



DAFTAR ISI

| | |
|--------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| PENGESAHAN SKRIPSI | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI..... | iv |
| HALAMAN PERSEMBAHAN..... | v |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xii |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| INTISARI..... | xiii |
| ABSTRACT..... | xiv |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah. | 3 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 3 |
| D. Manfaat Penelitian..... | 3 |
| E. Tinjauan Pustaka | 4 |
| 1. Tinjauan kosmetik | 4 |
| 2. Tinjauan kulit | 8 |
| 3. Tinjauan retinol. | 13 |
| 4. Tinjauan bakuchiol | 18 |



| | |
|---|----|
| BAB II. METODOLOGI PENELITIAN | 28 |
| A. Rancangan Penelitian | 28 |
| B. Variabel Penelitian | 29 |
| C. Teknik Pengumpulan Data | 29 |
| D. Skema Penelitian | 30 |
| E. Analisis Data | 36 |
| BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN | 38 |
| A. Sumber Lain Bakuchiol | 38 |
| 1. Daun <i>Psoralea glandulosa</i> | 38 |
| 2. Aerial <i>Psoraela drupacea</i> Bge | 38 |
| 3. Herba <i>Psoralidium tenuiflorum</i> | 39 |
| 4. Daun <i>Aerva sanguinolenta</i> | 39 |
| 5. Buah <i>Piper longum</i> | 39 |
| 6. Seluruh bagian tanaman <i>Ulmus davidiana</i> var. <i>japonica</i> | 39 |
| 7. Seluruh bagian tanaman <i>Otholobium pubescens</i> | 40 |
| B. Aktivitas Bakuchiol (Sytenol® A) | 41 |
| 1. Aktivitas bakuchiol (Sytenol® A) sebagai antioksidan | 42 |
| 2. Aktivitas bakuchiol (Sytenol® A) sebagai <i>antiaging</i> | 42 |
| 3. Aktivitas bakuchiol (Sytenol® A) yang lain | 43 |
| C. Perbandingan bakuchiol (Sytenol® A) dan Retinol | 44 |
| D. Sediaan Perawatan Kulit Wajah mengandung Bakuchiol (Sytenol® A) | 50 |



| | |
|--|----|
| 1. Krim mengandung bakuchiol (Sytenol® A), ekstrak <i>Ginkgo biloba</i> , dan manitol | 53 |
| 2. Serum mengandung bakuchiol (Sytenol® A), melatonin, dan askorbil tetraisopalmitat..... | 53 |
| 3. Serum mengandung bakuchiol (Sytenol® A) dan ekstrak <i>Vanilla tahitensis</i> | 54 |
| 4. Krim mengandung bakuchiol (Sytenol® A)..... | 54 |
| 5. Serum mengandung bakuchiol (Sytenol® A), <i>palmitoyl tripeptide-38, hydrolyzed hyaluronic acid</i> , tokoferol, vitamin C, dan ekstrak buah Plum kakadu..... | 55 |
| E. Keterbatasan Penelitian..... | 55 |
| BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN | 56 |
| A. Kesimpulan..... | 56 |
| B. Saran..... | 56 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 58 |