

Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH	i
MODUL 1: RUANG VEKTOR	1.1
Kegiatan Belajar 1:	
Lapangan, Ruang \mathbb{F}^p dan Ruang Vektor	1.3
Latihan	1.12
Rangkuman	1.16
Tes Formatif 1	1.16
Kegiatan Belajar 2:	
Bebas Linear	1.19
Latihan	1.22
Rangkuman	1.25
Tes Formatif 2	1.25
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	1.27
DAFTAR PUSTAKA	1.31
MODUL 2: BASIS RUANG VEKTOR	2.1
Kegiatan Belajar 1:	
Basis dan Dimensi	2.2
Latihan	2.10
Rangkuman	2.13
Tes Formatif 1	2.13
Kegiatan Belajar 2:	
Koordinat dan Perubahan Basis	2.16
Latihan	2.21
Rangkuman	2.24
Tes Formatif 2	2.24

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	2.26
DAFTAR PUSTAKA	2.30
MODUL 3: PEMETAAN LINEAR	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Pemetaan Linear	3.2
Latihan	3.7
Rangkuman	3.9
Tes Formatif 1	3.10
Kegiatan Belajar 2:	
Sifat-sifat Pemetaan Linear	3.12
Latihan	3.22
Rangkuman	3.25
Tes Formatif 2	3.25
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	3.27
DAFTAR PUSTAKA	3.30
MODUL 4: PEMETAAN LINEAR DAN MATRIKS	4.1
Kegiatan Belajar:	
Matriks Penyajian dari suatu Pemetaan Linear	4.2
Latihan	4.15
Rangkuman	4.16
Tes Formatif	4.17
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	4.18
DAFTAR PUSTAKA	4.20
MODUL 5: DETERMINAN	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Permutasi	5.2
Latihan	5.7

Rangkuman	5.8
Tes Formatif 1	5.8
Kegiatan Belajar 2:	
Determinan	5.10
Latihan	5.19
Rangkuman	5.20
Tes Formatif 2	5.21
Kegiatan Belajar 3:	
Minor dan Kofaktor	5.23
Latihan	5.28
Rangkuman	5.29
Tes Formatif 3	5.29
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	5.31
DAFTAR PUSTAKA	5.34
MODUL 6: TEORI TENTANG SATU TRANSFORMASI	
LINEAR	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Konsep Dasar	6.2
Latihan	6.10
Rangkuman	6.13
Tes Formatif 1	6.13
Kegiatan Belajar 2:	
Ruang Invarian	6.15
Latihan	6.31
Rangkuman	6.34
Tes Formatif 2	6.34
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	6.36
DAFTAR PUSTAKA	6.38

MODUL 7: TEOREMA BENTUK SEGI TIGA	7.1
Kegiatan Belajar:	
Teorema Bentuk Segi Tiga	7.2
Latihan	7.15
Rangkuman	7.18
Tes Formatif	7.18
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 7.20
DAFTAR PUSTAKA	7.21
 MODUL 8: BENTUK RASIONAL DAN KANONIK JORDAN	 8.1
Kegiatan Belajar:	
Bentuk Rasional dan Kanonik Jordan	8.2
Latihan	8.13
Rangkuman	8.19
Tes Formatif	8.19
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 8.21
DAFTAR PUSTAKA	8.22
 MODUL 9: RUANG HASIL KALI DALAM	 9.1
Kegiatan Belajar:	
Ruang Hasil Kali Dalam	9.2
Latihan	9.10
Rangkuman	9.15
Tes Formatif	9.15
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 9.17
DAFTAR PUSTAKA	9.18

MODUL 10: PENGHAMPIRAN KUADRAT TERKECIL	10.1
Kegiatan Belajar:	
Penghampiran Kuadrat Terkecil	10.2
Latihan	10.8
Rangkuman	10.12
Tes Formatif	10.13
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 10.15
DAFTAR PUSTAKA	10.16
 MODUL 11: TEORMA SPEKTRAL	 11.1
Kegiatan Belajar:	
Teorema Sepktral	11.2
Latihan	11.13
Rangkuman	11.15
Tes Formatif	11.15
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 11.17
DAFTAR PUSTAKA	11.18
 MODUL 12 DEKOMPOSISI NILAI SINGULAR	 12.1
Kegiatan Belajar:	
Dekomposisi Nilai Singular	12.2
Latihan	12.13
Rangkuman	12.15
Tes Formatif	12.16
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	 12.18
DAFTAR PUSTAKA	12.19