

Daftar Isi

Tinjauan Mata Kuliah	vii
Modul 01	1.1
Pendahuluan Struktur Data	
Kegiatan Belajar 1	1.4
Konsep Struktur Data	
Kegiatan Belajar 2	1.13
Matematika dan Struktur Data	
Kegiatan Belajar 3	1.21
Bahasa Pemrograman Java	
Modul 02	2.1
Tipe Data Bahasa Pemrograman Java	
Kegiatan Belajar 1	2.5
Tipe Data Primitif dan Tipe Data Abstrak	
Kegiatan Belajar 2	2.15
Array	
Kegiatan Belajar 3	2.30
Linked List	
Modul 03	3.1
Praktikum Tipe Data Bahasa Pemrograman Java	
Kegiatan Praktikum 1	3.4
Praktikum Tipe Data Primitif	
Kegiatan Praktikum 2	3.16
Praktikum Array	
Kegiatan Praktikum 3	3.30
Praktikum Linked List	

Modul 04	4.1
Stack	
Kegiatan Belajar 1	4.4
Pengantar Stack	
Kegiatan Belajar 2	4.19
Stack dan Array	
Kegiatan Belajar 3	4.31
Stack dan Java	
Modul 05	5.1
Queue	
Kegiatan Belajar 1	5.4
Pengantar Queue	
Kegiatan Belajar 2	5.16
Queue dan Array	
Kegiatan Belajar 3	5.30
Queue dan Java	
Modul 06	6.1
Praktikum Sorting	
Kegiatan Belajar 1	6.4
Pengantar Sorting	
Kegiatan Praktikum 1	6.22
Praktikum Merge Sort	
Kegiatan Praktikum 2	6.35
Praktikum Counting Sort	

Modul 07	7.1
Tree	
Kegiatan Belajar 1	7.4
Pengantar Tree	
Kegiatan Belajar 2	7.15
Binary Tree	
Kegiatan Belajar 3	7.29
Binary Search Tree	
Modul 08	8.1
Graph	
Kegiatan Belajar 1	8.4
Pengantar Graph	
Kegiatan Belajar 2	8.19
Representasi Graph	
Kegiatan Belajar 3	8.44
Traversal Graph	
Modul 09	9.1
Praktikum Searching	
Kegiatan Belajar 1	9.4
Pengantar Searching	
Kegiatan Praktikum 1	9.16
Praktikum Depth-First Search	
Kegiatan Praktikum 2	9.27
Praktikum Breath-First Search	
Riwayat Penulis	9.40