

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA  
KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP  
SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI  
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG**

**SKRIPSI**



Oleh :

**ADRIAN NUR RAMADHAN  
NIM. 302019053**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG  
2023**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA  
KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP  
SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI  
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG**

*Diajukan untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung*



Oleh :

**ADRIAN NUR RAMADHAN  
NIM. 302019053**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG  
2023**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**ADRIAN NUR RAMADHAN**

**NIM.302019053**

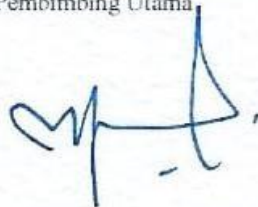
**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA  
KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP  
SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI  
UNIVERSITAS 'AISYIAH BANDUNG**

Skripsi Ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan Pada Sidang Skripsi Program  
Studi Sarjana Keperawatan Universitas 'Aisyiyah Bandung

Tanggal 25 Juli 2023

Oleh :

Pembimbing Utama



Mava Amalia, S.Kep.,Ners.,M.Kep

**NPP. 2021160386092**

Pembimbing Pendamping



Hayinah Rahayu, S.Ag.,M.Pd

**NPP. 2007150478019**

## LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul  
**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA  
KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP  
SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI  
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG**

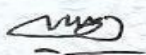
Disusun Oleh:

**ADRIAN NUR RAMADHAN NIM. 302019053**

Telah Disetujui Dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Pada Sidang Skripsi  
Program Studi Sarjana Keperawatan Universitas 'Aisyiyah Bandung Dan  
dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Bandung, 25 Juli 2023

Penguji I



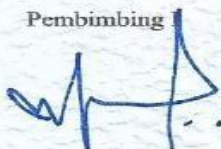
**Nur Rohmah, S.Pd., MH.Sc**  
NPP : 2010100975039

Penguji II



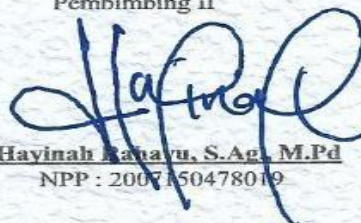
**Bhekti Imansari, S.Kep., Ners., M.Kep.**  
NPP : 2021270993093

Pembimbing I



**Maya Amalia, S.Kep., Ners., M.Kep**  
NPP: 2021160386092

Pembimbing II



**Hayinah Rahayu, S.Ag., M.Pd**  
NPP : 2007150478019

### PERNYATAAN ORISINAL KARYA TULIS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Adrian Nur Ramadhan

Nim : 302019053

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan skripsi berjudul:

**“GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA  
KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP  
SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI  
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG”**

apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme saya bersedia menerima sanksi akademik serta sanksi lainnya yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan keadaan sadar dan tanpa paksaan dari orang lain demi menegakan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, Juli 2023

Yang membuat pernyataan,



Adrian Nur Ramadhan

Nim. 302019053

## **MOTO**

"Kesuksesan Berawal dari Keyakinan Diri, Kerja Keras, dan Optimisme"

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

### **Pertama**

Kedua orang tua saya saya sangat saya cintai dan sangat saya hormati yaitu bapak Nursaleh Awaludin dan Ibu Ai Patimah yang selalu memberikan do'a dan kasih sayang, dukungan dan motivasi kepada penulis. Jazakallahu khairan atas semua perjuangan bapak dan mamah yang tidak pernah lelah untuk mendukung semua perjuangan penulis sampai saat ini. Semoga segala kebbaikannya dibalas oleh Allah SWT.

### **Kedua**

Kedua Adik saya Raissa Nada Savaira Rizqin dan Nadira Putri Maheswari, serta Wanita yang selalu berada disamping saya Dina Anandita Irawan yang selalu menemani belajar dari awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan dan selalu memberikan dukungan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan ini. Semoga Raissa, Nadira, dan Dina selalu dalam lindungan Allah SWT. **Ketiga**

Seluruh dosen dan staf Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung, terutama Bu Maya Amalia selaku dosen pembimbing skripsi, Bu Hayinah Rahayu selaku dosen pembimbing pendamping. Terimakasih sudah memberikan bimbingan, memberi nasehat dan motivasi kepada penulis. Semoga kebaikan Ibu dibalas oleh Allah SWT.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji dan syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan nikmat iman dan islam serta melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga peneliti dapat menyusun skripsi yang berjudul **“Gambaran Pengetahuan dan Persepsi Mahasiswa Keperawatan Tingkat Akhir Terhadap Skrining Kesehatan Pranikah Di Universitas ‘Aisyiyah Bandung”**.

Dalam penyusunan skripsi ini banyak pihak yang telah membantu, maka dari itu peneliti mengucapkan terimakasih yang ditujukan kepada:

1. Tia Setiawati, S.Kep., Ners., M.Kep., Sp.Kep.An sebagai Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Dr. Sitti Syabariah, S.Kep., Ners., Ms.Biomed selaku Wakil Rektor 1 Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
3. Nandang Jamiat, S.Kep., Ners., M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku wakil Rektor II Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
4. Popy Siti Aisyah, S.Kep., Ners., M.Kep sebagai Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
5. Nina Gartika, S.Kep., Ners., M.Kep sebagai Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
6. Bhekti Imansari, S.Kep., Ners., M.Kep selaku koordinator Skripsi Program Studi Sarjana Keperawatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
7. Maya Amalia, S.Kep., Ners., M.Kep Sebagai Pembimbing Utama yang selalu memberikan arahan, bimbingan dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.

8. Hayinah Rahayu, S.Ag.,M.Pd. sebagai Pembimbing Pendamping yang selalu memberikan arahan, bimbingan dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
9. Dosen dan Tenaga Kependidikan Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang telah memberikan bekal ilmu dan pengetahuan serta bantuan kepada peneliti.
10. Keluarga saya, Bapak Nursaleh Awaludin, Ibu Ai Patimah dan kedua adik saya Raissa Nada Savaira Rizqin dan Nadira Putri Maheswari. Serta partner saya Dina Anandita Irawan yang senantiasa memotivasi dan mendukung dalam penyusunan skripsi.
11. Keluarga besar sarjana keperawatan 2019 yang sama-sama berjuang, saling mendukung dan saling memotivasi.
12. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang positif sangat diharapkan untuk kesempurnaan skripsi ini.

Bandung, Juli 2023



Adrian Nur Ramadhan

## ABSTRAK

Adrian

302019053

### **GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG**

Riskesdas melaporkan terjadi peningkatan kasus penyakit HIV, Thalasemia, dan Hepatitis B dari tahun 2012-2021. Penularan hepatitis B dominan terjadi secara langsung dari Ibu ke anak, dengan penularan vertikal Ibu ke anak menyumbang sekitar 90-95% dari seluruh sumber penularan lainnya. Kurangnya pengetahuan dan persepsi untuk skrining kesehatan pranikah menjadi faktor meningkatnya risiko penyakit tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik, pengetahuan, dan persepsi mahasiswa keperawatan tingkat akhir Universitas ‘Aisyiyah Bandung terhadap skrining kesehatan pranikah. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif observatif, dianalisis menggunakan analisa univariat, dan sampel dipilih menggunakan teknik *Simple Random Sampling* dengan rumus *Slovin* sebanyak 82 responden. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner kombinasi pilihan ganda yang telah lulus uji validitas  $r=0,953$  dan reliabilitas  $\alpha=0,736$ . Hasil penelitian menunjukkan pengetahuan terhadap skrining kesehatan pranikah 51% baik, 37% cukup, dan 12% kurang. Sedangkan, sebanyak 87% memiliki persepsi positif, dan 13% persepsi negatif. Kesimpulan penelitian ini yaitu terdapat perbedaan yang signifikan antara pengetahuan baik dan pengetahuan kurang, namun didominasi oleh pengetahuan baik. Di sisi lain, sebagian besar responden memiliki persepsi positif. Berdasarkan hasil penelitian, pengetahuan dan persepsi mahasiswa dapat dipertahankan dan ditingkatkan sebagai upaya pencegahan infeksi menular seksual, penyakit penularan Ibu ke anak, dan genetik.

Kata Kunci: Mahasiswa Keperawatan, Pengetahuan, Persepsi, Skrining Kesehatan Pranikah

## ABSTRACT

Adrian

302019053

### **KNOWLEDGE AND PERCEPTION RELATED TO PRE-MARITAL SCREENING AMONG NURSING STUDENTS**

*Riskesdas reported an increase in cases of HIV, Thalassemia and Hepatitis B from 2012-2021. Hepatitis B transmission predominantly occurs directly from mother to child, with vertical transmission from mother to child accounting for around 90-95% of all other sources of transmission. Lack of knowledge and perceptions for premarital health screening is a factor in increasing the risk of this disease. This study aims to determine the characteristics, knowledge, and perceptions of final year nursing students at 'Aisyiyah University Bandung on premarital health screening. This study used a quantitative descriptive observational method, analyzed using univariate analysis, and the sample was selected using the Simple Random Sampling technique with the Slovin formula as many as 82 respondents. The research instrument used a combination of multiple choice questionnaires that had passed the validity test of  $r=0.953$  and reliability  $\alpha=0.736$ . The results of the study showed that 51% had good knowledge of premarital health screening, 37% had enough, and 12% had not. Meanwhile, 87% had a positive perception, and 13% had a negative perception. The conclusion of this study is that there is a significant difference between good knowledge and poor knowledge, but it is dominated by good knowledge. On the other hand, most of the respondents have a positive perception. Based on the research results, students' knowledge and perceptions can be maintained and improved as an effort to prevent sexually transmitted infections, mother-to-child transmission, and genetics.*

*Keywords: Knowledge, Nursing Student, Perception, Premarital Health Screening*

### KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Adrian Nur Ramadhan

NIM : 302019053

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan Kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Noneklusif' (Non exclusive Royalty Free) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

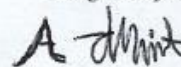
**“ GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA  
KEPERAWATAN TINGKAT AKHIR TERHADAP  
SKRINING KESEHATAN PRANIKAH DI  
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG”**

Hak bebas Royalti noneklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta. Demikian pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagai mestinya.

Bandung,

Yang Menyatakan



Adrian Nur Ramadhan

Mengetahui,

Nama Pembimbing

1. Maya Amalia, S.Kep.,Ners.,M.Kep
2. Hayinah Rahayu, S.Ag.,M.Pd

Tanda Tangan



## DAFTAR ISI

|                                                                       |             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>                                       | <b>i</b>    |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>                                        | <b>ii</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                            | <b>v</b>    |
| <b>ABSTRAK .....</b>                                                  | <b>vii</b>  |
| <b>ABSTRACT .....</b>                                                 | <b>viii</b> |
| <b>KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....</b>                          | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                                | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                                             | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR BAGAN.....</b>                                              | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>                                         | <b>xv</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                                         | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....                                               | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....                                              | 8           |
| C. Tujuan Penelitian .....                                            | 8           |
| D. Manfaat Penelitian .....                                           | 9           |
| E. Sistematika Penulisan .....                                        | 10          |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                                   | <b>12</b>   |
| A. Pengetahuan Skrining Kesehatan Pranikah.....                       | 12          |
| 1. Pengetahuan .....                                                  | 12          |
| 2. Pengetahuan mahasiswa terhadap skrining kesehatan pranikah .....   | 12          |
| 3. Klasifikasi Pengetahuan .....                                      | 13          |
| B. Persepsi Skrining Kesehatan Pranikah.....                          | 13          |
| 1. Persepsi .....                                                     | 13          |
| 2. Persepsi mahasiswa terhadap skrining kesehatan pranikah .....      | 14          |
| 3. Klasifikasi Persepsi .....                                         | 15          |
| C. Karakteristik Skrining Kesehatan Pranikah .....                    | 15          |
| 1. Karakteristik.....                                                 | 15          |
| 2. Karakteristik Mahasiswa Terhadap Skrining Kesehatan Pranikah ..... | 16          |
| D. Skrining Kesehatan Pranikah .....                                  | 17          |
| 1. Definisi .....                                                     | 17          |

|                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| 2. Tujuan .....                                              | 18        |
| 3. Jenis-jenis Penyakit.....                                 | 18        |
| 4. Jenis-jenis Pemeriksaan .....                             | 21        |
| E. Hasil Penelitian yang Relevan .....                       | 23        |
| F. Kerangka Teori.....                                       | 28        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                       | <b>29</b> |
| A. Metode Penelitian.....                                    | 29        |
| B. Variabel Penelitian .....                                 | 29        |
| C. Definisi Konseptual dan Operasional.....                  | 30        |
| 1. Definisi Konseptual.....                                  | 30        |
| 2. Definisi Operasional.....                                 | 31        |
| D. Populasi dan Sampel .....                                 | 32        |
| E. Teknik Pengumpulan Data .....                             | 33        |
| F. Instrumen Penelitian.....                                 | 34        |
| G. Lembar <i>Informed Consent</i> .....                      | 35        |
| H. Validitas dan Reliabilitas .....                          | 39        |
| I. Teknik Analisa Data.....                                  | 42        |
| J. Prosedur Penelitian.....                                  | 45        |
| K. Tempat dan Waktu .....                                    | 46        |
| L. Etika Penelitian .....                                    | 47        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                                  | <b>56</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                         | <b>62</b> |
| Lampiran 1. Lembar Persetujuan Responden .....               | 62        |
| Lampiran 2. Lembar Demografi .....                           | 63        |
| Lampiran 3. Lembar Kuesioner Penelitian .....                | 64        |
| Lampiran 4. Lembar Surat Izin Studi Pendahuluan .....        | 68        |
| Lampiran 5. Lembar Izin Kuesioner Penelitian .....           | 69        |
| Lampiran 6. Lembar Izin Uji Validitas dan Reliabilitas ..... | 70        |
| Lampiran 7. Lembar Surat Persetujuan Etik .....              | 71        |
| Lampiran 8. Lembar Surat Izin Penelitian .....               | 72        |
| Lampiran 9. Lembar Hasil Uji Validitas.....                  | 73        |
| Lampiran 10. Lembar Hasil Uji Reliabilitas .....             | 74        |

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Lampiran 11. Lembar Hasil Uji Normalitas .....   | 75 |
| Lampiran 12. Lembar Hasil Karakteristik .....    | 76 |
| Lampiran 13. Lembar Hasil Turnitin .....         | 77 |
| Lampiran 14. Lembar Dokumentasi Penelitian ..... | 79 |
| Lampiran 15. Lembar Bimbingan .....              | 80 |
| Lampiran 16. Daftar Riwayat Hidup.....           | 84 |

## DAFTAR TABEL

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Tabel 2.1 Hasil Penelitian yang Relevan ..... | 23 |
| Tabel 3.1 Definisi Operasional .....          | 31 |
| Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen.....            | 37 |

## **DAFTAR BAGAN**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Bagan 2.1 Kerangka Pemikiran..... | 28 |
|-----------------------------------|----|

## DAFTAR SINGKATAN

|           |                                                                               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| AIDS      | : Acquired Immunodeficiency Syndrome                                          |
| BKKBN     | : Badan Kependudukan Keluarga Berencana Nasional                              |
| ESR       | : Erythrocyte sedimentation rate                                              |
| HbsAG     | : <i>Hepatitis B surface antigen</i><br><br><i>Herpes simplex virus (HSV)</i> |
| HIV       | : Human Immunodeficiency Virus                                                |
| KBBI      | : Kamus Besar Bahasa Indonesia                                                |
| Riskesdas | : Riset Kesehatan Dasar                                                       |
| RPR       | : Rapid plasma reagin                                                         |
| SPSS      | : <i>Statistical Package Social Science</i>                                   |
| TORCH     | : <i>Toxoplasma, Rubella, Cytomegalovirus (CMV),</i>                          |
| VDRL      | : venereal disease research laboratory                                        |

## DAFTAR PUSTAKA

- Adib, H. S. (2018). Teknik Pengembangan Instrumen Penelitian Ilmiah di Perguruan Tinggi Keagamaan Islam. *Sains Dan Teknoogi*, 139–157.
- Al-Shafai, M., Al-Romaihi, A., Al-Hajri, N., Islam, N., & Adawi, K. (2022). Knowledge and Perception of and Attitude toward a Premarital Screening Program in Qatar: A Cross-Sectional Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(7). <https://doi.org/10.3390/ijerph19074418>
- Ali, M., Elshabory, N., Elzeblawy Hassan, H., Zahra, N., Alrefai, H., & Author, C. (2018). Perception about Premarital Screening and Genetic Counseling Among Males And Females Nursing Students. *Journal of Nursing and Health Science (IOSR-JNHS)*, 7(1), 51–57. <https://doi.org/10.9790/1959-0701065157>
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur penelitian suatu pendekatan praktik*. Rineka cipta.
- Artanti Hendriyana. (2021). Ini Manfaat Skrining Pranikah bagi Calon Pasangan Suami Istri. *Universitas Padjajaran*, 1. <https://www.unpad.ac.id/2021/05/ini-manfaat-skrining-pranikah-bagi-calon-pasangan-suami-istri/>
- Aulia, E. (2020). *Penerapan Metode Certainty Factor Dalam Mendiagnosa Virus Torch Dengan Menggunakan Mesin Inferensi Forward Chaining*. 7(2), 182–183.
- Azzahri, L. M., & Ikhwan, K. (2019). Hubungan Pengetahuan Tentang Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) dengan Kepatuhan Penggunaan APD pada Perawat di Puskesmas Kuok. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 3(1), 50–57.
- Balaka, M. Y. (2022). Metode penelitian Kuantitatif. In Iskandar Ahmaddien (Ed.), *Widina Bhakti Persada Bandung* (Vol. 1).
- Bastian, & Trianes, J. (2021). *Edukasi Pentingnya Pemeriksaan Rhesus Pada Siswa Sma Aisiyah 1 Palembang*. 3, 313–314.
- Budiastuti, D., & Bandur, A. (2018). Validitas dan Reabilitas Penelitian. In *Binus*. [www.mitrawacanamedia.com](http://www.mitrawacanamedia.com)
- Darsini, D., Fahrurrozi, F., & Cahyono, E. A. (2019). Pengetahuan; Artikel Review. *Jurnal Keperawatan*, 12(1), 13.
- Dila Rukmi Octaviana, R. A. R. (2021). Hakikat Manusia: Pengetahuan (Knowledge), Ilmu Pengetahuan (Sains), Filsafat Dan Agama. *Jurnal Tawadhu*, 5(2), 143–159.
- Donald N., G., & Amy., G. (2022). *Health Screening*. StatPearls.
- Dwiyanti, N. K. N., & Dewi, N. W. E. P. (2023). Penyuluhan Tentang Skrining Pranikah Pada Wanita Usia Subur Di Uptd Puskesmas Kuta Selatan. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (Pkm)*, 6(April), 1365–1375.

[https://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kreativitas/article/download/9123/Download Artikel](https://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kreativitas/article/download/9123/Download%20Artikel)

- Elfiani, Z. S., & Delvis, Y. (2022). *Persepsi Calon Pengantin Terhadap Tes Kesehatan Dan Pelaksanaan Konseling Pra-Nikah Di Puskesmas Medang Kampai Kota Dumai*. 6(1), 101–112.
- Fahrizqi, E. B., Gumantan, A., & Yuliandra, R. (2021). Pengaruh latihan sirkuit terhadap kekuatan tubuh bagian atas unit kegiatan mahasiswa olahraga panahan. *Multilateral : Jurnal Pendidikan Jasmani Dan Olahraga*, 20(1), 43. <https://doi.org/10.20527/multilateral.v20i1.9207>
- Fauzia Ramadhanti, A., Rolly, A., & Fahrudin. (2021). Keterlaksanaan Pembelajaran Bola Voli Secara Daring Pada SMA Kelas X Se- Kecamatan Majalaya. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(1), 168–175. <https://doi.org/10.5281/zenodo.5564696>
- Fuady, I., Arifin, H., & Kuswarno, E. (2019). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Persepsi Mahasiswa Untirta Terhadap Keberadaan Perda Syariah Di Kota Serang. *Jurnal Penelitian Komunikasi Dan Opini Publik*, 21(1), 123770.
- Handayani, M. (2020). Persepsi Siswa Tentang Manifestasi Tugas-Tugas Perkembangan Remaja Siswa Kelas Xi Sma.Negeri 11 Samarinda. *Al-Din: Jurnal Dakwah Dan Sosial Keagamaan*, 5(1), 101–117. <https://doi.org/10.35673/ajdsk.v5i1.574>
- Hardianti, R., & Nurwati, N. (2020). Faktor Penyebab Terjadinya Pernikahan Dini Pada Perempuan. *Focus : Jurnal Pekerjaan Sosial*, 3(2), 111. <https://doi.org/10.24198/focus.v3i2.28415>
- Hernawati, S. (2018). Metodologi Penelitian Dalam Bidang Kesehatan Kuantitatif & Kualitatif. In *Forum Ilmiah Kesehatan (FORIKES)* (1st ed.). FORUM ILMIAH KESEHATAN.
- Hidayat, A. A. A. (2018). *Metodologi penelitian keperawatan dan kesehatan* (1st ed.). Salemba Medika.
- Hulukati, W., & Djibrani, M. R. (2018). Analisis Tugas Perkembangan Mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Gorontalo. *Bikotetik (Bimbingan Dan Konseling Teori Dan Praktik)*, 2(1), 73. <https://doi.org/10.26740/bikotetik.v2n1.p73-80>
- Jackson, M., Marks, L., May, G. H. W., & Wilson, J. B. (2018). The genetic basis of disease. *Essays in Biochemistry*, 62(5), 643–723. <https://doi.org/10.1042/EBC20170053>
- Kamus Besar Bahasa Indonesia. (2011). Definisi Persepsi. In *departemen pendidikan nasional*. departemen pendidikan nasional. <https://opac.perpusnas.go.id/Detailopac.aspx?Id=24761>
- Kemenkes. (2018). Menjaga Kesehatan Ibu dan Anak. *Wartakesmas*, 48. [https://kesmas.kemkes.go.id/assets/upload/dir\\_519d41d8cd98f00/files/Warta-kesmas-edisi-3-2018\\_1219.pdf](https://kesmas.kemkes.go.id/assets/upload/dir_519d41d8cd98f00/files/Warta-kesmas-edisi-3-2018_1219.pdf)

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, K. (2018). *Pentingnya Pemeriksaan Kesehatan Pra Nikah*. Direktorat Promosi Kesehatan Dan Pemberdayaan Masyarakat. <https://promkes.kemkes.go.id/pentingnya-pemeriksaan-kesehatan-pra-nikah>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, K. (2019). InfoDatin HIV/AIDS. *Kementerian Kesehatan RI*. <https://doi.org/10.4324/9781315700724-16>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, K. (2020). *Rencana Aksi Nasional Pencegahan dan Pengendalian Hepatitis*. [https://www.globalhep.org/sites/default/files/content/action\\_plan\\_article/files/2022-05/RAN HEP 2020-2024 KDT\\_0.pdf](https://www.globalhep.org/sites/default/files/content/action_plan_article/files/2022-05/RAN HEP 2020-2024 KDT_0.pdf)
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, K. (2022). *Talasemia Penyakit Keturunan, Hindari Dengan Deteksi Dini*. Kementerian Kesehatan RI. <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20220510/5739792/talasemia-penyakit-keturunan-hindari-dengan-deteksi-dini/>
- Kementerian Kesehatan RI. (2022). Laporan Eksekutif Perkembangan HIV AIDS dan Penyakit Infeksi Menular Seksual (PIMS) Triwulan I Tahun 2022. *Laporan Eksekutif Perkembangan Hiv Aids Dan Penyakit Infeksi Menular Seksual (Pims) Triwulan I Tahun 2022*.
- Komisi Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional Kementrian Kesehatan Republik Indonesia Nasional, K. (2018). Pedoman dan Standar Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional. *Kementerian Kesehatan RI*, 1–158. <http://www.depkes.go.id/article/view/17070700004/program-indonesia-sehat-dengan-pendekatan-keluarga.html>
- Kunanti, W. S. N., Wulandari, W., & Hermawati, A. (2022). Pengaruh Karakteristik Individu terhadap Kinerja Karyawan yang dimediasi oleh Kompetensi Karyawan (Studi pada Karyawan Departemen Liquid PT Indolakto di Purwosari). *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 2(1), 15–26.
- Loho, R. E., Sondakh, R. C., & ... (2022). Gambaran Pengetahuan dan Tindakan Masyarakat Tentang Demam Berdarah Dengue di Desa Lemoh Barat Kabupaten Minahasa Tahun 2021. *Jurnal Lentera Sehat ...*, 14–19. <http://jurnal.lenterasehat.id/index.php/ojs/article/view/2>
- LPPM, L. P. dan P. M. (2022). *Mengenal Skala Guttman : Pengertian, Ciri-Ciri Dan Keuntungannya*. Universitas Medan Area. <https://lp2m.uma.ac.id/2022/04/01/mengenal-skala-guttman-pengertian-ciri-ciri-dan-keuntungannya/>
- Mahayanti, I. G. A. K., & Sriathi, A. A. A. (2019). Pengaruh Karakteristik Individu, Karakteristik Pekerjaan, Dan Karakteristik Situasi Kerja Terhadap Kepuasan Kerja Karyawan. *E Journal Manajemen Unud*, 6(4), 2253–2279. <https://media.neliti.com/media/publications/283945-karakteristik-biografis-dan-pengaruhnya-83b4ce23.pdf>

- Mail, N. A., Berek, P. A. L., & Besin, V. (2020). Gambaran Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang Kesehatan Reproduksi Di Smpn Haliwen. *Jurnal Sahabat Keperawatan*, 2(02), 1–6. <https://doi.org/10.32938/jsk.v2i02.626>
- Nabilatul Arifah, Samsriyaningsih Handayani, R. B. A. (2022). Kepuasan Klien Skrining Pranikah Berdasarkan Jenis Kelamin Di Puskesmas Surabaya. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 7(8.5.2017), 593–594.
- Navia, Y., & Yulia, P. (2018). Hubungan Disiplin Belajar Dan Konsentrasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa. *PYTHAGORAS: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika*, 6(2), 100–105. <https://doi.org/10.33373/pythagoras.v6i2.905>
- Octaria, H., & Trisna, W. V. (2018). Pelaksanaan Pemberian Informasi dan Kelengkapan Informed Consent di Rumah Sakit Umum Daerah Bangkinang (RSUD Bangkinang). *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 3(2), 59–64. <https://doi.org/10.25311/keskom.vol3.iss2.103>
- Prawiyogi, A. G., Sadih, T. L., Purwanugraha, A., & Elisa, P. N. (2021). Penggunaan Media Big Book untuk Menumbuhkan Minat Membaca di Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 5(1), 446–452. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v5i1.787>
- Priharsari, D., & Indah, R. (2021). Coding untuk menganalisis data pada penelitian kualitatif di bidang kesehatan. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 21(2), 130–135. <https://doi.org/10.24815/jks.v21i2.20368>
- Qiong, O. U. (2017). A Brief Introduction to Perception. *Studies in Literature and Language*, 15(4), 18–28. <https://doi.org/10.3968/10055>
- Ridwan, M. S. (2022). Hukum Al Fahshu Al Tibbi( Skrining Kesehatan) Sebelum Pernikahan. *Jurnal Al-Himayah*, 6, 74–94.
- Rujito, L. (2019). Talasemia Genetik Dasar dan Pengelolaan Terkini. In *UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN*.
- Santy-Tomlinson, J., Hertz, K., & Kaminska, M. (2018). *Fragility Fracture Nursing: Holistic Care and Management of the Orthogeriatric Patient*. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-76681-2\\_12](https://doi.org/10.1007/978-3-319-76681-2_12)
- Sari, M. S., & Zefri, M. (2019). Pengaruh Akuntabilitas, Pengetahuan, dan Pengalaman Pegawai Negeri Sipil Beserta Kelompok Masyarakat (Pokmas) Terhadap Kualitas Pengelolaan Dana Kelurahan Di Lingkungan Kecamatan Langkapura. *Jurnal Ekonomi*, 21(3), 308–315. <https://ejournal.borobudur.ac.id/index.php/1/article/view/608/583>
- Setiawati, E., Amran, V., & Sari, N. (2019). Pengetahuan Calon Pengantin tentang Pemeriksaan Kesehatan Pranikah di Kota Padang, Sumatera Barat. *Jurnal Kesehatan Ceadum*, 1(4), 1–8.
- Sri Rahmawati. (2020). Batas Usia Minimal Pernikahan (Studi Komparatif Hukum Islam dan Hukum Positif). *Jurnal UIN Banten*, 21(1), 104–105. <https://jurnal.uinbanten.ac.id/index.php/syakhsia/article/view/2918>

- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Bisnis: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi, dan R&D*. CV. Alfabeta.
- Suhada, R. I., & Artini, D. (2022). Trend Perubahan Kadar Hemoglobin Pada Pasien Thalasemia Dengan Pemberian Packed Red Cells Di Rsud Kabupaten Sleman. *Jurnal Analis Kesehatan Kendari*, 5(1), 24–29. <https://doi.org/10.46356/jakk.v5i1.219>
- Tri, S., Niken, U., & Dyan, S. (2020). *Pengetahuan Pasangan Pranikah Tentang Premarital Screening Talasemia Knowledge of Premarital Couples regarding Premarital Screening Thalassemia*. 11(2), 180–187. <https://doi.org/10.22219/jk.v11i2.10740>
- Ulfa, R. (2021). Variabel Penelitian Dalam Penelitian Pendidikan. *Jurnal Pendidikan Dan Keislaman*, 6115, 196–215. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.554>
- Ulfah, N. M., Ngongo, R. R., & Daya, S. B. (2018). Karakteristik Individu Terhadap Kepuasan Kerja Yang Di Mediasi Oleh Komitmen Organisasional. *Conference on Innovation and Application of Science and Technology (CIASTECH 2018), September*, 128–137.
- Wahidmurni. (2019). Pemaparan Metode Penelitian Kualitatif. *UIN Maulana Malik Ibrahim*, 5(1), 1–8.
- Waode Azfari Azis, Laode Yusman Muriman, S. R. B. (2020). *Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Gaya Hidup Pada Penderita Diabetes Melitus*. 2, 105–106.
- Wati, W., Richard, S. D., & Wahyuningsih, A. (2021). Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Terhadap Skrining Pra Nikah: Literature Review. *Jurnal Penelitian Keperawatan*, 7(1), 65–72. <https://doi.org/10.32660/jpk.v7i1.567>
- Wicaksono, A., Farizan Gibran, A., Irmansyah, D., & Aji, H. (2021). Ukuran Penyebaran Data (Kemiringan Dan Keruncingan). *Jurnal Ukuran Penyebaran Data (Kemiringan & Keruncingan)*, 1, 1–6. <https://doi.org/10.31219/osf.io/xjwqd>
- Widana, W., & Muliani, P. L. (2020). Uji Persyaratan Analisis. In T. Fiktorius (Ed.), *Klik Media*. [http://lppm.mercubuana-yogya.ac.id/wp-content/uploads/2017/05/Buku-Ajar\\_Dasar-Dasar-Statistik-Penelitian.pdf](http://lppm.mercubuana-yogya.ac.id/wp-content/uploads/2017/05/Buku-Ajar_Dasar-Dasar-Statistik-Penelitian.pdf)
- Yulia, D. (2019). Virus Hepatitis B Ditinjau dari Aspek Laboratorium. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(4), 248–249. <https://doi.org/10.25077/jka.v8i4.1108>
- Yulivantina, E. V., Mufdlilah, M., & Kurniawati, H. F. (2021). Pelaksanaan Skrining Prakonsepsi pada Calon Pengantin Perempuan. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 8(1), 47. <https://doi.org/10.22146/jkr.55481>
- Yusup, F. (2017). Uji Validitas Dan Reliabilitas Instrumen Penelitian Kuantitatif. *Jorpres (Jurnal Olahraga Prestasi)*, 13(1), 53–59. <https://doi.org/10.21831/jorpres.v13i1.12884>