

Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH	xi
MODUL 1: SEKILAS TENTANG TEORI HIMPUNAN	1.1
Kegiatan Belajar 1:	
Aljabar Himpunan dan Fungsi	1.3
Latihan	1.24
Rangkuman	1.28
Tes Formatif 1	1.30
Kegiatan Belajar 2:	
Induksi Matematika dan Himpunan Tak Hingga	1.34
Latihan	1.48
Rangkuman	1.53
Tes Formatif 2	1.55
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	1.58
DAFTAR PUSTAKA	1.61
MODUL 2: BILANGAN RIIL	2.1
Kegiatan Belajar 1:	
Sifat-sifat Aljabar, Urutan, dan Nilai Mutlak	2.3
Latihan	2.27
Rangkuman	2.27
Tes Formatif 1	2.29
Kegiatan Belajar 2:	
Sifat Kelengkapan Bilangan Riil	2.32
Latihan	2.55
Rangkuman	2.56
Tes Formatif 2	2.57
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	2.60
GLOSARIUM	2.61
DAFTAR PUSTAKA	2.62

MODUL 3: BARISAN	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Barisan Bilangan Riil	3.3
Latihan	3.15
Rangkuman	3.17
Tes Formatif 1	3.18
Kegiatan Belajar 2:	
Sifat-sifat Limit Barisan dan Barisan Monoton	3.22
Latihan	3.28
Rangkuman	3.30
Tes Formatif 2	3.31
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	3.35
DAFTAR PUSTAKA	3.36
MODUL 4: SUBBARISAN	4.1
Kegiatan Belajar 1:	
Subbarisan dan Teorema Bolzano-Weierstass	4.3
Latihan	4.10
Rangkuman	4.11
Tes Formatif 1	4.12
Kegiatan Belajar 2:	
Kriteria Cauchy dan Barisan Divergen	4.16
Latihan	4.22
Rangkuman	4.23
Tes Formatif 2	4.24
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	4.27
DAFTAR PUSTAKA	4.28
MODUL 5: LIMIT FUNGSI	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Limit Fungsi dan Teorema-teorema Limit	5.3
Latihan	5.13
Rangkuman	5.16
Tes Formatif 1	5.19

Kegiatan Belajar 2:	
Perluasan Konsep Limit	5.23
Latihan	5.35
Rangkuman	5.40
Tes Formatif 2	5.43
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	5.47
DAFTAR PUSTAKA	5.50
MODUL 6: KONTINUITAS	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Fungsi Kontinu dan Fungsi Kontinu pada Selang	6.3
Latihan	6.14
Rangkuman	6.17
Tes Formatif 1	6.19
Kegiatan Belajar 2:	
Kontinuitas Seragam dan Fungsi Monoton	6.24
Latihan	6.42
Rangkuman	6.47
Tes Formatif 2	6.49
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	6.53
DAFTAR PUSTAKA	6.61
MODUL 7: TURUNAN	7.1
Kegiatan Belajar 1:	
Turunan	7.3
Latihan	7.22
Rangkuman	7.26
Tes Formatif 1	7.28
Kegiatan Belajar 2:	
Aturan L'Hospital dan Teorema Taylor	7.32
Latihan	7.46
Rangkuman	7.48
Tes Formatif 2	7.49
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	7.52
GLOSARIUM	7.55
DAFTAR PUSTAKA	7.56

MODUL 8: INTEGRAL RIEMANN	8.1
Kegiatan Belajar 1:	
Keterintegralan Riemann	8.3
Latihan	8.13
Rangkuman	8.16
Tes Formatif 1	8.17
Kegiatan Belajar 2:	
Sifat-sifat Integral Riemann	8.20
Latihan	8.31
Rangkuman	8.33
Tes Formatif 2	8.35
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	8.37
GLOSARIUM	8.38
DAFTAR PUSTAKA	8.39
MODUL 9: TEOREMA DASAR KALKULUS	9.1
Kegiatan Belajar 1:	
Teorema Dasar Kalkulus	9.3
Latihan	9.12
Rangkuman	9.13
Tes Formatif 1	9.15
Kegiatan Belajar 2:	
Integral sebagai Limit	9.18
Latihan	9.27
Rangkuman	9.28
Tes Formatif 2	9.29
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	9.32
GLOSARIUM	9.33
DAFTAR PUSTAKA	9.34
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	9.35