**DAFTAR ISI**

 Halaman

**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI i**

**SURAT PERNYATAAN ii**

# **ABSTRAK iii**

# **ABSTRACT iv**

# **KATA PENGANTAR v**

# **DAFTAR ISI viii**

# **DAFTAR TABEL xi**

# **DAFTAR LAMPIRAN xii**

# **BAB I PENDAHULUAN 1**

* 1. Latar Belakang 1
	2. Rumusan Masalah 4
	3. Hipotesis 4
	4. Tujuan Penelitian 4
	5. Manfaat Penelitian 4

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA 5**

2.1 Kosmetik 5

2.2 Krim 7

2.3 Merkuri (Hg) 12

2.4 Kulit 15

**BAB III METODE PENELITIAN** **18**

3.1 Rancangan Penelitian 18

3.2 Jadwal dan Lokasi Penelitian 18

 3.2.1 Jadwal Penelitian 18

3.2.2 Lokasi Penelitian 18

3.3 Bahan 18

3.4 Peralatan 18

3.5 Prosedur Penelitian 19

3.5.1 Pengumpulan Sampel 19

3.6 Pembuatan Larutan 19

3.6.1 Larutan KI 0,5 N 19

3.6.2 Larutan NaOH 0,1 N 19

3.6.3 Larutan Aqua Regia 19

3.6.4 Larutan Uji Secara Digesti Basah 19

3.7 Pengujian Sampel 20

 3.7.1 Dengan Pereaksi Warna KI 0,5 N 20

## 3.7.2 Dengan Pereaksi Warna NaOH 0,1 N 20

## 3.7.3 Uji Nyala Dengan Menggunakan Kawat Tembaga 20

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 21**

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 27**

## 5.1 Kesimpulan 27

## 5.2 Saran 27

# **DAFTAR PUSTAKA 28**

**DAFTAR TABEL**

 Halaman

**Tabel 1**. Hasil Analisis Reaksi Warna Dengan Reagen Kalium Iodida 22

# **Tabel 2**. Hasil Analisis Reaksi Warna Dengan Reagen Natrium Hidroksida 22

# **Tabel 3**. Hasil Analisis Reaksi Warna Dengan Reagen Natrium Hidroksida 23

# **Tabel 4**. Hasil Uji Nyala Dengan Menggunakan Kawat Tembaga 24

**DAFTAR LAMPIRAN**

 Halaman

**Lampiran 1**. Bagan Alir Penelitian 31

# **Lampiran 2**. Sampel Yang Digunakan Selama Penelitian 32

# **Lampiran 3.** Hasil Dengan Larutan KI dan NaOH 34

# **Lampiran 4.** Hasil Dengan Larutan NaOH Setelah Beberapa Menit 37