

DAFTAR ISI

PRAKATA	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB 1 TINJAUAN MATAKULIAH.....	1
BAB 2 DASAR-DASAR STRUKTUR TUMBUHAN.....	4
2.1 Pendahuluan.....	4
2.2 Konsep Dasar Struktur Tumbuhan.....	5
2.3 Rangkuman	5
2.4 Latihan Soal	5
2.5 Bahan Diskusi	5
BAB 3 STRUKTUR MORFOLOGI AKAR, BATANG DAN MODIFIKASINYA	7
3.1 Pendahuluan.....	7
3.2 Struktur Morfologi Akar dan Modifikasinya	7
3.3 Struktur Morfologi Batang dan Modifikasinya.....	12
3.4 Rangkuman	18
3.5 Latihan Soal	18
3.6 Bahan Diskusi	18
BAB 4 STRUKTUR MORFOLOGI DAUN	20
4.1 Pendahuluan.....	20
BAB 5 STRUKTUR MORFOLOGI BUNGA	38
4.1 Pendahuluan.....	39
4.2 Bagian-bagian Bunga.....	39
4.3 Rumus dan Diagram Bunga	54
4.4 Bunga Majemuk.....	56
4.5 Rangkuman	60

4.6	Latihan Soal	61
4.7	Bahan Diskusi	61
BAB 6 STRUKTUR MORFOLOGI BUAH DAN BIJI.....		63
6.1	Pendahuluan.....	63
6.2	Buah Sejati dan Palsu.....	63
6.3	Buah Tunggal, Ganda dan Majemuk	65
6.5	Rangkuman	74
6.6	Latihan Soal	75
6.7	Bahan Diskusi	75
BAB 7 STRUKTUR ANATOMI SEL TUMBUHAN		76
7.1	Pendahuluan.....	76
7.2	Struktur Anatomi Sel Tumbuhan	76
7.3	Komponen ProtoplasmilGdan Naga: protoplasmik.....	81
7.4	Rangkuman	85
7.5	Latihan Soal	85
7.6	Bahan Diskusi	86
BAB 8 STRUKTUR JARINGAN TUMBUHAN.....		87
8.1	Pendahuluan.....	87
8.2	Struktur Jaringan Muda.....	87
8.3	Struktur Jaringan Dewasa	90
8.4	Rangkuman	109
8.5	Latihan Soal	110
8.6	Bahan Diskusi	110
BAB 9 STRUKTUR ANATOMI ORGAN VEGETATIF		112
9.1	Pendahuluan.....	112
9.2	Struktur Anatomi Akar Tumbuhan Tracheophyta	112
9.3	Struktur Anatomi Batang Tumbuhan Tracheophyta	120

9.5 Rangkuman	139
9.6 Latihan Soal	140
9.7 Bahan Diskusi	140
BAB 10 STRUKTUR ANATOMI ORGAN GENERATIF	142
10.1 Pendahuluan.....	142
10.2 Struktur Anatomi Organ Bunga	142
10.5 Rangkuman	152
10.6 Latihan Soal	152
10.7 Bahan Diskusiitu.....	152
DAFTAR ISTILAH (GLOSARIUM).....	155
BIOGRAFI PENULIS	158