

Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH	vii
MODUL 1: ANALISIS KADAR AIR BAHAN PANGAN.....	1.1
Kegiatan Belajar 1:	
Analisis Kadar Air dengan Pengeringan Bahan	1.3
Latihan	1.9
Rangkuman	1.10
Tes Formatif 1	1.11
Kegiatan Belajar 2:	
Analisis Kadar Air dengan Metode Destilasi	1.14
Latihan	1.17
Rangkuman	1.18
Tes Formatif 2.....	1.19
Kegiatan Belajar 3:	
Analisis Kadar Air dengan Metode Karl Fischer	1.22
Latihan	1.26
Rangkuman	1.27
Tes Formatif 3.....	1.27
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	1.29
DAFTAR PUSTAKA	1.30
MODUL 2: ANALISIS ABU DAN MINERAL BAHAN PANGAN..	2.1
Kegiatan Belajar 1:	
Analisis Abu	2.3
Latihan	2.12
Rangkuman	2.12
Tes Formatif 1.....	2.13
Kegiatan Belajar 2:	
Analisis Mineral	2.16
Latihan	2.30

Rangkuman	2.31
Tes Formatif 2.....	2.33
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	2.36
DAFTAR PUSTAKA	2.37
MODUL 3: ANALISIS KADAR PROTEIN BAHAN PANGAN	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Penetapan Kandungan Protein Bahan Pangan	3.3
Latihan	3.13
Rangkuman	3.13
Tes Formatif 1.....	3.15
Kegiatan Belajar 2:	
Analisis Sifat Fungsional Protein	3.18
Latihan	3.23
Rangkuman	3.24
Tes Formatif 2.....	3.25
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	3.28
DAFTAR PUSTAKA	3.29
MODUL 4: ANALISIS KADAR KARBOHIDRAT PANGAN	4.1
Kegiatan Belajar 1:	
Penentuan Karbohidrat yang Dapat Dicerna	4.2
Latihan	4.11
Rangkuman	4.12
Tes Formatif 1.....	4.13
Kegiatan Belajar 2:	
Penentuan Karbohidrat yang Tidak Dapat Dicerna	4.15
Latihan	4.21
Rangkuman	4.21
Tes Formatif 2.....	4.22

KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	4.25
DAFTAR PUSTAKA	4.26
MODUL 5: ANALISIS LIPIDA	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Analisis Kadar Lemak dalam Bahan Pangan	5.3
Latihan	5.9
Rangkuman	5.9
Tes Formatif 1	5.10
Kegiatan Belajar 2:	
Analisis Sifat Fisik Lemak/Minyak dalam Bahan Pangan.....	5.13
Latihan	5.16
Rangkuman	5.16
Tes Formatif 2.....	5.17
Kegiatan Belajar 3:	
Analisis Sifat Kimia Lemak/Minyak dalam Bahan Pangan.....	5.19
Latihan	5.37
Rangkuman	5.37
Tes Formatif 3.....	5.38
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	5.41
DAFTAR PUSTAKA	5.42
MODUL 6: ANALISIS SIFAT FISIK BAHAN PANGAN	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Metode Analisis Warna Bahan Pangan	6.3
Latihan	6.9
Rangkuman	6.10
Tes Formatif 1.....	6.11
Kegiatan Belajar 2:	
Analisis Sifat Reologi Pangan Padat, Semi Padat, dan Viskoelatis	6.13
Latihan	6.24

Rangkuman	6.25
Tes Formatif 2.....	6.27
Kegiatan Belajar 3:	
Analisis Sifat Alir Pangan Cair	6.29
Latihan	6.33
Rangkuman	6.34
Tes Formatif 3.....	6.34
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	6.36
DAFTAR PUSTAKA	6.37