

SKRIPSI

**ANALISIS KADAR ASAM SALISILAT PADA PRODUK
KOSMETIK GEL ANTI JERAWAT DI TOKO X KOTA
BATAM**



RIYA HERYANI

NIM. 61608100821099

*Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Program Studi Sarjana Farmasi*

**PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA
BATAM**

2025

DAFTAR ISI

Halaman

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
PERNYATAAN PERSETUJUAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
HALAMAN PENGESAHAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
HALAMAN PERSEMBAHAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
KATA PENGANTAR	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
ABSTRAK	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
RIWAYAT HIDUP PENULIS	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR GAMBAR	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR LAMPIRAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB 1 PENDAHULUAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.1 Latar Belakang	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.2 Rumusan Masalah	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.4 Manfaat Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.4.1 Bagi Peneliti.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.4.2 Bagi Institusi	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.4.3 Bagi Masyarakat	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.5 Keaslian Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1 Kulit.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.1 Definisi Kulit	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.2 Struktur Kulit	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.3 Fungsi Kulit	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.4 Jenis Kulit	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2 Jerawat (<i>Acne Vulgaris</i>)	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.1 Definisi Jerawat (<i>Acne Vulgaris</i>)	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

- 2.2.2 Klasifikasi Jerawat... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.2.3 Etiologi Jerawat **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.2.4 Patofisiologi Jerawat **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3 Kosmetik **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3.1 Definisi Kosmetik.... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3.2 Penggolongan Kosmetik**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3.3 Syarat Kosmetik..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.4 Gel **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.4.1 Definisi Gel..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.5 Asam Salisilat..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.5.1 Definisi Asam Salisilat**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.5.2 Struktur Kimia dan Sifat Fisikokimia**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.5.3 Mekanisme Kerja Asam Salisilat**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.5.4 Penggunaan Asam Salisilat dalam Kosmetik **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.6 Analisis Kualitatif **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.7 Analisis Kuantitatif **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.8 Metode Spektrofotometri UV-Vis**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.8.1 Definisi Spektrofotometri UV-Vis**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.8.2 Prinsip Spektrofotometri UV-Vis**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.8.3 Tipe-Tipe Spektrofotometri UV-Vis**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.9 Kerangka Konseptual **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.10 Hipotesis Penelitian..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- BAB III METODOLOGI PENELITIAN****Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 3.2 Populasi dan Sampel Penelitian**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

3.2.1	Populasi.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.2.2	Sampel	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.3	Lokasi dan Waktu Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.4	Alur Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.5	Alat Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.6	Bahan Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.7	Prosedur Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.7.1	Preparasi Sampel	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.7.2	Analisis Kualitatif Gel Anti Jerawat	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.7.3	Analisis Kuantitatif Asam Salisilat	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.8	Pengolahan dan Analisis Data	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.8.1	Analisis Kualitatif....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.8.2	Analisis Kuantitatif..	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
3.9	Definisi Operasional.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.		
4.1	Hasil dan Pembahasan.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1.1	Sampel	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1.2	Preparasi Sampel	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1.3	Hasil Uji Kualitatif Asam Salisilat	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1.4	Hasil Uji Penentuan Panjang Gelombang Maksimum (λ_{maks})	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1.5	Hasil Uji Linieritas ..	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.1.6	Hasil Penetapan Kadar Asam Salisilat pada Sampel Gel	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
4.2	Keterbatasan Penelitian	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ..Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.		
5.1	Kesimpulan.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
5.2	Saran.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

