

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| HALAMAN SAMPUL LUAR | i |
| 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 | xi |
| DAFTAR ISI | xiii |
| DAFTAR TABEL | xv |
| DAFTAR GAMBAR | xvi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penelitian | 5 |
| D. Manfaat Penelitian | 5 |
| E. Ruang Lingkup Penelitian | 6 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | |
| A. Sediaan Farmasi..... | 7 |
| B. Kosmetik..... | 8 |
| C. Kulit | 9 |
| D. Masker | 11 |
| E. Pisang Kepok..... | 13 |
| F. Ekstraksi | 17 |
| G. Formulasi Masker <i>Peel-Off</i> | 19 |
| H. Evaluasi Sediaan..... | 24 |
| I. Kerangka Teori | 26 |
| J. Kerangka Konsep | 27 |
| K. Definisi Operasional Penelitian | 28 |

| | |
|---|-----------|
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Rancangan Penelitian | 30 |
| B. Subjek Penelitian | 30 |
| C. Lokasi dan Waktu Penelitian | 30 |
| D. Prosedur Kerja Penelitian | 31 |
| E. Pengujian Sediaan Masker <i>Peel-Off</i> | 35 |
| F. Pengumpulan Data | 36 |
| G. Pengolahan dan Analisis Data | 37 |
| H. Alur Penelitian | 39 |
| | |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | |
| A. Hasil | 40 |
| B. Pembahasan | 46 |
| | |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | |
| A. Kesimpulan | 52 |
| B. Saran | 52 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 53 |
| LAMPIRAN..... | 58 |

DAFTAR TABEL

| Nomor Tabel | Halaman |
|-------------|---|
| Tabel 2.1 | Formulasi standar masker <i>peel-off</i> (Rieger,2000).....19 |
| Tabel 2.2 | Formulasi masker <i>peel-off</i> (Ariani dan Wigati, 2019)19 |
| Tabel 2.3 | Formulasi masker <i>peel-off</i> (Wahyuni, 2015)20 |
| Tabel 2.4 | Formulasi masker <i>peel-off</i> yang digunakan20 |
| Tabel 2.5 | Definisi operasional28 |
| Tabel 3.1 | Formulasi masker <i>peel-off</i> ekstrak kulit pisang kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>).....33 |
| Tabel 3.2 | Formulasi masker <i>peel-off</i> ekstrak kulit pisanng kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>) Untuk 10 gram.....33 |
| Tabel 4.1 | Hasil uji pengamatan organoleptis41 |
| Tabel 4.2 | Hasil uji pengamatan homogenitas42 |
| Tabel 4.3 | Hasil uji pengamatan stabilitas42 |
| Tabel 4.4 | Hasil uji pengamatan uji pH43 |
| Tabel 4.5 | Hasil uji pengamatan daya sebar.....44 |
| Tabel 4.6 | Hasil uji pengamatan waktu mengering.....45 |

DAFTAR GAMBAR

| Nomor Gambar | Halaman |
|---|----------------|
| Gambar 2.1 Cara menggunakan masker | 13 |
| Gambar 2.2 Pisang kepok | 13 |
| Gambar 2.3 Struktur polifenol | 16 |
| Gambar 2.4 Struktur polivinil alkohol | 21 |
| Gambar 2.5 Struktur carbomer 940..... | 21 |
| Gambar 2.6 Struktur trietanolamin | 22 |
| Gambar 2.7 Struktur propilenglikol | 22 |
| Gambar 2.8 Struktur metil paraben | 23 |
| Gambar 2.9 Kerangka teori | 26 |
| Gambar 2.10 Kerangka konsep | 27 |
| Gambar 3.1 Alur penelitian..... | 39 |
| Gambar 4.1 Grafik hasil pengujian uji pH | 44 |
| Gambar 4.2 Grafik hasil pengujian daya sebar | 45 |
| Gambar 4.3 Grafik hasil pengujian waktu mengering | 46 |

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Perhitungan dan penimbangan bahan
- Lampiran 2 Bagan penyiapan sampel
- Lampiran 3 Bagan alur pembuatan ekstrak kulit buah pisang kepok
- Lampiran 4 Bagan pembuatan masker *peel-off* ekstrak kulit buah pisang kepok
- Lampiran 5 Lembar pengujian organoleptis
- Lampiran 6 Lembar pengujian homogenitas
- Lampiran 7 Lembar pengujian stabilitas sediaan
- Lampiran 8 Lembar pengujian pH
- Lampiran 9 Lembar pengujian daya sebar
- Lampiran 10 Lembar pengujian waktu mengering
- Lampiran 11 Dokumentasi penelitian
- Lampiran 12 Surat izin penelitian
- Lampiran 13 Lembar Konsultasi
- Lampiran 14 Lembar Perbaikan