



GEOMETRI

Geometri Euclid



TUJUAN

Mahasiswa mampu memahami konsep-konsep dasar geometri, topologi elementer, bangun datar dan bangun ruang, serta pengukurannya.

LINGKUP MATERI

- ❖ Struktur, unsur, dan konsep geometri
- ❖ Segibanyak dan kesebangunan
- ❖ Topologi elementer
- ❖ Bangun ruang
- ❖ Pengukuran (keliling, luas, dan volume)

EVALUASI

- ❖ Kehadiran
- ❖ Tes Unit/Kuis
- ❖ Partisipasi
- ❖ Tugas
- ❖ Ujian (TS & AS)

KEPUSTAKAAN

- ❖ Billstein. *A Problem Solving Aproach To Mathematics For Elementary School Teacher*, 2000.
- ❖ Karso. *Geometri Datar*, IAIN Bandung 1998.
- ❖ Maulana. *Diktat Perkuliahan Konsep Dasar Matematika*, 2006.
- ❖ Ruseffendi, ET. *Dasar-Dasar Matematika Modern dan Komputer untuk Guru*, Bandung Tarsito, 1984.
- ❖ Soerjadi, *Kapita Seleкта Matematika Sekolah*, Jakarta UT, 1987.
- ❖ Wahyudin, *Kapita Seleкта Matematika Bandung*, JICA, 2001.