

# DAFTAR ISI

|                                                      | Halaman |
|------------------------------------------------------|---------|
| LEMBAR SAMPUL LUAR .....                             | i       |
| LEMBAR SAMPUL 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 .....                                     | xv      |
| DAFTAR TABEL .....                                   | xvii    |
| DAFTAR GAMBAR .....                                  | xviii   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                | xix     |
| <b>BAB 1            PENDAHULUAN</b>                  |         |
| A. Latar Belakang .....                              | 1       |
| B. Rumusan Masalah .....                             | 3       |
| C. Tujuan Penelitian .....                           | 3       |
| D. Manfaat Penelitian .....                          | 4       |
| E. Ruang Lingkup Penelitian .....                    | 4       |
| <b>BAB 2            TINJAUAN PUSTAKA</b>             |         |
| A. Kosmetika .....                                   | 5       |
| B. Mata .....                                        | 7       |
| C. Rias Mata .....                                   | 8       |
| D. Maskara .....                                     | 8       |
| E. Kemiri .....                                      | 11      |
| F. Arang.....                                        | 18      |
| G. Formulasi Sediaan Maskara .....                   | 20      |
| H. Formula dan Komponen Maskara yang digunakan ..... | 21      |
| I. Evaluasi Sediaan Maskara .....                    | 23      |
| J. Kerangka Teori .....                              | 25      |
| K. Kerangka Konsep .....                             | 26      |
| L. Definisi Operasional .....                        | 27      |
| <b>BAB 3            METODE PENELITIAN</b>            |         |
| A. Rancangan Penelitian .....                        | 29      |
| B. Subjek Penelitian .....                           | 29      |

|                             |                                       |    |
|-----------------------------|---------------------------------------|----|
|                             | C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....  | 29 |
|                             | D. Alat dan Bahan .....               | 29 |
|                             | E. Prosedur Kerja Penelitian .....    | 29 |
|                             | F. Pengujian Sediaan Maskara .....    | 30 |
|                             | G. Teknik Pengumpulan data .....      | 33 |
|                             | H. Pengolahan dan Analisis data ..... | 34 |
| <b>BAB IV</b>               | <b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>           |    |
|                             | A. Hasil.....                         | 36 |
|                             | B. Pembahasan .....                   | 38 |
| <b>BAB V</b>                | <b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>           |    |
|                             | A. Kesimpulan .....                   | 42 |
|                             | B. Saran .....                        | 42 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> ..... |                                       | 43 |
| <b>LAMPIRAN</b> .....       |                                       | 46 |

## DAFTAR TABEL

| Nomor Tabel | Halaman                                                                                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tabel 2.1   | Tabel Definisi Operasional.....27                                                                                                |
| Tabel 3.1   | FormulaMaskara Minyak Kemiri ( <i>Aleurites moluccana</i> ) dan Arang ( <i>Charcoal</i> ) dalam % .....31                        |
| Tabel 3.3   | Formula Maskara Minyak Kemiri ( <i>Aleurites moluccana</i> ) dan Arang ( <i>Charcoal</i> ) dalam 10 gram sediaan maskara .....31 |
| Tabel 4.1   | Hasil Uji Organoleptik (Warna) Maskara Minyak Kemiri dan Arang ( <i>Charcoal</i> ).....36                                        |

## DAFTAR GAMBAR

| Nomor Gambar                                                                                                            | Halaman |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Gambar 2.1 Kosmetik .....                                                                                               | 5       |
| Gambar 2.2 Mata .....                                                                                                   | 7       |
| Gambar 2.3 Maskara .....                                                                                                | 8       |
| Gambar 2.4 Cara Pengaplikasian Maskara .....                                                                            | 10      |
| Gambar 2.5 Kemiri .....                                                                                                 | 11      |
| Gambar 2.6 Daun Kemiri .....                                                                                            | 12      |
| Gambar 2.7 Bunga Kemiri .....                                                                                           | 13      |
| Gambar 2.8 Buah Kemiri .....                                                                                            | 13      |
| Gambar 2.9 Minyak Kemiri .....                                                                                          | 14      |
| Gambar 2.10 Struktur Asam Stearat .....                                                                                 | 15      |
| Gambar 2.11 Struktur Asam Palmitat .....                                                                                | 15      |
| Gambar 2.12 Struktur Asam Oleat .....                                                                                   | 15      |
| Gambar 2.13 Struktur Asam Linolenat .....                                                                               | 16      |
| Gambar 2.14 Struktur Asam Linoleat .....                                                                                | 16      |
| Gambar 2.15 Skema MemperolehMinyak Dengan Pengepresan .....                                                             | 17      |
| Gambar 2.16 Arang .....                                                                                                 | 18      |
| Gambar 2.17 Kerangka Teori .....                                                                                        | 25      |
| Gambar 2.18 Kerangka Konsep .....                                                                                       | 26      |
| Gambar 4.1 Persentase Hasil Pengamatan Uji Kesukaan Sediaan Maskara<br>Minyak Kemiri dan Arang ( <i>charcoal</i> )..... | 37      |

## DAFTAR LAMPIRAN

| Nomor lampiran | Halaman                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lampiran1      | Lembar Perhitungan Bahan Formulasi<br>Maskara Minyak Kemiri ( <i>Aleurites moluccana</i> ) dan<br>Arang ( <i>Charcoal</i> ) ..... 47 |
| Lampiran 2     | Alur Penelitian ..... 49                                                                                                             |
| Lampiran 3     | Dokumentasi Pembuatan Maskara ..... 50                                                                                               |
| Lampiran 4     | Dokumentasi Uji Sediaan Maskara ..... 51                                                                                             |
| Lampiran 5     | Lembar Pengolahan Data ..... 53                                                                                                      |
| Lampiran 6     | <i>Certificate of Analysis</i> ..... 57                                                                                              |
| Lampiran 7     | Surat Izin Penelitian ..... 58                                                                                                       |
| Lampiran 8     | Lembar Konsultasi LTA ..... 61                                                                                                       |
| Lampiran 9     | Lembar Perbaikan LTA ..... 64                                                                                                        |