

**Karya Tulis Ilmiah**

**PENGARUH KULIT SENSITIF TERHADAP KEJADIAN AKNE  
VULGARIS PADA MAHASISWA PROGRAM STUDI FARMASI  
FKIK UMY**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagai Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**

**ARIFAH ZANNUBA**

**20200310109**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2024**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Arifah Zannuba

NIM : 20200310109

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulisan Ilmiah yang saya tulis ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi dimanapun.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Karya Tulisan Ilmiah saya ini hasil jiplakan, maka saya bersedia untuk menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 4 Desember 2023

Yang membuat pernyataan,

Tanda Tangan



Arifah Zannuba

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Alhamdulillahirabbilalamin, segala puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah swt yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan karunia-Nya. Sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada baginda Nabi Muhammad Saw, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul **“Pengaruh Kulit Sensitif Terhadap Kejadian Akne Vulgaris Pada Mahasiswa Program Studi Farmasi Fkik Umy”**.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan dan masukan dari berbagai pihak selama proses penyusunannya Karya Tulis Ilmiah ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati dan rasa hormat, penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya pada:

1. Allah SWT yang telah memberikan hidayah dan rahmat-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Dr. dr. Hj. Sri Sundari, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. dr. Nur Hayati, M.Med.Ed., Sp.,Rad selaku Kepala Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. dr. Siti Aminah TSE, Sp.KK., M. Kes. selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah atas jerih payah beliau dalam memberikan bimbingan, dukungan, masukan dan motivasi selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. dr. RR. Nur Shani Meida, Sp.M., M.Kes. selaku dosen penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktu, dan memberikan banyak masukan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Kedua orangtua saya terkasih, Bapak Muhammad Saleh dan Ibu Aisyah SA yang telah memberi doa, dukungan, nasihat, motivasi, semangat, dan kasih sayang.

7. Sahabat-sahabat saya yang selama ini telah memberikan dukungan, motivasi, dan doa.
8. Seluruh teman sejawat di Program Studi Kedokteran Angkatan 2020 Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari Karya Tulis Ilmiah ini masih belum sempurna, baik dari materi, penulisan maupun dari segi penyajian karena keterbatasan dan kemampuan penulis. Maka dari itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Besar harapan penulis agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semuanya. Terimakasih.

*Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Yogyakarta, 24 Desember 2023



Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL KTI.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT.....	x
BAB 1.....	x
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	7
Bab 2 .....	11
Tinjauan Pustaka .....	11
A. Telaah Pustaka .....	11
B. Kerangka Teori.....	30
C. Kerangka Konsep.....	31
D. Hipotesis.....	31
Bab 3 .....	32
METODE PENELITIAN.....	32
A. Desain Penelitian.....	32
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	32
C. Waktu dan Tempat Penelitian .....	35
D. Variabel Penelitian .....	35
E. Definisi Operasional.....	35
F. Instrumen Penelitian.....	36
G. Cara Pengumpulan Data.....	37
H. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	38

I. Analisis Data .....	39
J. Etik Penelitian .....	39
Bab 4 .....	40
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Hasil Penelitian .....	40
B. Pembahasan.....	43
C. Keterbatasan Penelitian.....	46
BAB V.....	47
Kesimpulan dan Saran.....	47
A. Kesimpulan .....	47
B. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN.....	53

**DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Tabel Keaslian Penelitian .....	7
Tabel 2. 1 Derajat keparahan akne vulgaris menurut Pillsburry.....	22
Tabel 2. 2 Consensus conference on Acne classification.....	23
Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....	35
Tabel 4. 1 Karakteristik Responden.....	41
Tabel 4. 2 Distribusi Prevalensi Berdasarkan Variabel Kulit Sensitif .....	41
Tabel 4. 3 Distribusi Prevalensi Berdasarkan Variabel Akne Vulgaris .....	41
Tabel 4. 4 Distribusi Responden Berdasarkan Kulit Sensitif Terhadap Kejadian Akne Vulgaris.....	42

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori .....	30
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep.....	31
Gambar 3. 1 Tahap Pelaksanaan .....	37