

Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH	vii
MODUL 1: GALAT DAN PERAMBATANNYA	1.1
Kegiatan Belajar:	
Galat dan Perambatannya	1.2
Latihan	1.20
Rangkuman	1.22
Tes Formatif	1.25
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	1.28
DAFTAR PUSTAKA	1.29
MODUL 2: AKAR PERSAMAAN NONLINEAR	2.1
Kegiatan Belajar:	
Akar Persamaan Nonlinear	2.2
Latihan	2.28
Rangkuman	2.29
Tes Formatif	2.33
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	2.35
DAFTAR PUSTAKA	2.36
MODUL 3: INTERPOLASI POLINOMIAL	3.1
Kegiatan Belajar:	
Interpolasi Polinomial	3.2
Latihan	3.22
Rangkuman	3.24
Tes Formatif	3.27
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	3.29
DAFTAR PUSTAKA	3.30

MODUL 4: PENDEKATAN SUATU FUNGSI	4.1
Kegiatan Belajar:	
Pendekatan Suatu Fungsi	4.2
Latihan	4.20
Rangkuman	4.23
Tes Formatif	4.27
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	4.30
DAFTAR PUSTAKA	4.31
MODUL 5: PENGINTEGRALAN FUNGSI SECARA NUMERIK	5.1
Kegiatan Belajar:	
Pengintegralan Fungsi Secara Numerik	5.2
Latihan	5.29
Rangkuman	5.32
Tes Formatif	5.35
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	5.38
DAFTAR PUSTAKA	5.39
MODUL 6: PENDIFERENSIALAN SECARA NUMERIK	6.1
Kegiatan Belajar:	
Pendiferensialan Secara Numerik	6.2
Latihan	6.25
Rangkuman	6.27
Tes Formatif	6.30
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	6.33
DAFTAR PUSTAKA	6.34
MODUL 7: SISTEM PERSAMAAN LINEAR	7.1
Kegiatan Belajar:	
Berbagai Metode Penyelesaian Sistem Persamaan Linear	7.2
Latihan	7.26
Rangkuman	7.35
Tes Formatif	7.40

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	7.43
DAFTAR PUSTAKA	7.44
MODUL 8: SISTEM PERSAMAAN LINEAR (LANJUTAN)	8.1
Kegiatan Belajar:	
Sistem Persamaan Linear (Lanjutan)	8.2
Latihan	8.15
Rangkuman	8.16
Tes Formatif	8.18
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	8.22
DAFTAR PUSTAKA	8.23
MODUL 9: PENYELESAIAN PERSAMAAN DIFERENSIAL SECARA NUMERIK	9.1
Kegiatan Belajar:	
Berbagai Metode Penyelesaian Persamaan Diferensial	9.2
Latihan	9.22
Rangkuman	9.26
Tes Formatif	9.29
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	9.32
DAFTAR PUSTAKA	9.33
MODUL 10: METODE PENDUGAAN DAN KOREKSI	10.1
Kegiatan Belajar:	
Metode Pendugaan dan Koreksi	10.2
Latihan	10.24
Rangkuman	10.26
Tes Formatif	10.29
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	10.32
DAFTAR PUSTAKA	10.33

MODUL 11: METODE ADAMS BASHFORTH DAN ADAMS MOULTON	11.1
Kegiatan Belajar 1:	
Metode Adams Bashforth dan Adams Moulton	11.2
Latihan	11.20
Rangkuman	11.21
Tes Formatif	11.23
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	11.26
DAFTAR PUSTAKA	11.27
MODUL 12: PENYELESAIAN MASALAH NILAI DAN VEKTOR EIGEN SUATU MATRIKS	12.1
Kegiatan Belajar 1:	
Penyelesaian Masalah Nilai dan Vektor Eigen suatu Matriks	12.2
Latihan	12.21
Rangkuman	12.22
Tes Formatif 1	12.26
Kegiatan Belajar 2:	
Penyelesaian Masalah Nilai dan Vektor Eigen Matriks Simetris	12.28
Latihan	12.38
Rangkuman	12.39
Tes Formatif 2	12.40
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	12.43
DAFTAR PUSTAKA	12.44
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	12.45