

# Bahan Pembelajaran Mata Kuliah Statika Struktur Program Teknik Mesin Strata I

Suwito, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=76268&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Modul - I

Pengenalan Statika Struktur

PENJELASAN

I. Tujuan Instruksional Umum

Setelah menyelesaikan mata kuliah statika struktur mahasiswa mampu mengaplikasikan hukum kesetimbangan statika pada bermacam konstruksi, khususnya konstruksi statis tertentu dengan macam pembebanan yang berbeda.

II. Tujuan Instruksional Khusus  
a. Mahasiswa mampu menjelaskan hubungan statika struktur sebagai salah satu ilmu dasar khusus dengan ilmu-ilmu dasar khusus yang lain serta kaitannya dengan ilmu-ilmu lainnya pada jurusan teknik mesin.  
b. Mahasiswa mampu menjelaskan prinsip dasar statika struktur/Hukum Newton.