



Satuan Acara Pengajaran

MAT10121E - Matematika Dasar I

Pengajar
Dra. Rustina

Minggu 1

Materi Pendahuluan : Sistem Bilangan Real , Pertaksamaan , Nilai Mutlak

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 2

Materi Fungsi dan Limit : Fungsi dan Grafiknya , Operasi pada Fungsi , Fungsi Trigonometri

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 3

Materi Limit Fungsi , Limit-limit Sepihak , Kekontinuan Fungsi

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 4

Materi Turunan , Aturan Pencarian Turunan , Aturan Rantai , Pendiferensialan Implisit.

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 5

Materi Penggunaan Turunan : Maksimum dan Minimum , Kemonotonan dan Kecekungan, Limit Tak Berhingga

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 6

Materi Penggambaran Grafik , Bentuk Tak Tentu

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 7

Materi Pendalaman Materi : Turunan dan Penggunaan Turunan

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 8

Materi Ujian Tengah Semester

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 9

Materi Integral : Integral Taktentu . Pendahuluan Luas , Integral Tentu.

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 10

Materi Teorema Dasar Kalkulus . Penggunaan Integral : Luas Daerah Bidang Rata , Volume Benda Putar.

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 11

Materi Fungsi Transenden. Teknik Integrasi : Beberapa Integral Trigonometri , Substitusi yang Merasionalkan , Integrasi Parsial.

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 12

Materi Integrasi Fungsi Rasional , Intregral Takwajar.

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 13

Materi Pendalaman Materi : Teknik Integrasi dan Penggunaan Integral.

Media

Referensi

Aktivitas

Minggu 14

Materi Ujian Akhir Semester

Media

Referensi

Aktivitas
