

## Daftar Isi

TINJAUAN MATA KULIAH .....	vii
<b>MODUL 1: PENGANTAR FISILOGI HEWAN</b>	<b>1.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Pengertian, Tujuan, Ruang Lingkup, serta Sel sebagai Unit Dasar Fisiologi Makhluk Hidup .....	1.3
Latihan .....	1.13
Rangkuman .....	1.14
Tes Formatif 1 .....	1.15
 Kegiatan Belajar 2:	
Membran Sel dan Fungsinya .....	1.18
Latihan .....	1.32
Rangkuman .....	1.33
Tes Formatif 2 .....	1.33
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	1.37
GLOSARIUM .....	1.39
DAFTAR PUSTAKA .....	1.41
 <b>MODUL 2: DARAH DAN PENCERNAAN MAKANAN PADA HEWAN</b>	<b>2.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Darah dan Fungsinya pada Hewan .....	2.3
Latihan .....	2.16
Rangkuman .....	2.17
Tes Formatif 1 .....	2.17
 Kegiatan Belajar 2:	
Sistem Peredaran Darah pada Hewan .....	2.20
Latihan .....	2.38
Rangkuman .....	2.39
Tes Formatif 2 .....	2.40
 Kegiatan Belajar 3:	
Pencernaan Makanan pada Hewan .....	2.43
Latihan .....	2.53

Rangkuman .....	2.54
Tes Formatif 3 .....	2.55
<b>KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....</b>	<b>2.58</b>
<b>GLOSARIUM .....</b>	<b>2.60</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>2.62</b>
<b>MODUL 3: RESPIRASI DAN METABOLISME PADA HEWAN</b>	<b>3.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Respirasi Eksternal pada Hewan .....	3.3
Latihan .....	3.32
Rangkuman .....	3.34
Tes Formatif 1 .....	3.34
Kegiatan Belajar 2:	
Metabolisme pada Hewan .....	3.38
Latihan .....	3.46
Rangkuman .....	3.48
Tes Formatif 2 .....	3.48
<b>KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....</b>	<b>3.51</b>
<b>GLOSARIUM .....</b>	<b>3.53</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>3.54</b>
<b>MODUL 4: OSMOREGULASI DAN EKSKRESI PADA HEWAN</b>	<b>4.1</b>
Kegiatan Belajar 1:	
Osmoregulasi pada Hewan .....	4.3
Latihan .....	4.12
Rangkuman .....	4.13
Tes Formatif 1 .....	4.13
Kegiatan Belajar 2:	
Ekskresi pada Hewan .....	4.17
Latihan .....	4.37
Rangkuman .....	4.38
Tes Formatif 2 .....	4.38
<b>KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....</b>	<b>4.41</b>
<b>GLOSARIUM .....</b>	<b>4.42</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>4.43</b>

MODUL 5: GERAK, SARAF, DAN HORMON	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Gerak pada Hewan .....	5.3
Latihan .....	5.21
Rangkuman .....	5.22
Tes Formatif 1 .....	5.22
Kegiatan Belajar 2:	
Sistem Saraf pada Hewan .....	5.25
Latihan .....	5.41
Rangkuman .....	5.42
Tes Formatif 2 .....	5.42
Kegiatan Belajar 3:	
Hormon pada Hewan Invertebrata dan Vertebrata .....	5.45
Latihan .....	5.71
Rangkuman .....	5.71
Tes Formatif 3 .....	5.72
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	5.75
GLOSARIUM .....	5.77
DAFTAR PUSTAKA .....	5.79
MODUL 6: ORGAN INDRA	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Organ Indra Invertebrata Aquatik dan Terestrial .....	6.3
Latihan .....	6.10
Rangkuman .....	6.11
Tes Formatif 1 .....	6.11
Kegiatan Belajar 2:	
Organ Indra/Reseptor pada Vertebrata Aquatik dan Terestrial .....	6.14
Latihan .....	6.36
Rangkuman .....	6.37
Tes Formatif 2 .....	6.37
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF .....	6.40
GLOSARIUM .....	6.41
DAFTAR PUSTAKA .....	6.42