

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP  
MAHASISWA DENGAN KEJADIAN AKNE VULGARIS DI  
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN FAKULTAS  
KEDOKTERAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**



**OLEH**

**I MADE ADI PURNAMA**

**NIM 2118011056**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**SINGARAJA**

**2024**



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA  
DENGAN KEJADIAN AKNE VULGARIS DI PROGRAM STUDI  
KEDOKTERAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS  
PENDIDIKAN GANESHA**

**SKRIPSI**



**Diajukan kepada  
Universitas Pendidikan Ganesha  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan  
Program Sarjana Kedokteran  
Oleh  
I Made Adi Purnama  
NIM 2118011056**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA**

**2024**

**HASIL PENELITIAN**

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI TUGAS DAN**

**SYARAT-SYARAT UNTUK**

**MENCAPAI GELAR SARJANA KEDOKTERAN**



**Menyetujui,**

Pembimbing I,

dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari, Sp.KK  
NIP. 198904232022032010

Pembimbing II,

dr. Aditya Prabawa, M. Biomed., Sp. OG  
NIP. 198810032020121004

Skripsi oleh I Made Adi Purnama dengan judul "Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Dengan Kejadian Akne Vulgaris di Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha" ini telah di pertahankan di depan dewan penguji pada

Hari :

Pada tanggal : Januari 2025

Dewan Penguji

dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari, Sp.KK.  
NIP. 198904232022032010

(Ketua)

dr. Aditya Prabawa, M.Biomed., Sp. OG.  
NIP. 198810032020121004

(Anggota)

dr. Ketut Sutera Wibawa, Sp.KK., M.Kes., FINSDV., FAADV.  
NIP. 197112312000121016

(Anggota)

dr. Made Suadnyani Pasek, S.Ked., M.Kes., M.Biomed., Sp.A.  
NIP. 198810032020121004

(Anggota)

## BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI

Nomor...../UN.... / PP/2024

Pada hari ini: Jumat tanggal 10 Januari 2025 jam, 10.00 s/d 11.00 WITA, bertempat di Gedung Fakultas Kedokteran telah dilaksanakan sidang skripsi yang diajukan oleh: Nama: I Made Adi Purnama

N I M: 2118011056

Prodi: S1 Kedokteran

Judul Skripsi :Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Dengan Kejadian Akne Vulgaris di Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha

Pembimbing I : dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari, Sp.KK

Pembimbing II: dr. Aditya Prabawa, M.Biomed., Sp.OG

dengan hasil: ujian lulus tanpa revisi / ujian lulus dengan revisi / ujian diulang \*) selama ..... bulan terhitung dari tanggal..... sampai dengan .....

Tim Penguji Skripsi:

|   | Nama Penguji                                            | NIP                | Tanda Tangan                                                                          |
|---|---------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari, Sp.KK                    | 198904232022032010 |  |
| 2 | dr. Aditya Prabawa, M.Biomed., Sp.OG                    | 198810032020121004 |  |
| 3 | dr. Made Suadnyani Pasek, S.Ked., M.Ke M.Biomed., Sp.A. | 198810032020121004 |  |
| 4 | dr. Ketut Suteja Wibawa, Sp.KK., M.Kes FINSADV., FAADV  | 197112312000121016 |  |

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 10 Januari 2025

Mengetahui,

Ketua Program Studi Kedokteran

Ketua Penilai (Pembimbing I)



Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes  
NIP. 198202172008122001



dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari,  
Sp.KK

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha  
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran

Pada:

Hari : Jumat  
Tanggal : 10 Januari 2025

**Mengetahui,**

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,



dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari  
NIP. 198904232022032010



dr. Aditya Prabawa, M.Biomed, Sp. OG  
NIP. 198810032020121004

 Mengesahkan  
Dekan Fakultas Kedokteran,



Prof. Dr. M. Ahmad Drojosugito, dr. Sp.OT(K), MHA, MBA  
NIR. 1942062720180501380

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Dengan Kejadian Akne Vulgaris Di Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 12 Mei 2024

Yang membuat pernyataan,



I Made Adi Purnama

NIM. 2118011056

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Hasil penelitian yang berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Dengan Kejadian Akne Vulgaris Di Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha”. Hasil penelitian ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana kedokteran pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan hasil penelitian ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Oleh karenanya, dalam kesempatan ini penulis hendak mengucapkan terima kasih kepada:

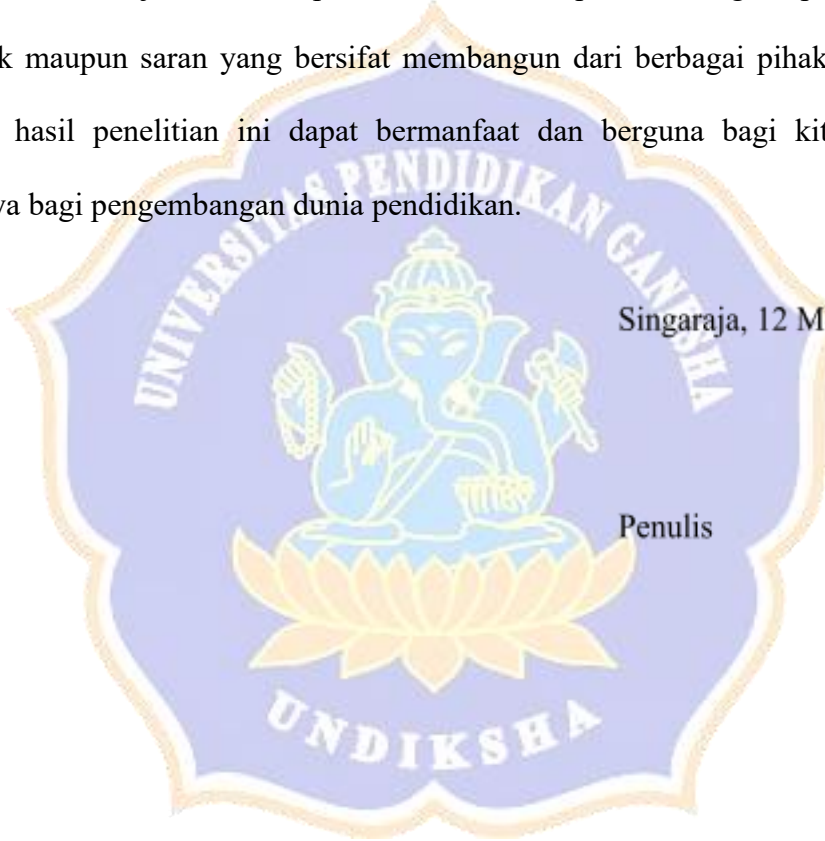
1. Prof. Dr. Wayan Lasmawan, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan motivasi dan fasilitas dalam penulisan hasil penelitian ini.
2. Prof. Dr. dr. M. Ahmad Djojosedjito, Sp.OT(K)., MHA., MBA selaku Dekan Fakultas Kedokteran penyusunan hasil penelitian ini.
3. Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Kedokteran penyusunan hasil penelitian ini.
4. dr. Ida Ayu Diah Purnama Sari, Sp.KK. selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan hasil penelitian ini.
5. dr. Aditya Prabawa, M.Biomed., Sp.OG. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan hasil penelitian ini.

6. Kepala perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha beserta staf yang telah memberikan kemudahan pelayanan peminjaman buku-buku yang dibutuhkan dalam penyusunan hasil penelitian ini.
7. Orang tua, teman-teman, dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan motivasi dalam penyusunan hasil penelitian ini

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam hasil penelitian ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan saran dan kritik maupun saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap hasil penelitian ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembangan dunia pendidikan.

Singaraja, 12 Mei 2024

Penulis



## DAFTAR ISI

|                                                                   |            |
|-------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>PRAKATA</b>                                                    | <b>i</b>   |
| <b>DAFTAR ISI</b>                                                 | <b>iii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL</b>                                               | <b>v</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b>                                              | <b>vi</b>  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b>                                            | <b>vii</b> |
| <br>                                                              |            |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                                          | <b>1</b>   |
| 1.1 Latar belakang                                                | 1          |
| 1.2 Rumusan Masalah                                               | 4          |
| 1.3 Tujuan Penelitian                                             | 4          |
| 1.4 Manfaat Hasil Penelitian                                      | 5          |
| <br>                                                              |            |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>                                    | <b>6</b>   |
| 2.1 Deskripsi Teori                                               | 6          |
| 2.1.1 Akne Vulgaris                                               | 6          |
| 2.1.1.1 Definisi                                                  | 6          |
| 2.1.1.2 Epidemiologi                                              | 6          |
| 2.1.1.3 Etiologi                                                  | 7          |
| 2.1.1.4 Patofisiologi                                             | 9          |
| 2.1.1.5 Klasifikasi Akne Vulgaris                                 | 11         |
| 2.1.1.6 Diagnosis                                                 | 13         |
| 2.1.1.7 Tatalaksana                                               | 13         |
| 2.1.2 Pengetahuan                                                 | 14         |
| 2.1.2.1 Pengertian Pengetahuan                                    | 14         |
| 2.1.2.2 Tingkat Pengetahuan                                       | 16         |
| 2.1.2.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan               | 17         |
| 2.1.3 Sikap                                                       | 19         |
| 2.1.3.1 Pengertian                                                | 19         |
| 2.1.3.2 Tingkatan Sikap                                           | 19         |
| 2.1.3.3 Komponen Sikap                                            | 20         |
| 2.1.3.4 Faktor yang Mempengaruhi Sikap                            | 21         |
| 2.2 Penelitian yang Relevan                                       | 22         |
| 2.3 Kerangka Konseptual                                           | 23         |
| 2.4 Hipotesis                                                     | 24         |
| <br>                                                              |            |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>                                  | <b>22</b>  |
| 3.1 Desain Penelitian                                             | 22         |
| 3.2 Populasi, Sampel, Besar Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel | 22         |

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.2.1 Populasi .....                                                    | 22 |
| 3.2.2 Sampel .....                                                      | 23 |
| 3.2.3 Besar Sampel.....                                                 | 23 |
| 3.2.4 Teknik Pengambilan Sampel .....                                   | 24 |
| 3.3 Variabel Penelitian .....                                           | 24 |
| 3.3.1 Pengertian .....                                                  | 24 |
| 3.3.2 Definisi Operasional .....                                        | 25 |
| 3.4 Alat dan Bahan Penelitian .....                                     | 25 |
| 3.4.1 Instrumen Penelitian .....                                        | 26 |
| 3.4.2 Pengujian Kuisioner Penelitian .....                              | 26 |
| 3.5 Tempat dan Waktu Penelitian .....                                   | 26 |
| 3.5.1 Tempat Penelitian .....                                           | 26 |
| 3.5.2 Waktu Penelitian .....                                            | 26 |
| 3.6 Prosedur Pengambilan Data.....                                      | 26 |
| 3.7 Analisis Data .....                                                 | 27 |
| <br>BAB IV HASIL PENELITIAN.....                                        | 29 |
| 4.1 Analisis Data Univariat.....                                        | 29 |
| 4.1.1 Karakteristik Responden.....                                      | 29 |
| 4.1.2 Gambaran Tingkat Pengetahuan Responden Tetang Akne .....          | 32 |
| 4.1.3 Gambaran Sikap Responden Dalam Menghadapi Akne Vulgaris.....      | 34 |
| 4.2 Analisis Data Bivariat .....                                        | 38 |
| 4.2.1 Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kejadian Akne .....           | 38 |
| 4.2.2 Hubungan Sikap dengan Kejadian Akne.....                          | 38 |
| <br>BAB V PEMBAHASAN.....                                               | 40 |
| 5.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Angkatan dan Jenis Kelamin..... | 40 |
| 5.2 Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kejadian Akne Vulgaris.....     | 40 |
| 5.3 Hubungan Sikap dengan Kejadian Akne Vulgaris.....                   | 42 |
| <br>BAB VI PENUTUP .....                                                | 44 |
| 6.1 Kesimpulan.....                                                     | 44 |
| 6.2 Saran.....                                                          | 44 |
| <br>DAFTAR PUSTAKA.....                                                 | 29 |
| LAMPIRAN                                                                |    |

## DAFTAR TABEL

| Tabel                                                                                                                      | Halaman |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Tabel 3.1 Definisi Operasional.....                                                                                        | 25      |
| Tabel 4.1 Karakteristik Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha Berdasarkan Angkatan .....               | 29      |
| Tabel 4.2 Karakteristik Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha Berdasarkan Jenis Kelamin .....          | 30      |
| Tabel 4.3 Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha .....                              | 32      |
| Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Jawaban Variable Pengetahuan Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha Tentang Akne .....    | 33      |
| Tabel 4.5 Kategori Sikap Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dalam Menghadapi Akne Vulgaris .....                     | 34      |
| Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Jawaban Variable Sikap Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha Dalam Menghadapi Akne.....  | 35      |
| Tabel 4.7 Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kejadian Akne Pada Mahasiswa Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha ..... | 38      |
| Tabel 4.8 Hubungan Sikap Dengan Kejadian Akne Pada Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha .....         | 39      |



## DAFTAR GAMBAR

| <b>Gambar</b>                                                                                                             | <b>Halaman</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Gambar 2.1 Patofisiologi Akne Vulgaris...                                                                                 | 10             |
| Gambar 2.2 Algoritma Tatalaksana Akne Vulgaris...                                                                         | 14             |
| Gambar 2.3 Kerangka Konseptual...                                                                                         | 20             |
| Gambar 4.1 Grafik Karakteristik Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha Berdasarkan Angkatan.....       | 30             |
| Gambar 4.2 Grafik Karakteristik Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha Berdasarkan Jenis Kelamin ..... | 31             |
| Gambar 4.3 Grafik Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Prodi Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha .....                     | 32             |
| Gambar 4.5 Grafik Kategori Sikap Mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dalam Menghadapi Akne Vulgaris .....            | 35             |



## DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran                                                        | Halaman |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| Lampiran 01. Jadwal Kegiatan                                    | 47      |
| Lampiran 02. Kuesioner Penelitian                               | 48      |
| Lampiran 03. Validasi Kuisisioner                               | 57      |
| Lampiran 04. Surat Kelaikan Etik                                | 58      |
| Lampiran 05. <i>Informed Assent</i>                             | 59      |
| Lampiran 06. Lembar Hasil Kuisisioner                           | 60      |
| Lampiran 07. Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing I        | 61      |
| Lampiran 08. Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing II | 62      |
| Lampiran 09. Riwayat Hidup                                      | 63      |

