

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
JUDUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
BIODATA PENULIS	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
MOTTO.....	ix
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xiii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Definisi Kosmetik	6
B. Penggolongan Kosmetik	6
C. Perona pipi	8
D. Zat Warna dalam Kosmetik	9
E. Registrasi Kosmetik	14
F. Rhodamin B	15
G. Ekstraksi	17
H. Spektrofotometri	19
I. Kerangka Teori.....	25
J. Kerangka Konsep	26
K. Definisi Operasional.....	26
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	27
B. Subjek Penelitian	27
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	28
D. Pengumpulan Data	28
E. Analisis Data	30

BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	
	A. Hasil	31
	B. Pembahasan	33
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan	40
	B. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA		41
LAMPIRAN		44

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Zat Warna yang Diperbolehkan	12
Tabel 2.2	Zat Warna yang Tidak Diperbolehkan	12
Tabel 2.3	Lampiran <i>Public Warning</i>	13
Tabel 2.4	Spektrum Cahaya Tampak dan Warna-Warna Komplementer.....	23
Tabel 2.5	Definisi Operasional	26
Tabel 4.1	Karakteristik Sampel.....	31
Tabel 4.2	Hasil Pengukuran Menggunakan Spektrofotometer	33

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Perona Pipi	8
Gambar 2.2	Struktur Rhodamin B	15
Gambar 2.3	Komponen-Komponen Komplementer	20
Gambar 2.4	Hukum Lambert-Beer	22
Gambar 2.5	Skema Alat Spektrofotometer UV-Vis <i>Single Beam</i>	22
Gambar 2.6	Skema Alat Spektrofotometer UV-Vis <i>Double Beam</i>	23
Gambar 2.7	Kerangka Teori	25
Gambar 2.8	Kerangka Konsep	26
Gambar 4.1	Bentuk Spektrum Baku Rhodamin B	32

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran		Halaman
Lampiran 1.	Alur Penelitian	45
Lampiran 2.	Perhitungan Pembuatan Reagen	46
Lampiran 3.	Pembuatan Reagen	47
Lampiran 4.	Skema Kerja Preparasi Sampel	48
Lampiran 5.	Bahan-bahan yang digunakan	49
Lampiran 6.	Sampel-sampel yang digunakan	50
Lampiran 7.	Preparasi Sampel	52
Lampiran 8.	Hasil Pengukuran Menggunakan Spektrofotometer	54
Lampiran 9.	Perhitungan Kadar Rhodamin B pada Sampel C	60
Lampiran 10.	Surat Penelitian	61
Lampiran 11.	Lembar Konsultasi Laporan Tugas Akhir	62
Lampiran 12.	Lembar Perbaikan Seminar Hasil	66