

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Landasan Teoretis Pengembangan Laboratorium Virtual	
Kegiatan Belajar 1	1.5
Pengertian, Fungsi, dan Komponen Utama Laboratorium Virtual	
Kegiatan Belajar 2	1.16
Landasan Laboratorium Virtual serta Laboratorium dan Pembelajaran	
Modul 02	2.1
Landasan, Prinsip, dan Pendekatan dalam Pengembangan Laboratorium Virtual	
Kegiatan Belajar 1	2.5
Hakikat dan Prinsip Pengembangan Laboratorium Virtual	
Kegiatan Belajar 2	2.15
Pendekatan, Model, dan Langkah- Langkah Pengembangan Laboratorium Virtual	

Modul 03	3.1
Materi Kimia dan Perangkat Lunak Pendorong Pengembangan Laboratorium Virtual	
Kegiatan Belajar 1	3.5
Materi Kimia yang Mendorong Pengembangan Laboratorium Virtual Kimia	
Kegiatan Belajar 2	3.20
Perangkat Lunak yang Mendorong Pengembangan Laboratorium Virtual Kimia	
Modul 04	4.1
Teori Desain Laboratorium Virtual	
Kegiatan Belajar 1	4.4
Konsep dan Prinsip Desain Laboratorium Virtual (V-Lab)	
Kegiatan Belajar 2	4.14
Fungsi dan Implementasi Desain Laboratorium Virtual (V-Lab)	
Modul 05	5.1
Telaah Model-Model Laboratorium Virtual Kimia	
Kegiatan Belajar 1	5.5
Telaah Kelayakan Isi dan Konten Laboratorium Virtual Kimia	
Kegiatan Belajar 2	5.16
Telaah Kelayakan Isi dan Konten dalam Lembar Kerja Peserta Didik sebagai Komponen Pendukung Laboratorium Virtual Kimia	

Modul 06	6.1
Merancang Model Laboratorium Virtual Pembelajaran Kimia	
Kegiatan Belajar 1	6.5
Teknik Produksi Media	
Kegiatan Belajar 2	6.28
Evaluasi Media Laboratorium Virtual	
Riwayat Penulis	6.44