

Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Ilmu Lingkungan

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:

Ekologi Dan Lingkungan Air Tawar

Pertemuan ke-6:

Faktor- Faktor Lingkungan yang Dapat Menurunkan Daya Biak Populasi yang Bergantung pada Kepadatan Populasi.

Pertemuan ke-7:

Faktor- Faktor Lingkungan yang Dapat Menurunkan Daya Biak Populasi yang Tidak Bergantung pada Kepadatan Populasi.

Pertemuan ke-8:

Ekologi Dan Lingkungan Air Laut, Serta Faktor Energi Yang Dapat Diperoleh Dari Gelombang Laut

Pertemuan ke-9:

Azas Azas Ilmu Lingkungan Yang Berkaitan Dengan Teknik Sipil

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Menggambar Bangunan Sipil

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:

Simbol jenis material; Simbol bukaan pada denah gambar konstruksi

Pertemuan ke-6:

Definisi denah ruang; Perencanaan ruang / Zoning ruang

Pertemuan ke-7:

Teknis pembuatan denah; Arti symbol pada denah

Pertemuan ke-8:

Fungsi Persyaratan teknis bangunan gedung; Menggambar Bangunan Sesuai
Persyaratan Teknis Bangunan Gedung

Pertemuan ke-9:

Gambar tampak dan potongan bangunan; Menggambar gambar tampak dan potongan
bangunan

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Matematika Dasar

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:

Konsep Limit Sepihak, Limit Tak Hingga Dan Limit Di Tak Hingga

Pertemuan ke-6:

Konsep Kekontinuan Fungsi Di Satu Titik Dan Pada Selang Serta Membedakan Jenis Ketakkontinuan

Pertemuan ke-7:

Konsep Kekontinuan Sepihak Dan Penggunaannya

Pertemuan ke-8:

Konsep Turunan; Aturan Pencarian Turunan

Pertemuan ke-9:

Turunan Fungsi Trigonometri; Aturan rantai

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Statika

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:

Keseimbangan Gaya & Struktur Balok Statis Tertentu (Pengenalan berbagai bentuk komponen/elemenstruktur bangunan; Sifat-sifat berbagai bentuk perletakan/tumpuan)

Pertemuan ke-6:

Keseimbangan Gaya & Struktur Balok Statis Tertentu (Syarat Keseimbangan Statis (Hukum Newton); Pengertian Gaya-gaya Luar, Reaksi Tumpuan & Gaya gaya Dalam.)

Pertemuan ke-7:

Keseimbangan Gaya & Struktur Balok Statis Tertentu (Metode Perhitungan Reaksi Tumpuan; Metode Perhitungan Gayagaya dalam; Metode Pembuatan diagram Gaya-gaya dalam)

Pertemuan ke-8:

Struktur Balok Gerber

Pertemuan ke-9:

Struktur Portal dan Pelengkung Statis Tertentu

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Fisika Dasar

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:

Kerja oleh gaya yang berubah; Energi kinetik; Energi potensial; Hukum kekekalan energi

Pertemuan ke-6:

Momentum dan Impuls; Kekekalan momentum; Tumbukan

Pertemuan ke-7:

Kinematika rotasi; Kesetimbangan benda Tegar; Momentum sudut benda tegar

Pertemuan ke-8:

Persamaan gerak osilator; Osilator teredam; Gejala Resonansi

Pertemuan ke-9:

Elastisitas; Stress dan Strain; Modulus Elastisitas

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Bahasa Inggris

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:

Asking for and giving directions; Showing and describing locations

Pertemuan ke-6:

Making invitations; Accepting invitations; Declining invitations n

Pertemuan ke-7:

Talking about prices; Giving opinions; Bargaining prices

Pertemuan ke-8:

Asking about jobs and professions; Describing jobs and professions

Pertemuan ke-9:

Making future plans

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Bahasa Indonesia

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:

Konsep teks dan jenis teks

Pertemuan ke-6:

Konsep resensi dan mekanisme resensi pustaka (Bagian 1)

Pertemuan ke-7:

Konsep resensi dan mekanisme resensi pustaka (Bagian 2)

Pertemuan ke-8:

Konsep dan mekanisme penyusunan artikel populer dan artikel ilmiah (Bagian 1)

Pertemuan ke-9:

Konsep dan mekanisme penyusunan artikel populer dan artikel ilmiah (Bagian 2)

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 Sipil
Semester : 1 (Satu)
Mata Kuliah : Pendidikan Agama Hindu

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:

Konsep Moral Dalam Hindu

Pertemuan ke-6:

Konsep Budaya Dalam Hindu

Pertemuan ke-7:

Konsep Politik Dalam Hindu

Pertemuan ke-8:

Konsep Hukum Dalam Hindu

Pertemuan ke-9:

Konsep Ekonomi Dalam Hindu

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