

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tumbuhan Pewarna.....	5
2.1.1 Sejarah Pemanfaatan Tumbuhan Pewarna	5
2.1.2 Definisi dan Jenis Tumbuhan Pewarna	6
2.1.3 Pigmen pada Tumbuhan	7
2.1.4 Kelebihan dan Kekurangan Pewarna Alami	13
2.1.5 Pemanfaatan Pewarna Alami di Masyarakat	13
2.2 Mekanisme Pembentukan Pigmen Tumbuhan sebagai Senyawa Pertahanan ..	14
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Lokasi dan waktu	15
3.1.1 Deskripsi Lokasi Penelitian	15
3.2 Alat dan bahan.....	15
3.3 Rancangan Penelitian.....	16
3.4 Langkah Penelitian.....	16
3.4.1 Teknik Pengambilan Sampel	16
3.4.2 Identifikasi Jenis dan Tingkat Kandungan Warna yang Dihasilkan	16
3.5 Pengamatan	17
3.5.1 Variabel Pengamatan	17
3.6 Analisis data	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Keanekaragaman Tumbuhan Penghasil Warna	19

4.2 Tumbuhan Berpotensi Warna Berdasarkan Suku	25
4.3 Bagian Tumbuhan Penghasil Warna	30
4.4 Keanekaragaman dan Tingkat Kepekatan Warna yang Dihasilkan	34
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN.....	49

