

Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH	i
MODUL 1: PENDIFERENSIALAN	1.1
Kegiatan Belajar 1:	
Derivatif	1.2
Latihan	1.21
Rangkuman	1.26
Tes Formatif 1	1.27
 Kegiatan Belajar 2:	
Teorema Taylor	1.29
Latihan	1.40
Rangkuman	1.42
Tes Formatif 2	1.43
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	1.45
DAFTAR PUSTAKA	1.51
 MODUL 2: INTEGRAL REIMANN	2.1
Kegiatan Belajar 1:	
Definisi Integral Reimann	2.3
Latihan	2.20
Rangkuman	2.24
Tes Formatif 1	2.25
 Kegiatan Belajar 2:	
Teorema Fundamental Kalkulus	2.27
Latihan	2.43
Rangkuman	2.48
Tes Formatif 2	2.49

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	2.51
DAFTAR PUSTAKA	2.56
MODUL 3: BARISAN FUNGSI	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Kekonvergenan Seragam	3.3
Latihan	3.14
Rangkuman	3.18
Tes Formatif 1	3.19
Kegiatan Belajar 2:	
Kekonvergenan Seragam, Kekontinuan, Keterintegralan dan Keterdiferensialan	3.21
Latihan	3.32
Rangkuman	3.35
Tes Formatif 2	3.36
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	3.39
DAFTAR PUSTAKA	3.43
MODUL 4: BARISAN FUNGSI (LANJUTAN)	4.1
Kegiatan Belajar :	
Teorema Pendekatan Weierstrass	4.3
Latihan	4.20
Rangkuman	4.22
Tes Formatif	4.23
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	4.25
DAFTAR PUSTAKA	4.27
MODUL 5: RUANG METRIK	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Ruang Euclides	5.3
Latihan	5.11

Rangkuman	5.13
Tes Formatif 1	5.14
Kegiatan Belajar 2:	
Ruang Metrik	5.15
Latihan	5.22
Rangkuman	5.23
Tes Formatif 2	5.24
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	5.26
DAFTAR PUSTAKA	5.29
MODUL 6: TOPOLOGI DALAM RUANG METRIK	
	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Konsep Dasar	6.2
Latihan	6.16
Rangkuman	6.18
Tes Formatif 1	6.19
Kegiatan Belajar 2:	
Himpunan Kompak	6.21
Latihan	6.34
Rangkuman	6.36
Tes Formatif 2	6.37
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	6.39
DAFTAR PUSTAKA	6.43
MODUL 7: FUNGSI DARI RUANG METRIK KE RUANG	
	7.1
METRIK	
Kegiatan Belajar :	
Fungsi dalam Ruang Metriks	7.2
Latihan	7.25

Rangkuman	7.29
Tes Formatif	7.30
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 7.33
DAFTAR PUSTAKA	7.36
 MODUL 8: RUANG FUNGSI KONTINU	 8.1
Kegiatan Belajar :	
Ruang Fungsi Real Kontinu Terbatas $C(X)$ dan $C(K)$	8.3
Latihan	8.18
Rangkuman	8.22
Tes Formatif	8.24
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 8.26
DAFTAR PUSTAKA	8.28
 MODUL 9: PERUMUMAN OLEH STONE TEOREMA	 9.1
PENDEKATAN WEIERSTRASS	
Kegiatan Belajar :	
Teorema Stone-Weierstrass	9.3
Latihan	9.18
Rangkuman	9.21
Tes Formatif	9.23
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 9.25
DAFTAR PUSTAKA	9.27
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	9.28