

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Serangga dan Manusia	
Kegiatan Belajar 1	1.4
Mengapa Kita Mempelajari Serangga?	
Kegiatan Belajar 2	1.11
Hubungan Serangga dan Manusia	
Modul 02	2.1
Struktur Tubuh Serangga	
Kegiatan Belajar 1	2.4
Dinding Tubuh	
Kegiatan Belajar 2	2.11
Tubuh Serangga	
Modul 03	3.1
Fisiologi dan Proses Kehidupan Serangga	
Kegiatan Belajar 1	3.4
Sistem Fisiologis untuk Pemenuhan Nutrisi, Oksigen, dan Keseimbangan Senyawa	
Kegiatan Belajar 2	3.13
Sistem Fisiologis untuk Penyebaran Hormon dan Nutrisi, Pertahanan Tubuh, serta Otot dan Pergerakan	
Modul 04	4.1
Reproduksi dan Perkembangan Serangga	
Kegiatan Belajar 1	4.4
Sistem Reproduksi Serangga	
Kegiatan Belajar 2	4.13
Embrio, Pasca Embrio, Proses Pematangan, dan Siklus Hidup Serangga	

Modul 05	5.1
Perilaku Serangga	
Kegiatan Belajar 1	5.4
Reseptor dan Sistem Saraf pada Serangga	
Kegiatan Belajar 2	5.21
Beberapa Contoh Perilaku Serangga	
Modul 06	6.1
Ekologi Serangga	
Kegiatan Belajar 1	6.4
Serangga, Peranan, dan Lingkungan	
Kegiatan Belajar 2	6.14
Dinamika Populasi Serangga	
Modul 07	7.1
Klasifikasi Serangga	
Kegiatan Belajar 1	7.4
Klasifikasi Serangga <i>Apterygota</i> dan <i>Pterygota</i>	
Kegiatan Belajar 2	7.32
Ordo-Ordo Besar Serangga Sub Klas <i>Pterygota</i>	
Modul 08	8.1
Entomologi Terapan Pengendalian Hama Terpadu (PHT)	
Kegiatan Belajar 1	8.4
Sejarah Perkembangan dan Pengembangan Program PHT	
Kegiatan Belajar 2	8.18
Pencuplikan, Pemantauan dan Nilai Ambang Ekonomi dalam PHT	

Modul 09 9.1

Koleksi dan Pengawetan Serangga

Kegiatan Belajar 1 9.4

Mengkoleksi Serangga: Di mana,
Kapan, dan Bagaimana

Kegiatan Belajar 2 9.20

Mengawetkan Serangga

Riwayat Penulis 9.38