Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01 Integral Tak Tentu	1.1
Kegiatan Belajar 1 Anti Turunan (Integral Tak Tentu)	1.4
Kegiatan Belajar 2 Penggunaan Integral Tak Tentu	1.13
Modul 02 Integral Tentu	2.1
Kegiatan Belajar 1 Notasi Sigma	2.4
Kegiatan Belajar 2 Luar Daerah dan Integral Tertentu	2.11
Modul 03 Fungsi Transenden I	3.1
Kegiatan Belajar 1 Logaritma Natural	3.5
Kegiatan Belajar 2 Fungsi Eksponen	3.18
Modul 04 Fungsi Transenden II	4.1
Kegiatan Belajar 1 Fungsi Trigonometri dan Inversnya	4.4
Kegiatan Belajar 2 Fungsi Hyperbolik dan Inversnya	4.32

Modul 05 Teknik Pengintegralan	5.1
Kegiatan Belajar 1 Integral Parsial dan Substitusi Trigonometri	5.4
Kegiatan Belajar 2 Integral Fungsi Rasional dan Integral Fungsi Rasional Trigonometri	5.19
Modul 06 Penggunaan Integral I	6.1
Kegiatan Belajar 1 Luas Daerah	6.4
Kegiatan Belajar 2 Volume Benda	6.16
Modul 07 Penggunaan Integral II	7.1
Kegiatan Belajar 1 Momen, Pusat Massa, dan Kerja (Usaha)	7.4
Kegiatan Belajar 2 Berbagai Masalah yang Lain	7.18
Modul 08 Bentuk Tak Tentu dan Integral Tak Wajar	8.1
Kegiatan Belajar 1 Bentuk Tak Tentu	8.4
Kegiatan Belajar 2 Integral Tak Wajar	8.18

Modul 09 9.1
Barisan dan Deret Tak Terhingga

Kegiatan Belajar 1 9.4
Barisan Tak Terhingga

Kegiatan Belajar 2 9.15
Deret Tak Terhingga

Modul 10 10.1
Deret Pangkat

Kegiatan Belajar 1 10.4
Kekonvergenan Deret Pangkat

Kegiatan Belajar 2 10.15
Operasi pada Deret Pangkat

Kegiatan Belajar 3 10.23
Deret Taylor dan MacLaurin

Modul 11 11.1
Persamaan Diferensial Orde Satu

Kegiatan Belajar 1 11.4
Persamaan Diferensial Biasa Orde Satu

Kegiatan Belajar 2 11.20
Persamaan Diferensial Linear Orde Satu