

Daftar Isi

Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	v
BAB 1 Pendahuluan	1
A. Latar Belakang	2
B. Tujuan	2
C. Ruang Lingkup	2
D. Struktur Panduan	3
E. Persyaratan Peserta	3
BAB 2 Prosedur Pelaksanaan Praktikum Komputasi Menggunakan Java	5
A. Tahap Persiapan	6
B. Tahap Pelaksanaan	7
1. Materi Kalkulus	7
2. Materi Matriks	14
BAB 3 Prosedur Pelaksanaan Praktikum Pemrograman Menggunakan Python	35
A. Tahap Persiapan	36
B. Tahap Pelaksanaan	36
1. Pengantar Python	36
2. Instalasi Python	37
3. Dasar-Dasar Python	41
4. Akar Persamaan dan Sistem Persamaan Linear	64
5. Interpolasi Polinomial dan Masalah Nilai Awal	83
BAB 4 Praktikum Online	89
Penilaian Hasil Praktikum	92
Lampiran	94
Daftar Pustaka	96
Riwayat Penulis	97