

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Konsep Dasar	
Kegiatan Belajar 1	1.4
Besaran, Satuan, dan Dimensi	
Kegiatan Belajar 2	1.11
Pengantar Hitung Vektor	
Modul 02	2.1
Kinematika	
Kegiatan Belajar 1	2.4
Gerak Satu Dimensi	
Kegiatan Belajar 2	2.18
Gerak Dua Dimensi	
Modul 03	3.1
Dinamika	
Kegiatan Belajar 1	3.4
Hukum-Hukum Newton	
Kegiatan Belajar 2	3.19
Penerapan Hukum-Hukum Newton	
Modul 04	4.1
Energi dan Momentum	
Kegiatan Belajar 1	4.4
Kerja (Usaha) dan Energi	
Kegiatan Belajar 2	4.19
Momentum	

Modul 05	5.1
Benda Tegar	
Kegiatan Belajar 1	5.4
Gerak Benda Tegar	
Kegiatan Belajar 2	5.19
Momen Gaya dan Momentum Angular	
Modul 06	6.1
Gerak Periodik	
Kegiatan Belajar 1	6.4
Getaran Harmonis Sederhana	
Kegiatan Belajar 2	6.24
Superposisi Dua Getaran Harmonis	
Modul 07	7.1
Elastisitas Zat Padat dan Mekanika Fluida	
Kegiatan Belajar 1	7.4
Elastisitas Zat Padat	
Kegiatan Belajar 2	7.15
Mekanika Fluida	
Modul 08	8.1
Panas dan Hukum Termodinamika I	
Kegiatan Belajar 1	8.4
Temperatur, Sifat Termal Zat, dan Kerja Sistem Gas Ideal	
Kegiatan Belajar 2	8.23
Hukum Termodinamika I	

Modul 09 9.1**Teori Kinetika Gas dan Hukum-
Termodinamika II****Kegiatan Belajar 1 9.4****Teori Kinetika Gas****Kegiatan Belajar 2 9.14****Hukum Termodinamika II**