

## Daftar Isi

MODUL 1: EKSPERIMEN, RANCANGAN, ANALISA.....	1.1
Kegiatan Belajar 1:	
Eksperimen, Rancangan, Analisa .....	1.3
Latihan .....	1.13
Rangkuman .....	1.13
Tes Formatif 1 .....	1.14
Kegiatan Belajar 2:	
Eksperimen-eksperimen Perbandingan Yang Sederhana Dengan Rancangan Random Lengkap dan Dengan Rancangan Perbandingan Berpasangan .....	1.18
Latihan .....	1.37
Rangkuman .....	1.37
Tes Formatif 2 .....	1.37
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	1.42
DAFTAR PUSTAKA.....	1.43
MODUL 2: EKSPERIMEN-EKSPERIMEN FAKTOR TUNGGAL DENGAN RANCANGAN RADOM LENGKAP.....	2.1
Kegiatan Belajar 1:	
Analisa Variansi 1 Aran, Model “Tetap” Jumlah Observasi Sama Tiap-Tiap Perlakuan .....	2.4
Latihan .....	2.34
Rangkuman .....	2.35
Tes Formatif 1 .....	2.35

Kegiatan Belajar 2:	
Analisa Lanjutan Bila $H_0$ Ditolak dan Perlakuan-perlakuan adalah Faktor-faktor Kuantitatif	
Analisa Variasi 1 Arah, Model Tetap, Jumlah Observasi dalam Tiap-tiap Perlakuan Tidak Sama .....	2.44
Latihan .....	2.58
Rangkuman .....	2.59
Tes Formatif 2 .....	2.59
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	2.64
DAFTAR PUSTAKA.....	2.65
MODUL 3: EKSPERIMEN-EKSPERIMEN FAKTOR	
TUNGGAL DENGAN RANCANGAN RADOM	
LENGKAP-MODEL II .....	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Analisa Variasi, Arm, Model II / Model Random .....	3.3
Latihan .....	3.14
Rangkuman .....	3.14
Tes Formatif 1 .....	3.14
Kegiatan Belajar 2:	
Analisa Normalitas, Hommenitas dan Transformasi .....	3.20
Latihan .....	3.30
Rangkuman .....	3.30
Tes Formatif 2 .....	3.30
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	3.34
DAFTAR PUSTAKA.....	3.35

MODUL 4: EKSPERIMEN-EKSPERIMEN FAKTOR TUNGGAL: RANCANGAN BLOK RANDOM LENGKAP DAN BLOK RANDOM TAK LENGKAP SEIMBANG .....	4.1
Kegiatan Belajar 1:	
Eksperimen Faktor Tunggal: Rancangan Blok Random Lengkap (RBRL) .....	4.3
Latihan .....	4.20
Rangkuman .....	4.21
Tes Formatif 1 .....	4.22
Kegiatan Belajar 2:	
Rancangan Blok Random Tak Lengkap Seimbang .....	4.29
Latihan .....	4.43
Rangkuman .....	4.50
Tes Formatif 2 .....	4.50
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	4.55
DAFTAR PUSTAKA.....	4.56
MODUL 5: EKSPERIMEN-EKSPERIMEN FAKTOR TUNGGAL: RANCANGAN BUJUR SANGKAR LATIN, RANCANGAN BUJUR SANGKAR GRAECO-LATIN, RANCANGAN BUJUR SANGKAR YOUDEN .....	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Eksperimen-eksperimen Faktor Tunggal: Rancangan Bujur Sangkar Latin, Rancangan Bujur Sangkar Graeco Latin .....	5.3
Latihan .....	5.21
Rangkuman .....	5.22
Tes Formatif 1 .....	5.22

Kegiatan Belajar 2:	
Rancangan Bujur Sangkar Youden (RBSY) .....	5.27
Latihan .....	5.35
Rangkuman .....	5.36
Tes Formatif 2 .....	5.36
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	5.42
DAFTAR PUSTAKA.....	5.43

MODUL 6: EKSPERIMEN-EKSPERIMEN FAKTORIAL DENGAN RANCANGAN RANDOM LENGKAP, ATURAN ERK, ATURAN DERAJAT BEBAS, ATURAN JUMLAH KUADRAT, UJI PENDEKATAN F STATERTHWAITE .....	6.1
---	-----

Kegiatan Belajar 1:	
Eksperimen Faktorial, dan Rancangan Random Lengkap, Aturan Erk, Aturan untuk Derajat Bebas .....	6.3
Latihan .....	6.42
Rangkuman .....	6.42
Tes Formatif 1 .....	6.43

Kegiatan Belajar 2:	
Aturan-aturan untuk Menuliskan Rumus-rumus JK dan Uji " Pendekatan" F <i>Satterthwaite</i> .....	6.51
Latihan .....	6.59
Rangkuman .....	6.60
Tes Formatif 2 .....	6.60

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	6.66
DAFTAR PUSTAKA.....	6.67

MODUL 7: EKSPERIMEN-EKSPERIMEN FAKTORIAL RANCANGAN-RANCANGAN DAN RANCANGAN FAKTORIAL TERSARANG .....	7.1
Kegiatan Belajar 1:	
Eksperimen-eksperimen Faktorial .....	7.2
Latihan .....	7.21
Rangkuman .....	7.21
Tes Formatif 1 .....	7.21
 Kegiatan Belajar 2:	
Rancangan Tersarang ( <i>Hierarchical</i> ) dan Rancangan Faktorial Tersarang .....	7.25
Latihan .....	7.36
Rangkuman .....	7.37
Tes Formatif 2 .....	7.37
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	7.41
DAFTAR PUSTAKA.....	7.42
 MODUL 8: EKSPERIMEN BANYAK FAKTOR DENGAN PEMBATASAN PADA RANDOMISASI EKSPERIMEN FAKTORIAL DALAM RANCANGAN BLOK RANDOM, EKSPERIMEN FAKTORIAL DALAM RANCANGAN BUJUR SANGKAR LATIN, RANCANGAN SPLIT PLOT, RANCANGAN SPLIT-SPLIT PLOT .....	8.1
Kegiatan Belajar 1:	
Eksperimen Faktorial dalam Rancangan Blok Random Lengkap (RBRL) .....	8.3
Latihan .....	8.19
Rangkuman .....	8.19
Tes Formatif 1 .....	8.19

Kegiatan Belajar 2:	
Eksperimen Faktorial-Rancangan “Split-Plot” Rancangan	
“Split-Split Plot” .....	8.25
Latihan .....	8.45
Rangkuman .....	8.45
Tes Formatif 2 .....	8.46
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	8.50
DAFTAR PUSTAKA.....	8.51
<b>MODUL 9: PERMUKAAN RESPON DAN OPERASI</b>	
<b>TERSARANG .....</b>	<b>9.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Permukaan Respon .....	9.3
Latihan .....	9.27
Rangkuman .....	9.27
Tes Formatif 1 .....	9.28
Kegiatan Belajar 2:	
Prosedur Operasi Epolusi .....	9.32
Latihan .....	9.38
Rangkuman .....	9.38
Tes Formatif 2 .....	9.39
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	9.42
DAFTAR PUSTAKA.....	9.43