

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Konsep-Konsep Dasar Kimia Organik	
Kegiatan Belajar 1	1.5
Struktur Senyawa Organik	
Kegiatan Belajar 2	1.23
Klasifikasi, Tata Nama, dan Sifat Senyawa Organik	
Modul 02	2.1
Isomeri Dan Stereokimia	
Kegiatan Belajar 1	2.5
Isomeri dan Jenis-Jenis Isomeri	
Kegiatan Belajar 2	2.22
Stereoisomeri dan Stereokimia	
Modul 03	3.1
Hidrokarbon	
Kegiatan Belajar 1	3.6
Alkana	
Kegiatan Belajar 2	3.24
Sikloalkana	
Kegiatan Belajar 3	3.39
Alkena	
Kegiatan Belajar 4	3.57
Alkuna	

Modul 04 4.1

Senyawa Organik dengan Gugus
Berikatan Tunggal dengan Heteroatom:
Alkil Halida, Alkohol, Eter, dan Amina

Kegiatan Belajar 1 4.6
Senyawa Alkil Halida

Kegiatan Belajar 2 4.18
Senyawa Alkohol

Kegiatan Belajar 3 4.35
Senyawa Eter

Kegiatan Belajar 4 4.47
Pengertian dan Struktur Molekul Amina

Modul 05 5.1

Senyawa Karbonil Aldehida, Keton,
Asam Karboksilat dan Turunannya

Kegiatan Belajar 1 5.5
Senyawa Aldehida dan Keton

Kegiatan Belajar 2 5.30
Asam Karboksilat

Kegiatan Belajar 3 5.44
Turunan Asam Karboksilat

Modul 06 6.1

Senyawa Benzena dan Turunannya

Kegiatan Belajar 1 6.5
Benzena

Kegiatan Belajar 2 6.23
Turunan Benzena