

DAFTAR ISI

PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB 1 SEKILAS TENTANG MELON	1
A. Mengetahui Melon.....	1
B. Kandungan Gizi dalam Melon.....	14
C. Prospek Ekonomi Melon.....	15
D. Sentra Produsen Melon	18
BAB 2 MENGENAL KULTIVAR MELON BARU HASIL PEMULIAAN FAKULTAS BIOLOGI UGM	39
A. Kultivar Melon Komersial.....	39
B. Kultivar Melon Hasil Pemuliaan Fakultas Biologi UGM.....	40
BAB 3 MANAJEMEN MUTU BENIH MELON	60
A. Industri Perbenihan.....	60
B. Prinsip Enam Tepat Benih.....	61
C. Industri Perbenihan DI Indonesia.....	67
BAB 4 MENANAM MELON	76
A. Aspek Agroklimat dan Genetik.....	76
B. Mendapatkan Benih Melon.....	81
C. Perakitan Melon Unggul	97

BAB 5	BUDIDAYA TANAMAN MELON	101
	A. Prapenanaman	101
	B. Menyemai Benih Melon.....	106
	C. Tata Cara Penanaman	108
BAB 6	PEMELIHARAAN TANAMAN	114
	A. Fase Pembenihan.....	114
	B. Fase Vegetatif	115
	C. Fase Generatif	121
BAB 7	HAMA DAN PENYAKIT	131
	A. Hama	131
	B. Penyakit.....	134
BAB 8	PANEN	150
	A. Waktu Panen	150
	B. Kriteria Panen	150
	C. Cara Panen.....	153
	D. Perlakuan Pascapanen	156
	E. Pemasaran Melon	160
BAB 9	KEANEKARAGAMAN GENETIK, UPAYA KONSERVASI, DAN PEMANFAATAN SUMBER DAYA GENETIK TANAMAN	165
	A. Keanekaragaman Genetik	165
	B. Upaya Konservasi.....	188
	C. Pemanfaatan Sumber Daya Genetik Tanaman.....	193
	DAFTAR PUSTAKA	198
	PROFIL PENULIS	214