

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Kalkulus Fungsi dari R Ke R^2	
Kegiatan Belajar 1	1.5
Lengkungan di R^2	
Kegiatan Belajar 2	1.13
Limit dan Kekontinuan	
Kegiatan Belajar 3	1.25
Derivatif	
Kegiatan Belajar 4	1.32
Penerapan Derivatif dalam Geometri dan Mekanika	
Modul 02	2.1
Kalkulus Fungsi dari R Ke R^3	
Kegiatan Belajar 1	2.5
Lengkungan di R^3	
Kegiatan Belajar 2	2.11
Limit dan Kekontinuan	
Kegiatan Belajar 3	2.19
Derivatif	
Kegiatan Belajar 4	2.26
Penerapan Derivatif	

Modul 03	3.1
Limit dan Kekontinuan Fungsi R^n ke R	
Kegiatan Belajar 1 Bentuk-bentuk Permukaan Bidang	3.4
Kegiatan Belajar 2 Limit Fungsi dan Kekontinuan	3.15
Modul 04	4.1
Turunan Fungsi Dua Peubah atau Lebih	
Kegiatan Belajar 1 Turunan Parsial	4.4
Kegiatan Belajar 2 Turunan Tingkat Tinggi	4.13
Kegiatan Belajar 3 Turunan Berarah	4.29
Modul 05	5.1
Teorema Sisa Taylor dan Nilai Ekstrim	
Kegiatan Belajar 1 Teorema Sisa Taylor	5.5
Kegiatan Belajar 2 Nilai Ekstrim	5.15

Modul 06	6.1
Integral Ganda Dua	
Kegiatan Belajar 1	6.4
Pengertian Integral Ganda Dua	
Kegiatan Belajar 2	6.17
Perhitungan Nilai Integral Ganda Dua dengan Substitusi	
Modul 07	7.1
Penerapan Integral Ganda Dua	
Kegiatan Belajar 1	7.4
Luas Daerah Bidang, Volume Benda, Sentroid, dan Momen Inersia	
Kegiatan Belajar 2	7.26
Luas Permukaan Benda	
Modul 08	8.1
Integral Ganda Tiga	
Kegiatan Belajar 1	8.4
Pengertian Integral Ganda Tiga	
Kegiatan Belajar 2	8.13
Perhitungan Integral Ganda Tiga dengan Substitusi	
Modul 09	9.1
Penerapan Integral Ganda Tiga	
Kegiatan Belajar 1	9.4
Volume Benda	
Kegiatan Belajar 2	9.13
Sentroid dan Momen Inersia	

