

## Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH .....	vii
<b>MODUL 1: INDUKSI MATEMATIK DAN TEOREMA BINOMIAL</b>	<b>1.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Induksi Matematik .....	1.3
Latihan .....	1.13
Rangkuman .....	1.19
Tes Formatif 1 .....	1.20
 Kegiatan Belajar 2:	
Teorema Binomial .....	1.23
Latihan .....	1.33
Rangkuman .....	1.35
Tes Formatif 2 .....	1.36
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	 1.41
DAFTAR PUSTAKA .....	1.42
 <b>MODUL 2: FPB DAN KPK</b>	 <b>2.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Relasi Keterbagian .....	2.3
Latihan .....	2.5
Rangkuman .....	2.8
Tes Formatif 1 .....	2.8
 Kegiatan Belajar 2:	
Faktor Persekutuan Terbesar (FPB) .....	2.11
Latihan .....	2.18
Rangkuman .....	2.20
Tes Formatif 2 .....	2.21

Kegiatan Belajar 3:	
Kelipatan Persekutuan Kecil (KPK) .....	2.24
Latihan .....	2.28
Rangkuman .....	2.29
Tes Formatif 3 .....	2.30
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	2.32
DAFTAR PUSTAKA .....	2.34
MODUL 3: REPRESENTASI BILANGAN BULAT	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Basis Bilangan Bulat .....	3.3
Latihan .....	3.12
Rangkuman .....	3.14
Tes Formatif 1 .....	3.15
Kegiatan Belajar 2:	
Bilangan Prima .....	3.18
Latihan .....	3.25
Rangkuman .....	3.27
Tes Formatif 2 .....	3.28
Kegiatan Belajar 3:	
Faktorisasi Tunggal .....	3.32
Latihan .....	3.37
Rangkuman .....	3.40
Tes Formatif 3 .....	3.41
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	3.44
DAFTAR PUSTAKA .....	3.46

MODUL 4: KEKONGRUENAN DAN APLIKASINYA	4.1
Kegiatan Belajar 1:	
Kekongruenan .....	4.3
Latihan .....	4.10
Rangkuman .....	4.12
Tes Formatif 1 .....	4.13
 Kegiatan Belajar 2:	
Aplikasi Kekongruenan .....	4.16
Latihan .....	4.23
Rangkuman .....	4.26
Tes Formatif 2 .....	4.27
 Kegiatan Belajar 3:	
Perkongruenan Linier .....	4.30
Latihan .....	4.43
Rangkuman .....	4.48
Tes Formatif 3 .....	4.49
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	4.52
DAFTAR PUSTAKA .....	4.54
 MODUL 5: TEOREMA FERMAT DAN FUNGSI ARITMETIK	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Teorema fermat dan Wilson .....	5.3
Latihan .....	5.16
Rangkuman .....	5.19
Tes Formatif 1 .....	5.20

Kegiatan Belajar 2:	
Fungsi Aritmetika .....	5.23
Latihan .....	5.35
Rangkuman .....	5.37
Tes Formatif 2 .....	5.38
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	 5.41
DAFTAR PUSTAKA .....	5.43
 MODUL 6: TEOREMA EULER DAN AKAR PRIMITIF	 6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Teorema Euler .....	6.3
Latihan .....	6.20
Rangkuman .....	6.24
Tes Formatif 1 .....	6.25
 Kegiatan Belajar 2:	
Akar Primitif Suatu Bilangan .....	6.28
Latihan .....	6.47
Rangkuman .....	6.50
Tes Formatif 2 .....	6.51
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	 6.54
DAFTAR PUSTAKA .....	6.56