2. Gambar Konstruksi Geometrik
3. Gambar tata letak pabrik
4. Editing Gambar
5. Penunjukan Ukuran
6. Mencetak Gambar

Daftar Pustaka :

1. Pend. Teknik Mesin FT UNY, 2005. Modul CAD 2D.
2. G. Takeshi Sato (Guru Besar Universitas Keio), N. Sugiarto Hartanto (Dosen Departemen Mesin ITB) (2005)
3. Menggambar Mesin Menurut Standar ISO, cetakan 11, Pradnya Paramita, Jakarta.