

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 FQRMATIF.....

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 YOUTDEN	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 Satterthwaite	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	8.25
"Split-Split Plot"	8.45
Latihan	8.45
Rangkuman	8.46
Tes Formatif 2	8.50
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF.....	8.51
DAFTAR PUSTAKA.....	
 MODUL 9: PERMUKAAN RESPON DAN OPERASI	
TERSARANG	9.1
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