

SKRIPSI

**ANALISIS KADAR ASAM SALISILAT PADA SEDIAAN KRIM
ANTI JERAWAT DI TOKO KOSMETIK X DI KOTA BATAM**



RENDI KURNIA ANGGARA

61608100821094

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

BATAM

2025

**ANALISIS KADAR ASAM SALISILAT PADA SEDIAAN KRIM
ANTI JERAWAT DI TOKO KOSMETIK X DI KOTA BATAM**



Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Menyelesaikan

Program Pendidikan Sarjana Farmasi

RENDI KURNIA ANGGARA

61608100821094

PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI

INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

BATAM

2025

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
RIWAYAT HIDUP	xiii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	xiv
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Landasan Teori	6
2.2 Jerawat.....	9
2.3 Kosmetik	11

2.4 Sediaan Krim.....	13
2.5 Asam Salisilat.....	15
2.6 Spektrofotometri UV-VIS	20
2.7 Verifikasi Metode Analisis.....	24
2.8 Kerangka Konseptual	28
2.9 Hipotesis.....	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	30
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	31
3.4 Variabel Penelitian	31
3.5 Kerangka Konsep	32
3.6 Alat Penelitian.....	32
3.7 Bahan Penelitian.....	32
3.8 Prosedur Penelitian.....	33
3.9 Analisis Data	36
3.10 Pengolahan dan Analisis Data.....	39
3.11 Definisi Operasional.....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Pengambilan Sampel	41
4.2 Hasil Analisis Kualitatif.....	41
4.3 Hasil Analisis Kuantitatif.....	43
4.4 Analisis Kadar Asam Salisilat.....	49
BAB V PENUTUP	52
5.1 Kesimpulan	52
5.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN	58

