

Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Geologi
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Geologi Fisik

Pertemuan ke-1 s/d ke-4 sudah selesai dengan *face to face*

**Pertemuan ke-5 s/d ke-9 dilaksanakan dengan *Blended Learning/Mandiri*,
adapun materinya sebagai berikut:**

Pertemuan ke-5:

Pelapukan, Erosi dan Tanah

Pertemuan ke-6:

Sedimentasi dan Batuan Sedimen

Pertemuan ke-7:

Batuan metamorfik dan Metamorfisme

Pertemuan ke-8:

Gempa Bumi dan Struktur Dalam bumi

Pertemuan ke-9:

Deformasi dan Pembentukan Pegunungan

Pertemuan ke-10 s/d ke-14 dilaksanakan dengan *face to face/Blended Learning*

Keterangan:

Khusus pertemuan ke-5 s/d ke-9 mahasiswa dipersilahkan untuk membuat resume dari materi pokok bahasan di atas

Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Geologi
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : SURVEY DAN PEMETAAN

Pertemuan ke-1 s/d ke-4 sudah selesai dengan *face to face*

**Pertemuan ke-5 s/d ke-9 dilaksanakan dengan *Blended Learning/Mandiri*,
adapun materinya sebagai berikut:**

Pertemuan ke-5:

Pengukuran menyipat datar

Pertemuan ke-6:

Aplikasi atau penerapan pengukuran menyipat datar dalam bentuk irisan atau profil

Pertemuan ke-7:

Jenis dan spesifikasi serta aplikasi perangkat lunak dalam pengolahan data untuk teknik geologi

Pertemuan ke-8:

Jenis-jenis koordinat dan metode perhitungannya untuk aplikasi dalam bidang survey dan pemetaan.

Pertemuan ke-9:

Poligon dan metode-metode pengukuran sudut dan jarak di lapangan.

Pertemuan ke-10 s/d ke-14 dilaksanakan dengan *face to face/Blended Learning*

Keterangan:

Khusus pertemuan ke-5 s/d ke-9 mahasiswa dipersilahkan untuk membuat resume dari materi pokok bahasan di atas