

## Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH .....	ix
<b>MODUL 1: MODEL PROGRAM LINEAR DAN DAERAH PENYELESAIAN MASALAH</b>	<b>1.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Model Masalah Program Linear .....	1.2
Latihan .....	1.15
Rangkuman .....	1.18
Tes Formatif 1 .....	1.19
 Kegiatan Belajar 2:	
Daerah Penyelesaian Program Linear .....	1.24
Latihan .....	1.39
Rangkuman .....	1.42
Tes Formatif 2 .....	1.43
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	 1.48
DAFTAR PUSTAKA .....	1.49
 <b>MODUL 2 : PENGERTIAN DASAR MATEMATIS DAN METODE GRAFIK</b>	 <b>2.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Pengertian Dasar Matematis .....	2.3
Latihan .....	2.20
Rangkuman .....	2.24
Tes Formatif 1 .....	2.25
 Kegiatan Belajar 2:	
Metode Grafik .....	2.29
Latihan .....	2.39
Rangkuman .....	2.44
Tes Formatif 2 .....	2.45

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	2.50
DAFTAR PUSTAKA .....	2.52
MODUL 3: DASAR METODE SIMPLEKS	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Sistem Persamaan Linear dan Metode Eliminasi Gauss-Jordan .....	3.3
Latihan .....	3.15
Rangkuman .....	3.18
Tes Formatif 1 .....	3.19
Kegiatan Belajar 2:	
Bentuk Baku dan Penyelesaian Awal .....	3.24
Latihan .....	3.34
Rangkuman .....	3.36
Tes Formatif 2 .....	3.37
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	3.42
DAFTAR PUSTAKA .....	3.43
MODUL 4: METODE SIMPLEKS I	4.1
Kegiatan Belajar 1:	
Prinsip Dasar Metode Simpleks dan Tabel Simpleks	
Awal .....	4.3
Latihan .....	4.18
Rangkuman .....	4.21
Tes Formatif 1 .....	4.22
Kegiatan Belajar 2:	
Penggunaan Metode Simpleks .....	4.26
Latihan .....	4.34
Rangkuman .....	4.40
Tes Formatif 2 .....	4.40

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	4.44
DAFTAR PUSTAKA .....	4.46
MODUL 5: METODE SIMPLEKS II	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Sistem Persyaratan dengan Semua Pertaksamaan Berjenis ' $\geq$ ' .....	5.3
Latihan .....	5.17
Rangkuman .....	5.21
Tes Formatif 1 .....	5.22
Kegiatan Belajar 2:	
Sistem Persyaratan Persamaan dan Campuran .....	5.27
Latihan .....	5.39
Rangkuman .....	5.45
Tes Formatif 2 .....	5.45
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	5.49
DAFTAR PUSTAKA .....	5.51
MODUL 6: KEADAAN KHUSUS	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Keadaan Khusus I .....	6.2
Latihan .....	6.12
Rangkuman .....	6.16
Tes Formatif 1 .....	6.17
Kegiatan Belajar 2:	
Keadaan Khusus II .....	6.22
Latihan .....	6.38
Rangkuman .....	6.42
Tes Formatif 2 .....	6.42
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	6.47
DAFTAR PUSTAKA .....	6.48

MODUL 7: MASALAH DUAL PROGRAM LINEAR	7.1
Kegiatan Belajar 1:	
Hubungan Primal dan Dual .....	7.3
Latihan .....	7.22
Rangkuman .....	7.29
Tes Formatif 1 .....	7.30
 Kegiatan Belajar 2:	
Metode Simpleks-Dual .....	7.35
Latihan .....	7.49
Rangkuman .....	7.53
Tes Formatif 2 .....	7.54
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	7.60
DAFTAR PUSTAKA .....	7.61
 MODUL 8: METODE SIMPLEKS REVISI DAN PEMROGRAMAN PARAMETRIK	8.1
Kegiatan Belajar 1:	
Metode Simpleks Revisi .....	8.3
Latihan .....	8.17
Rangkuman .....	8.28
Tes Formatif 1 .....	8.29
 Kegiatan Belajar 2:	
Pemrograman Parametik .....	8.33
Latihan .....	8.52
Rangkuman .....	8.59
Tes Formatif 2 .....	8.60
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	8.66
DAFTAR PUSTAKA .....	8.69

MODUL 9: PEMROGRAMAN INTEGER	9.1
Kegiatan Belajar 1:	
Pemrograman Integer .....	9.3
Latihan .....	9.19
Rangkuman .....	9.26
Tes Formatif 1 .....	9.27
 Kegiatan Belajar 2:	
Metode Cabang dan Batas .....	9.31
Latihan .....	9.49
Rangkuman .....	9.58
Tes Formatif 2 .....	9.59
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	9.63
DAFTAR PUSTAKA .....	9.64