

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Kerangka Konsep.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Kosmetik.....	5
2.2 Sediaan Pewarna Kuku	6
2.3 Formaldehid.....	8
2.4 Metode Spektrofotometri Uv-Vis	10
BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1 Jenis Penelitian	13
3.2 Populasi dan Sampel.....	13
3.3 Waktu dan Tempat Penelitian.....	13
3.4 Variabel Penelitian.....	14
3.5 Definisi Operasional Variabel	14
3.6 Teknik Pengumpulan Data	14
3.7 Instrumen Penelitian	15
3.8 Teknik Pengolahan Data.....	15
3.9 Metode Analisis Data	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	18

4.1 Analisis Kualitatif Formaldehid (Pereaksi KMnO_4).....	18
4.2 Analisis Kualitatif Formaldehid (Pereaksi Schiff)	29
4.3 Analisis Kuantitatif.....	20
BAB V PENUTUP	23
5.1 Kesimpulan	23
5.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA.....	24
LAMPIRAN	26

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data hasil uji sampel dengan pereaksi KMnO_4	18
Tabel 2. Data hasil uji sampel dengan pereaksi Schiff	19
Tabel 3. Data hasil penetapan kadar formaldehid dalam sampel	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur Kimia Formaldehid	8
Gambar 2. Reaksi Formaldehid dengan Schiff	10