

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian	4
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Hipotesis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Tanaman Melastoma.....	8
2.1.2 Morfologi Melastoma	9
2.2 Manfaat Melastoma (<i>Melastoma sp</i>).....	11
2.3 Eksplorasi.....	12
BAB III METODOLOGI	16
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	16
3.2 Bahan dan Alat.....	17
3.3 Metode Penelitian	17
3.3.1 Rancangan Percobaan	17
3.3.2 Rancangan Respon.....	18
3.4 Rancangan Analisis.....	32
3.5 Pelaksanaan Penelitian.....	33

BAB IV	35
HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1 Keadaan Umum Lokasi Pengambilan Sampel.....	35
4.2 Variasi Morfologi Melastoma di Kabupaten Majalengka.....	41
4.2.1 Bentuk Tanaman	41
4.2.2 Morfologi Batang.....	43
4.2.3 Morfologi Daun.....	45
4.2.4 Morfologi Buah.....	52
4.3 Keragaman Fenotipe	53
4.4 Komponen Utama (PCA).....	56
4.5 Analisis Klaster.....	59
BAB V.....	65
SIMPULAN DAN SARAN	65
5.1. Simpulan	65
5.2. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	69

