

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 . Tujuan.....	4
1.3.1 Tujuan umum.....	4
1.3.2 Tujuan khusus.....	4
1.4 Manfaat penelitian.....	4
1.5 Kerangka Konsep.....	6
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Kosmetik.....	7
2.2 sediaan kosmetik pewarna bibir.....	7
2.2 <i>Lip Tint</i>	9
2.3 zat pewarna	10
2.4 Rhodamin B.....	11
2.5 Uji Kualitatif Menggunakan Uji Pewarnaan	13

2.6 Spektrofotometri Uv-Vis	14
BAB III	16
METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Jenis Penelitian.....	16
3.2 Populasi dan Sampel	16
3.2.1 Populasi	16
3.2.2 Sampel.....	16
3.3 Waktu dan Tempat Penelitian.....	16
3.4 Alat dan Bahan.....	16
3.4.1 Alat.....	16
3.4.2 Bahan	17
3.5 Variabel penelitian	17
3.6 Definisi Operasional Variabel	17
3.6 Metode Penelitian (Prosedur Penelitian)	18
3.7 Pengolahan, Penyajian dan Analisis Data	19
3.7.1 Tabel penyajian data	20
BAB IV	22
HASIL & PEMBAHASAN	22
4.1 Hasil & Pembahasan	22
4.1.1 Uji Organoleptis	22
4.1.2 Uji Kualitatif dengan metode pewarnaan.....	22
4.1.3 Uji Kuantitatif dengan metode spektrofotometri Uv vis.....	25
BAB V	30
KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan.....	30
5.2 Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA.....	31

LAMPIRAN..... 33

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel	17
Tabel 3. 2 Uji Organoleptis.....	20
Tabel 3. 3 uji pewarnaan dengan pereaksi eter	20
Tabel 3. 4 Spektrofotometri uv vis	20
Tabel 4. 1 Hasil Uji Organoleptis.....	22
Tabel 4. 2 Hasil Analisis Uji Kualitatif dengan Uji pewarnaan.....	23
Tabel 4. 3 Hasil absorbansi standart.....	26
Tabel 4. 4 Hasil konsentrasi sampel	27
Tabel 4. 5 hasil kadar rhodamin b pada lip tint.....	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur kimia Rhodamin B.....	11
Gambar 4. 1 Hasil uji Kualitatif.....	23
Gambar 4. 2 panjang gelombang maskimal.....	25
Gambar 4. 3 Hasil kurva dan absorbansi standart.....	26
Gambar 4. 4 Hasil absorbansi sampel	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Skema kerja	33
Lampiran 2 Perhitungan Hasil Spektrofotometri	35
Lampiran 3.Alat dan bahan yang digunakan	51
Lampiran 4.Dokumentasi Penelitian	52