

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Pemikiran.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Informasi Umum Tanaman Hoya.....	8
2.1.1 Morfologi	10
2.1.2 Sebaran.....	10
2.1.3 Syarat Tumbuh Hoya.....	12
2.2 Karakterisasi.....	15

2.3 Analisis Kekerasatan.....	16
BAB III METODOLOGI	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Bahan dan Alat	19
3.2.1 Bahan	19
3.2.2 Alat	20
3.3 Metode Penelitian.....	20
3.3.1 Karakterisasi Morfologi	20
3.3.2 Analisis Hubungan Kekerasatan	21
3.4 Rancangan Respons	22
3.4.1 Pengamatan	22
3.5 Pelaksanaan Penelitian	25
3.5.1 Pengambilan Sampel Tanaman	25
3.5.2 Karakterisasi Morfologi	26
3.5.3 Analisis Hubungan Kekerasatan	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
4.1 Kondisi Lokasi Penelitian	30
4.2 Informasi Umum Tanaman.....	33
4.3 Karakterisasi.....	37
4.3.1 Karakter Panjang dan Lebar Daun	37
4.3.2 Karakter Jumlah Daun pada Perbukuan	41
4.3.3 Karakter Bentuk Daun.....	43
4.3.4 Karakter Bulu Daun	45
4.3.5 Karakter Variegata pada Daun	47

4.3.6 Karakter Urat Daun dan Warna Urat Daun	49
4.3.7 Karakter Pewarnaan Antosianin pada Tangkai Daun	53
4.3.8 Karakter Diameter Payung Bunga dan Diameter Bunga	55
4.3.9 Karakter Susunan Payung dan Arah Payung.....	58
4.3.10 Karakter Bentuk Payung	60
4.3.11 Karakter Keserempakan Berbunga dan Jumlah Bunga.....	62
4.3.12 Bentuk Bunga dan Keberadaan Bulu pada Mahkota	65
4.3.13 Karakter Jumlah Warna Mahkota dan Warna Utama Mahkota.....	68
4.3.14 Karakter Jumlah Warna Korona dan Warna Utama Korona	69
4.4 Analisis Hubungan Kekerabatan.....	71
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	82
5.1 Simpulan	82
5.2 Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA.....	84
LAMPIRAN.....	90

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
Tabel 1	Karakter Tanaman Hoya.....	23
Tabel 2	Pengamatan Karakter Panjang Daun.....	37
Tabel 3	Pengamatan Karakter Lebar Daun	38
Tabel 4	Pengamatan Karakter Jumlah Daun pada Perbukuan	41
Tabel 5	Pengamatan Karakter Bentuk Daun	44
Tabel 6	Pengamatan Karakter Bulu Daun	46
Tabel 7	Pengamatan Karakter Variegata Daun.....	48
Tabel 8	Pengamatan Karakter Urat Daun.....	50
Tabel 9	Pengamatan Karakter Warna Urat Daun	52
Tabel 10	Pengamatan Karakter Pewarnaan Antosianin	54
Tabel 11	Pengamatan Karakter Diameter Payung Bunga	56
Tabel 12	Pengamatan Karakter Diameter Bunga	57
Tabel 13	Pengamatan Karakter Susunan Payung.....	59
Tabel 14	Pengamatan Karakter Bentuk Payung.....	61
Tabel 15	Pengamatan Karakter Keserempakan Berbunga	62
Tabel 16	Pengamatan Karakter Jumlah Bunga	64
Tabel 17	Pengamatan Karakter Bentuk Bunga	66
Tabel 18	Pengamatan Karakter Warna Mahkota.....	68
Tabel 19	Pengamatan Karakter Warna Korona	70
Tabel 20	Karakter Pembeda Kelompok pada Koefisien 0,42	73
Tabel 21	Karakter <i>Hoya tomataensis</i>	75
Tabel 22	Karakter Pembeda <i>H. erythrina</i> dan <i>H. piestolepis</i>	76
Tabel 23	Karakter Persamaan <i>Hoya macrophylla</i> dan <i>Hoya meredithii</i>	77
Tabel 24	Karakter Persamaan <i>Hoya tanggamus</i> dan <i>Hoya callistophylla</i>	78
Tabel 25	Karakter Persamaan <i>Hoya lacunosa</i>	79
Tabel 26	Karakter Pembeda <i>Hoya lacunosa</i> Tricolor Bruno	80

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1.	Alur Kerangka Pemikiran.....	7
2.	Tanaman Hoya.....	8
3.	<i>Greenhouse</i> Fendi Hoya Nursery.....	30
4.	Akses <i>Hoya tomataensis</i>	34
5.	Akses <i>Hoya callistophylla</i> , <i>Hoya piestolepis</i> , dan <i>Hoya meredithii</i>	35
6.	Akses <i>Hoya erythrina</i> dan <i>Hoya tanggamus</i>	35
7.	Akses <i>Hoya lacunosa</i>	36
8.	Dendogram kekerabatan 10 akses <i>hoya</i> lokal asal Indonesia	71



DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Timeline Penelitian	91
2.	Deskriptor Hoya	92
3.	Dokumentasi Penelitian	96

