

Daftar Isi

KATA PENGANTAR	ix
TINJAUAN MATA KULIAH	xi
Modul 1: PENGENDALIAN HAYATI UNTUK PENGELOLAAN HAMA	1.1
Kegiatan Belajar 1:	
Taktik Pengendalian Hama Berbasis Biologi	1.3
Latihan	1.12
Rangkuman	1.13
Tes Formatif 1	1.14
 Kegiatan Belajar 2:	
Potensi dan Masa Depan Pengendalian Hayati Dalam Pengelolaan Hama	1.16
Latihan	1.25
Rangkuman	1.26
Tes Formatif 2	1.27
 KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	1.30
DAFTAR PUSTAKA	1.31
 Modul 2: PRINSIP EKOLOGI DALAM PENGENDALIAN HAYATI	2.1
Kegiatan Belajar 1:	
Prinsip Dasar Ekologi Populasi	2.3
Latihan	2.11
Rangkuman	2.12
Tes Formatif 1	2.13

Kegiatan Belajar 2:	
Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Populasi	2.15
Latihan	2.22
Rangkuman	2.23
Tes Formatif 2	2.24
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	2.26
DAFTAR PUSTAKA	2.27
Modul 3: HAMA SERANGGA SEBAGAI TARGET	
PENGENDALIAN	3.1
Kegiatan Belajar 1:	
Serangga Sebagai Hama	3.3
Latihan	3.19
Rangkuman	3.19
Tes Formatif 1	3.21
Kegiatan Belajar 2:	
Ekonomi Pengendalian Hama	3.23
Latihan	3.33
Rangkuman	3.33
Tes Formatif 2	3.35
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	3.37
DAFTAR PUSTAKA	3.38
Modul 4: AGEN PENGENDALI HAYATI: PEMANGSA	
Kegiatan Belajar 1:	
Serangga Pemangsa	4.3
Latihan	4.15
Rangkuman	4.16
Tes Formatif 1	4.17

Kegiatan Belajar 2:	
Pemilihan Mangsa	4.19
Latihan	4.29
Rangkuman	4.30
Tes Formatif 2	4.31
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	4.34
DAFTAR PUSTAKA	4.35
Modul 5: AGEN PENGENDALI HAYATI: PARASITOID	5.1
Kegiatan Belajar 1:	
Serangga Parasitoid	5.2
Latihan	5.20
Rangkuman	5.21
Tes Formatif 1	5.22
Kegiatan Belajar 2:	
Pemilihan dan Kisaran Inang	5.24
Latihan	5.33
Rangkuman	5.33
Tes Formatif 2	5.35
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	5.38
DAFTAR PUSTAKA	5.49
Modul 6: AGEN PENGENDALI HAYATI: PATOGEN	
SERANGGA	6.1
Kegiatan Belajar 1:	
Bakteri, Kapang dan Virus Patogen	6.3
Latihan	6.18
Rangkuman	6.19
Tes Formatif 1	6.22

Kegiatan Belajar 2:	
Nematoda dan Mikrosporidia Patogen	6.24
Latihan	6.35
Rangkuman	6.35
Tes Formatif 2	6.37
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	6.49
DAFTAR PUSTAKA	6.40
Modul 7: PENGENDALIAN HAYATI GULMA DAN	
PENYAKIT TANAMAN	
	7.1
Kegiatan Belajar 1:	
Pengendalian Gulma dan Patogen Tanaman	7.3
Latihan	7.14
Rangkuman	7.15
Tes Formatif 1	7.16
Kegiatan Belajar 2:	
Strategi Pengendalian Hayati Gulma	7.18
Latihan	7.26
Rangkuman	7.26
Tes Formatif 2	7.28
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	7.30
DAFTAR PUSTAKA	7.31
Modul 8: TUJUAN DAN PENDEKATAN PENGENDALI	
HAYATI SERTA KEPENTINGAN TAKSONOMI.....	
	8.1
Kegiatan Belajar 1:	
Tujuan dan Pendekatan Pengendalian Hayati	8.3
Latihan	8.13

Rangkuman	8.14
Tes Formatif 1	8.15
Kegiatan Belajar 2:	
Hubungan Taksonomi dan Pengendalian Hayati	8.17
Latihan	8.25
Rangkuman	8.25
Tes Formatif 2	8.26
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	8.28
DAFTAR PUSTAKA	8.29
Modul 9: PEMANTAUAN DAN EVALUASI DAMPAK	
MUSUH ALAMI	9.1
Kegiatan Belajar 1:	
Pemantauan Hama dan Musuh Alami	9.3
Latihan	9.13
Rangkuman	9.13
Tes Formatif 1	9.14
Kegiatan Belajar 2:	
Evaluasi Dampak Musuh Alami	9.16
Latihan	9.27
Rangkuman	9.28
Tes Formatif 2	9.29
KUNCI JAWABAN TES FORMATIF	9.31
DAFTAR PUSTAKA	9.32