

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.5 Hipotesis .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
2.1 Tanaman Pegagan ( <i>Centella asiatica</i> L) .....	8
2.1.1 Kandungan Pegagan .....	9
2.2 Astaxanthin .....	11
2.2.1 Ekstraksi .....	12
2.3 Hewan Uji .....	13
2.3.1 Klasifikasi Hewan Uji (Kelinci) .....	13
2.3.2 Morfologi Hewan Uji (Kelinci) .....	13
2.4 Kulit .....	14
2.4.1.1 Jenis Kulit .....	16
2.4.3 Warna Kulit .....	17
2.5 Sinar Matahari .....	18
2.6 Tabir Surya .....	18
2.7 Krim .....	19
2.8 <i>Sun Protect Factor</i> (SPF) .....	20
2.8.1 Pengukuran Nilai SPF .....	20
2.8.2 Spektrofotometri UV-Vis .....	21
2.9 Antioksidan .....	22