

SKRIPSI

KHOFIFAH OLIFINDA AULIA NISA

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN
DENGAN PENCEGAHAN DEMAM TIFOID
PADA MAHASISWA S1 FIKES DAN NON
FIKES UMM**



**PROGAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2023

Lembar Pengesahan

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN PENCEGAHAN DEMAM TIFOID PADA MAHASISWA S1 FIKES DAN NON FIKES UMM

SKRIPSI

Dibuat untuk memenuhi syarat mencapai gelar sarjana farmasi pada
Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang
2023

Oleh:

KHOIFAH OLIFINDA AULIA NISA
201910410311162

Disetujui Oleh:

Pembimbing I

apt. Ika Ratna Hidayati S.Farm., M.Sc
NIDN. 0719068003

Pembimbing II

apt. Rizka Novia Atmadani, S.Farm., M.Sc
NIDN. 0714119201

Mengetahui :

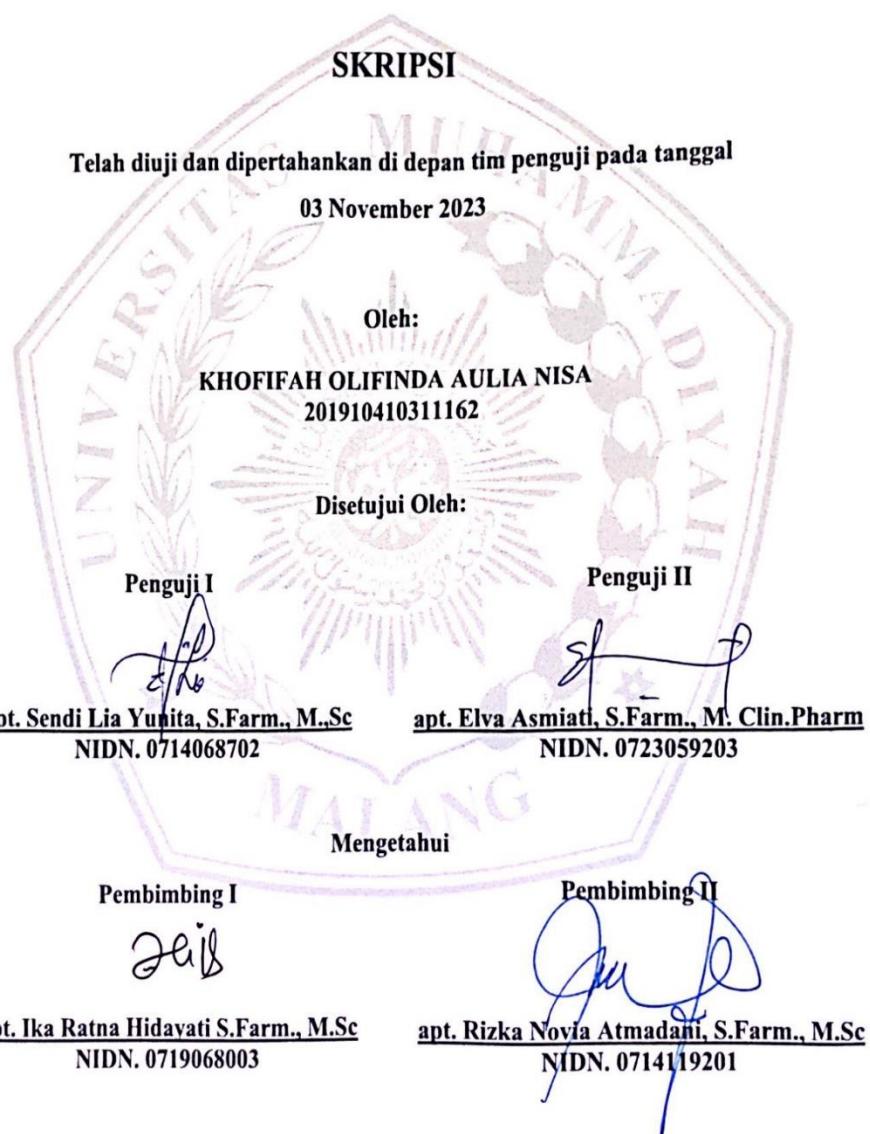
Ka. Prodi S1 Farmasi

apt. Sendi Lia Yunita, S.Farm., M.Sc
NIDN. 0714068702



Lembar Pengujian

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN PENCEGAHAN DEMAM TIFOID PADA MAHASISWA S1 FIKES DAN NON FIKES UMM



SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI DAN HASIL PENELITIAN

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Khofifah Olifinda Aulia Nisa
NIM : 201910410311162
Fakultas / Jurusan : Ilmu Kesehatan / Farmasi
Judul Karya Tulis/Skripsi : Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Pencegahan Demam Tifoid pada Mahasiswa S1 Fikes dan Non Fikes UMM

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa, karya tulis tugas akhir ini benar-benar hasil karya sendiri.

Karya tulis tugas akhir ini bukan merupakan plagiarisme, pencurian hasil karya milik orang lain untuk kepentingan saya, karena hubungan material maupun non material, segala bentuk kutipan kami lakukan dengan cara yang sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku.

Bila dikemudian hari ditemukan adanya unsur plagiarisme dan ada ketidaksesuaian isi dari karya tersebut, saya bersedia memenerima sanksi dari tim Etik dan Institusi.

Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak ada tekanan atau paksaan dari pihak manapun.

Malang, 16 Mei 2023

Yang menyatakan



Khofifah Olifinda Aulia Nisa
(201910410311162)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. wb.

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang karena atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan skripsi yang berjudul : “**Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Pencegahan Demam Tifoid pada Mahasiswa S1 FIKES dan Non FIKES UMM**”. Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat sarjana S1 pada Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Malang. Penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Saran dan berbagai pihak untuk perbaikan dan penyempurnaan, sangat diharapkan oleh penulis. Keberhasilan dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari dukungan semua pihak. Pada kesempatan ini Penulis dengan penuh rasa hormat ingin mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah ikut membantu jalannya penelitian :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta Ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik
2. Bapak Dr. Yoyok Bekti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Malang.
3. apt. Sendi Lia Yunita, S.Farm., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Farmasi dan penguji pertama, atas saran-saran yang sangat bermanfaat dalam penggerjaan skripsi ini.
4. apt. Ika Ratna Hidayati, S.Farm., M.Sc. selaku dosen pembimbing pertama, atas kesabaran dan keikhlasan dalam membimbing, dorongan semangat serta nasihatnya.
5. apt. Rizka Novia Atmadani, S.Farm., M.Sc. selaku dosen pembimbing kedua atas kesabaran, bantuan, arahan dan perhatian yang telah diberikan selama ini.
6. apt. Elva Asmiati, S.Farm, M.Clin.Pharm selaku dosen penguji kedua yang telah memberikan saran dan kritikan yang membangun.
7. Ayah dan ibu tersayang terimakasih atas perhatian, dukungan, do'a, kasih sayang, dan semua hal yang telah diberikan kepada penulis dengan sepenuh

hati selama ini. Semoga Allah senantiasa memuliakan kalian baik didunia maupun diakhirat. Aamiin.

8. Almamaterku tercinta tempat saya menimba ilmu yaitu Universitas Muhammadiyah Malang. Khususnya Fakultas Ilmu kesehatan yang telah mendidikku baik dari segi ilmu maupun agama.
9. Teman-teman penulis kos bendjat yaitu Yuyun, Rina, Fini, Rilla, Ihsani yang telah memberikan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.
10. Teman-teman angkatan 2019 yang telah bersama-sama berbagi pengalaman, suka, dan duka selama berkuliahan di Farmasi Universitas Muhammadiyah Malang.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dan mendukung penulis dalam proses penyusunan penelitian ini.
12. Terimakasih juga untuk Khofifah Olifinda Aulia Nisa, diri saya sendiri yang telah bekerja keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tidak pernah memutuskan menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dengan menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri.

Besar harapan dari penulis, skripsi ini akan memberikan manfaat bagi berbagai pihak yang menggunakannya.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Malang, 3 November 2023

Penulis

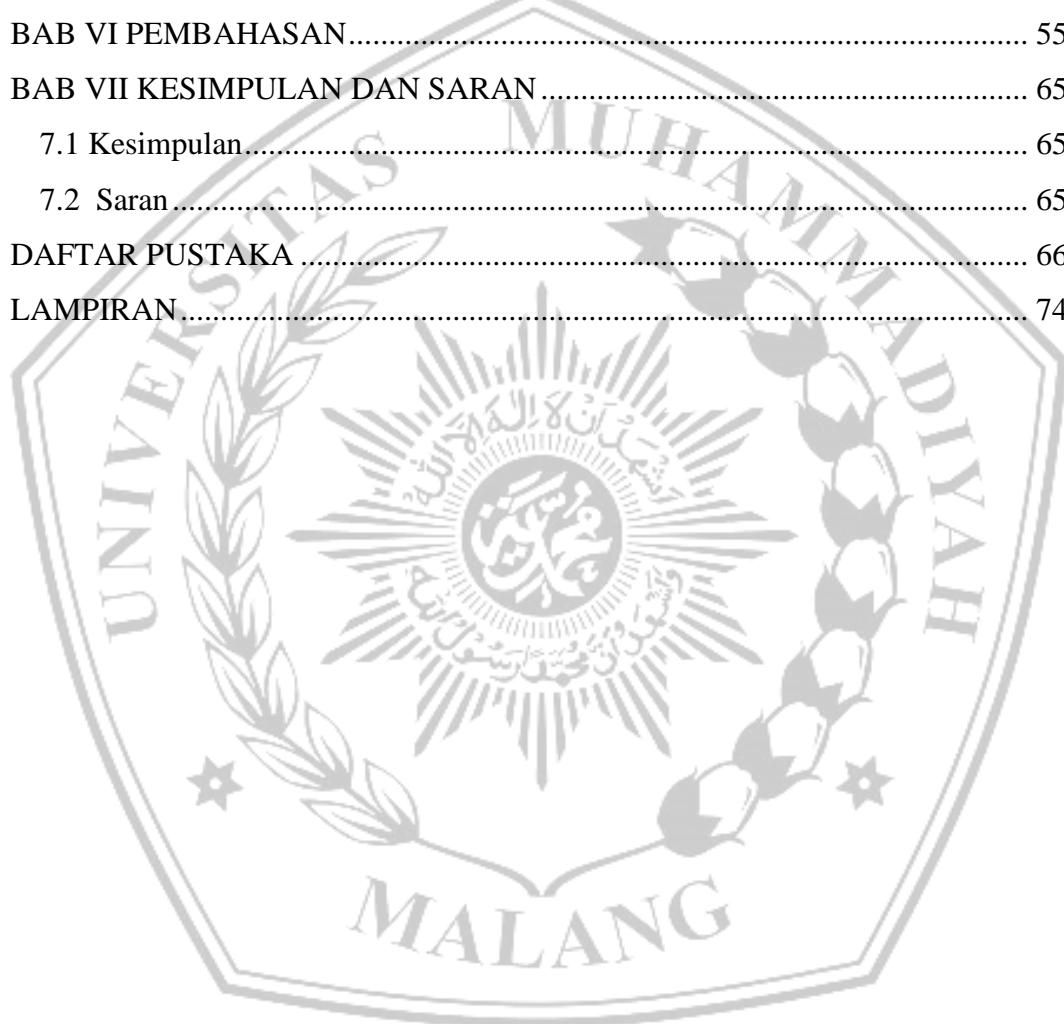
Khofifah Olifinda Aulia Nisa

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	ii
Lembar Pengujian	iii
KATA PENGANTAR	iv
RINGKASAN	vi
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.1.1 Tujuan Umum	4
1.1.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Hipotesis	4
1.5 Kebaruan Penelitian	5
1.6 Manfaat.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Salmonella thypi.....	8
2.2 Demam Tifoid	8
2.2.1 Definisi.....	8
2.2.2 Epidemiologi.....	9
2.2.3 Etiologi.....	10
2.2.4 Manifestasi Klinis	11
2.2.5 Patogenesis.....	13
2.2.6 Pemeriksaan Laboratorium	13
2.2.7 Terapi Farmakologi.....	15
2.2.8 Terapi Non Farmakologi.....	17
2.3 Pengetahuan.....	18
2.3.1 Pengertian	18

2.3.2 Jenis-jenis Pengetahuan	19
2.3.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	19
2.3.4 Tingkatan Pengetahuan.....	21
2.3.5 Pengukuran Tingkat Pengetahuan	22
2.4 Pencegahan	23
2.4.1 Definisi Pencegahan	23
2.4.2 Pencegahan Demam Tifoid.....	23
2.4.3 Pengukuran Tingkat Pencegahan.....	24
BAB III KERANGKA KONSEP & HIPOTESIS	25
3.1 Kerangka Konseptual	25
BAB IV METODE PENELITIAN	27
4.1 Desain Penelitian	27
4.2 Populasi dan Sampel	27
4.2.1 Populasi.....	27
4.2.2 Sampel Penelitian	28
4.2.3 Teknik Sampling.....	29
4.3 Variabel Penelitian	31
4.4 Definisi Operasional.....	33
4.5 Tempat Penelitian.....	34
4.6 Waktu Penelitian	34
4.7 Pengumpulan Data	34
4.7.1 Data Primer	34
4.7.2 Instrumen Penelitian	34
4.8 Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data	38
4.9 Analisis Data	39
4.9.1 Analisis Data Kuantitatif	40
4.9.2 Uji Normalitas.....	40
4.9.3 Analisis Univariat	41
4.9.4 Analisis Bivariat	43
4.10 Etika Penelitian.....	44
BAB V HASIL PENELITIAN	46
5.1 Karakteristik responden.....	46
5.2 Gambaran Tingkat Pengetahuan mahasiswa FIKES dan Non FIKES	48
5.2.1 Tingkat Pengetahuan Mahasiswa S1 FIKES dan Non FIKES	49

5.2.2 Tingkat Pengetahuan FIKES dan Non FIKES Per Fakultas	49
5.3 Kategori Tingkat Pengetahuan Demam Tifoid	50
5.4 Gambaran Pencegahan mahasiswa FIKES dan Non FIKES	50
5.4.1 Pencegahan Mahasiswa S1 FIKES dan Non FIKES	51
5.4.2 Pencegahan FIKES dan Non FIKES Per Fakultas.....	51
5.5. Kategori Pencegahan Demam Tifoid	52
5.6 Variabel Penelitian	52
5.7 Uji Chi Square	53
BAB VI PEMBAHASAN.....	55
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	65
7.1 Kesimpulan.....	65
7.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	74



DAFTAR TABEL

Tabel II. 1. Terapi antibiotika untuk demam tifoid.....	15
Tabel IV. 1 Perhitungan Proporsional Jumlah Mahasiswa Fikes.....	30
Tabel IV. 2 Perhitungan Proporsional Jumlah Mahasiswa Non Fikes.....	31
Tabel IV. 3 Variabel dan Indikator Penelitian	31
Tabel IV. 4 Penilaian tingkat pengetahuan (Hendrawan, 2019)	42
Tabel IV. 5 Penilaian pencegahan (Simangunsong, 2019)	42
Tabel V. 1 Karakteristik Data Responden FIKES dan Non FIKES (N=164)	46
Tabel V. 2 Distribusi Jawaban Kuesioner Tingkat Pengetahuan	48
Tabel V.2.1 Distribusi tingkat pengetahuan FIKES dan non FIKES (n=164)	49
Tabel V.2.2 Distribusi frekuensi tingkat pengetahuan FIKES dan Non FIKES ..	49
Tabel V. 3 Kategori Tingkat Pengetahuan.....	50
Tabel V. 4 Distribusi Jawaban Kuesioner Pencegahan	50
Tabel V.4.1 Distribusi frekuensi pencegahan FIKES dan non FIKES UMM	51
Tabel V.4.2 Distribusi frekuensi pencegahan FIKES	51
Tabel V. 5 Kategori Pencegahan Demam Tifoid	52
Tabel V.5.1 Uji Chi Square FIKES dan Non FIKES UMM (n = 164)	53
Tabel V.5.2 Uji Chi Square FIKES	53
Tabel V.5.3 Uji Chi Square Non FIKES	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1. Kerangka Konseptual 25



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Riwayat Hidup.....	74
Lampiran 2. Surat Keterangan Etik.....	75
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	76
Lampiran 4. Surat Orisinalitas	77
Lampiran 5. Bukti Deteksi Plagiasi	78
Lampiran 6. Penjelasan Sebelum Penelitian	78
Lampiran 7. Lembar Informed Consent.....	81
Lampiran 8. Kuesioner dalam Bentuk Google Form.....	85
Lampiran 9. Distribusi Nilai R Tabel.....	86
Lampiran 10. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	87
Lampiran 11. Hasil Karakteristik Responden	93
Lampiran 12. Hasil Tingkat Pengetahuan Berdasarkan Responden	101
Lampiran 13. Hasil Pencegahan Berdasarkan Responden.....	112
Lampiran 14. Hasil Tingkat Pengetahuan Berdasarkan Ilmu Kesehatan.....	121
Lampiran 15. Hasil Pencegahan Berdasarkan Ilmu Kesehatan	136
Lampiran 16. Uji Normalitas, Analisis Univariat dan Bivariat	147

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktaviani, N. P. W., & Munthe, S. A. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Denpasar: Yayasan Kita Menulis, hal 326.
- Adriana Pakendek, A. P. (2012). Informed Consent Dalam Pelayanan Kesehatan. *AL-IHKAM: Jurnal Hukum & Pranata Sosial*, 5(2), 309–318. <https://doi.org/10.19105/al-lhkam.v5i2.296>
- Afifah, N. R., & Pawenang, E. T. (2019). Higea Jurnal of Public Health. *Higea Jurnal of Public Health Research and Development*, 3(2), 263–273. <https://doi.org/10.15294/higeia/v3i2/24387>
- Alkhodiyah, U., Muthoharoh, A., & Permadi, Y. W. (2020). Evaluasi Kuantitas Penggunaan Antibiotik Pasien Demam Tifoid di Instalasi Rawat Inap RSUD Kraton Pekalongan Tahun 2019. *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 5(1), 31–42. <https://doi.org/10.37874/ms.v5i1.157>
- Amanda, L., Yanuar, F., & Devianto, D. (2019). Uji Validitas dan Reliabilitas Tingkat Partisipasi Politik Masyarakat Kota Padang. *Jurnal Matematika UNAND*, 8(1), 179. <https://doi.org/10.25077/jmu.8.1.179-188.2019>
- Asri, A. S. T., & Dwiningsih, K. (2022). Validitas E-Modul Interaktif sebagai Media Pembelajaran untuk Melatih Kecerdasan Visual Spasial pada Materi Ikatan Kovalen. *PENDIPA Journal of Science Education*, 6(2), 465–473. <https://doi.org/10.33369/pendipa.6.2.465-473>
- Awa, M. E. D., Supriyadi, & Ka’arayeno, A. J. (2019). Hubungan Kebiasaan Mencuci Tangan Menggunakan Air Bersih dan Sabun dengan Kejadian Demam Thypoid pada Orang Dewasa di Wilayah Kerja Puskesmas Dinoyo. *Nursing News*, 4(1), 269–278. <https://publikasi.unitri.ac.id/index.php/fikes/article/view/1546> (Diakses: 10 September 2023)
- Bellji, G. A., Sri, I., Wulandari, M., Keperawatan, F. I., Indonesia, U. A., & Barat, B. (2023). *Hubungan pengetahuan dengan perilaku pencegahan demam tifoid pada mahasiswa keperawatan*. 7(1), 77–83. <http://ejournal.unklab.ac.id/index.php/nutrix> (Diakses: 18 Juni 2023)
- Darsini, D., Fahrurrozi, F., & Cahyono, E. A. (2019). Pengetahuan; Artikel Review.

- Jurnal Keperawatan*, 12(1), 95–107. <https://lppmdianhusada.ac.id/e-journal/index.php/jk/article/view/96> (Diakses: 5 Agustus 2023)
- Dewi, S. K., & Sudaryanto, A. (2020). Validitas dan Reliabilitas Kuesioner Pengetahuan , Sikap dan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah. *Seminar Nasional Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta (SEMNASKEP) 2020*, hal 73–79. Available at: <https://doi.org/10.36226/jrmb.v2i2.47>
- Diah Gayatri, N. K., Suryaningsih, N. P., Tunas, I. K., & Ardinata Riska, I. P. (2023). Pengaruh Pengetahuan Orang Tua Terhadap Perilaku Swamedikasi Analgetika di Kota Denpasar. *Jurnal Cahaya Mandalika*, 4(3), 91–110. <https://doi.org/https://doi.org/10.36312/jcm.v4i3.1692>
- Dina Rosalin, A., & Herfiyanti, L. (2021). Ketepatan Pengembalian Rekam Medis Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Mitra Siaga Tegal. *Cerdika: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 1(7), 775–783. <https://doi.org/10.36418/cerdika.v1i7.117>
- Erida, M. (2021). Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Instrumen Motivasi Pengidap HIV/AIDS. *Jurnal Ilmiah Bina Edukasi*, 1(1), 10–21. http://jurnal.umika.ac.id/index.php/jurnal_edukasi/article/view/156 (Diakses: 3 April 2023)
- Fatharani, norma nurul. (2022). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Dan Remaja Tentang Pencegahan Penyakit Demam Tifoid*. hal 1–5. Available at: <https://doi.org/10.53089/medula.v12i3.537>
- Fitri, agus zaenul, & Haryanti, N. (2020). Metode Penelitian Pendidikan kuantitatif,kualitatif dan Reasarch and Development. *Madani Media*, hal 115. Available at: <https://doi.org/10.35990/mk.v5n3.p275-285>
- Handayani, L. T. (2018). Kajian Etik Penelitian Dalam Bidang Kesehatan Dengan Melibatkan Manusia Sebagai Subyek. *The Indonesian Journal of Health Science*, 10(1), 47–54. <https://doi.org/10.32528/the.v10i1.1454>
- Hasyul, S. F. P., Puspitan, T., Nuari, D. A., Muntaqin, E. P., Wartini, E., & Eka, M. Y. (2019). Evaluasi Penggunaan Obat Antibiotik Pada Pasien Demam Tifoid Di Kabupaten Garut Pada Januari-Desember 2017. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 10(2), 160. <https://doi.org/10.52434/jfb.v10i2.657>
- Hendrawan, A. (2019). Gambaran Tingkat Pengetahuan Tenaga Kerja Pt'X'

- Tentang Undang-Undang Dan Peraturan Kesehatan Dan Keselamatan Kerja. *Jurnal Delima Harapan*, 6(2), 69–81. <https://doi.org/10.31935/delima.v6i2.76>
- Hendriadi, I. G. O. (2021). Ketersediaan Sarana dan Prasarana Pendidikan Jasmani, Olahraga dan Kesehatan. *Jurnal Ilmu Keolahragaan Undiksha*, 9(2), 68. <https://doi.org/10.23887/jiku.v9i2.30878>
- Hendryadi, H. (2017). Validitas Isi: Tahap Awal Pengembangan Kuesioner. *Jurnal Riset Manajemen Dan Bisnis (JRMB) Fakultas Ekonomi UNIAT*, 2(2), 169–178. <https://doi.org/10.36226/jrmb.v2i2.47>
- Heryana, A. (2020). Analisis Data Penelitian Kuantitatif. *Penerbit Erlangga, Jakarta, June*, 1–11. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.31268.91529>
- Ika Pratiwi, R., & Rima Putri, A. (2022). Perbandingan Efektivitas Ceftriaxone dan Cefotaxime Pada Pasien Anak Demam Tifoid di Rumah Sakit Mitra Siaga. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 8(1), 8–13. <https://doi.org/https://doi.org/10.51352/jim.v8i1.461>
- Ilmiah, J., & Sandi, K. (2022). *Personal Hygiene dengan Kejadian Demam Tifoid Pendahuluan Metode*. 11, hal 505–512. Available at: <https://doi.org/10.18592/alhadharah.v17i33.2374>
- Imara, F. (2020). *Salmonella typhi Bakteri Penyebab Demam Tifoid. Prosiding Seminar Nasional Biologi Di Era Pandemi COVID-19*, 6(1), 1–5. <https://doi.org/https://doi.org/10.24252/psb.v6i1.14264>
- Imron, I. (2019). Analisa Pengaruh Kualitas Produk Terhadap Kepuasan Konsumen Menggunakan Metode Kuantitatif Pada CV. Meubele Berkah Tangerang. *Indonesian Journal on Software Engineering (IJSE)*, 5(1), 19–28. <https://doi.org/10.31294/ijse.v5i1.5861>
- Iqlima, M. N., & Angraini, D. I. (2022). Penatalaksanaan Holistik pada Pasien Perempuan Usia 49 Tahun dengan Demam Tifoid Melalui Pendekatan Kedokteran Keluarga. *Medical Profession Journal of ...*, 12, 537–546. <https://doi.org/10.53089/medula.v12i3.537>
- Janna, N. M., & Herianto. (2021). Artikel Statistik yang Benar. *Jurnal Darul Dakwah Wal-Irsyad (DDI)*, 18210047, 1–12. <https://osf.io/v9j52/> (Diakses: 2 Februari 2023)
- Khairunnisa, S., Hidayat, E. M., & Herardi, R. (2020). Hubungan Jumlah Leukosit

- dan Persentase Limfosit terhadap Tingkat Demam pada Pasien Anak dengan Demam Tifoid di RSUD Budhi Asih Tahun 2018 – Oktober 2019. *Seminar Nasional Riset Kedokteran (SENSORIK)*, hal 60–69. Available at: <https://doi.org/10.37874/ms.v5i1.157>
- Khairunnisa z, K. z, Sofia, R., & Magfirah, S. (2021). Hubungan Karakteristik Dan Tingkat Pengetahuan Dengan Perilaku Pencegahan Covid-19Pada Masyarakat Desa Paya Bujok Blang Pase Kota Langsa. *AVERROUS: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Malikussaleh*, 7(1), 53. <https://doi.org/10.29103/averrous.v7i1.4395>
- Kosanke, R. M. (2019). *Konsep Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit*.hal 5–18. Available at:
- Lestari, I. D. A. M. D., & Hendrayan, M. A. (2017). Identifikasi dan Diagnosis Infeksi Bakteri *Salmonella typhi*. *Makalah*, 32.
- Levani, Y., & Prastyo, A. D. (2020). Demam Tifoid: Manifestasi Klinis, Pilihan Terapi Dan Pandangan Dalam Islam. *Al-Iqra Medical Journal : Jurnal Berkala Ilmiah Kedokteran*, 3(1), 10–16. <https://doi.org/10.26618/aimj.v3i1.4038>
- Mael Sihombing, A., Arjun Annolu, D., Safitra, S., Zaky Ikhwani, F., Industri, T., Teknik, F., & Teknologi Yogyakarta, U. (2022). Perancangan Ulang Inovasi Kloset Duduk Menggunakan Metode Quality Function Deployment. *Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri*, 2(1), 2022–2068. <https://doi.org/10.46306/tgc.v2i1>
- Mardhiati, R. (2022). Variabel Pengetahuan Dalam Penelitian Kesehatan Masyarakat. *Jurnal Sosial Dan Humaniora*, 7(1), 163–171. <https://doi.org/10.37817/ikraith-humaniora.v7i1.2286>
- Marselina, A., Fitriani Safari, W., & Syafaat, M. (2022). Analisis Kadar Serum Glutamic Pyruvic Transaminase (Sgpt) Dan Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (Sgot) Pada Penderita Demam Tifoid Di Rsud Budhi Asih. *Medika Kartika Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 5(Volume 5 No 3), 275–285. <https://doi.org/10.35990/mk.v5n3.p275-285>
- Martha Ardiaria. (2019). Epidemiologi, Manifestasi Klinis, Dan Penatalaksanaan Demam Tifoid. *JNH (Journal of Nutrition and Health)*, 7(2), 32–38.

- Masyrofah, D., & Hilmi, I. L. (2023). Hubungan Umur dengan Demam Tifoid. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(1), 215–220. <https://www.journal-jps.com> (Diakses: 23 Oktober 2023)
- Mustofa, F. L., Rafie, R., & Salsabilla, G. (2020). Karakteristik Pasien Demam Tifoid pada Anak dan Remaja. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 12(2), 625–633. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v12i2.372>
- Napriadin, U. (2020). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Upaya Pencegahan Demam Tifoid Pada Penderita Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Mitra Medika Tahun 2020*. 2, 99–105. <http://dx.doi.org/10.52434/jfb.v10i2.657>
- Naully, P. G., & Mathilda, F. (2023). Edukasi Perilaku Hidup Bersih dan Sehat Guna Mengurangi Kasus Demam Tifoid di Pondok Pesantren. *Jurnal Altifani Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 95–99. <https://doi.org/10.25008/altifani.v3i1.332>
- Negara, I. C., & Prabowo, A. (2018). Penggunaan Uji Chi-Square untuk Mengetahui Pengaruh Tingkat Pendidikan dan Umur terhadap Pengetahuan Penasun Mengenai HIV–AIDS di Provinsi DKI Jakarta. *Prosiding Seminar Nasional Matematika Dan Terapannya 2018*, 1(1), 1–8. <https://doi.org/10.15294/higeia/v3i2/24387>
- Normaidah, I. (2020). Review : Patogenesis Dan Diagnosa Laboratorium Demam Tifoid. *Klinikal Sains : Jurnal Analis Kesehatan*, 8(2), 51–61. https://doi.org/10.36341/klinikal_sains.v8i2.1409
- Pradiningsih, A., Nopitasari, B. L., & Sari, M. (2021). Profil Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Daerah Provinsi NTB. *Lumbung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 2(2), 125. <https://doi.org/10.31764/lf.v2i2.5495>
- Purwanto, N. (2019). Variabel Dalam Penelitian Pendidikan. *Jurnal Teknodik*, 6115, 342–351. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.554>
- Putri1, Vevi Suryenti, A. F. (2020). 358-Article Text-1170-1-10-20210321. 1(1), 25–32. <https://doi.org/https://doi.org/10.35910/binake.s.v1i1.358>
- Quraisy, A. (2022). Normalitas Data Menggunakan Uji Kolmogorov-Smirnov dan Shapiro-Wilk. *J-HEST Journal of Health Education Economics Science and Technology*, 3(1), 7–11. <https://doi.org/10.36339/jhest.v3i1.42>

- Rahmasari, V., & Lestari, K. (2018). Review: Manajemen Terapi Demam Tifoid: Kajian Terapi Farmakologis Dan Non Farmakologis. *Farmaka*, 16(1), 184–195. [https://doi.org/https://doi.org/10.24198/jf.v16i1.17445.g8634](https://doi.org/10.24198/jf.v16i1.17445.g8634)
- Rahmat, W., Akune, K., & Sabir, M. (2019). Demam Tifoid Dengan Komplikasi Sepsis : Pengertian, Epidemiologi, Patogenesis, dan Sebuah Laporan Kasus. *Jurnal Medical Profession (MedPro)*, 3(3), 220–225. <https://doi.org/10.51690/medistra-jurnal123.v2i1.21>
- Rahmi, J. N. (2022). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Upaya Pencegahan Demam Tifoid Pada Mahasiswa Fikes Di Universitas Muhammadiyah Malang*. 22–30. https://doi.org/10.36341/klinikal_sains.v8i2.1409
- RAHMI, J. N. (2022). Karakteristik Responden Penelitian. <Https://Info.Populix.Co/>, 74–77.(Diakses: 7 Januari 2023)
- Ramadhani, M., Isnayanti, D., & Mourisa, C. (2022). Edukasi Kesehatan Tentang Penyakit Demam Tifoid Pada Anak MDTA Ar-Ridha. *JURNAL PRODIKMAS Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(1). <https://doi.org/10.30596/jp.v7i1.12705>
- Rijali, A. (2019). Analisis Data Kualitatif. *Alhadharah: Jurnal Ilmu Dakwah*, 17(33), 81. <https://doi.org/10.18592/alhadharah.v17i33.2374>
- Salam, M. R., Endarti, D., & Andayani, T. M. (2020). Tingkat Pengetahuan terhadap Vaksin Tifoid: Survei pada Orang Tua di Indonesia. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 17(1), 22. <https://doi.org/10.30595/pharmacy.v17i1.6906>
- Salsabilla, N., Addawiyah, L., & Fadillah, R. (2019). Pemeriksaan Laboratorium untuk Penunjang Diagnostik Demam Tifoid. *Jurnal Kesehatan Cehadum*, 1(3), 61–68. <https://www.jkc.puskadokesa.com/jkc/article/view/42> (Diakses:8 Maret 2023)
- Saputra, R.Majid, R.Bahar, H. (2017). Hubungan Pengetahuan, Sikap Dan Kebiasaan Makan Dengan Gejala Demam Thypoid Pada Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Halu Oleo Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah*, 2(6), 198236.Available at: <https://doi.org/10.25008/altifani.v3i1.332>
- Setyawati, R. D. (2018). Instrumen Angket Self-Esteem Mahasiswa Ditinjau Dari

- Validitas Dan Reliabilitas. *Phenomenon : Jurnal Pendidikan MIPA*, 7(2), 174–186. <https://doi.org/10.21580/phen.2017.7.2.1932>
- Simamora, R. S. (2020). The Relationship Between Knowledge, Attitude And Hand Washing Behavior With Recurrent Typhoid Fever In Puskesmas Bojong Rawalumbu Bekasi 2019. *Jurnal Ayurveda Medistra*, 2(1), 1–7. <https://doi.org/10.51690/medistra-jurnal123.v2i1.21>
- Simangunsong, fitriani. (2019). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Ibu Dengan Tindakanpencegahandemam Tifoid Padaanak Usia 6-12Tahun Di Sdn 105299 Patumbak Tahun 2019. *Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Ibu Dengan Tindakanpencegahandemam Tifoid Padaanak Usia 6-12Tahun Di Sdn 105299 Patumbak Tahun 2019*. <http://repository.helvetia.ac.id> (Diakses:6 Januari 2023)
- Situmorang, E., & Purba, D. (2019). *Perancangan Aplikasi Pengujian Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian*. . 02, 54–58. <https://doi.org/10.46306/tgc.v2i1>
- Sugiharno¹, R. T., Susanto², W. H. A., & FWospakrik, R. (2022). *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kecemasan Mahasiswa dalam Menghadapi Tugas Akhir*. 5, 1189–1197. <https://doi.org/https://doi.org/10.31539/jks.v5i2.3760>
- Syafii, M. (2021). Hubungan Motivasi Belajar Matematika Siswa Terhadap Hasil Belajar Matematika Pada Materi Kalkulus dan Aljabar di Kelas XI IPA SMA. *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika*, 5(1), 65–74. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v5i1.275>
- Tayo, Y. (2018). Studi Deskriptif Mengenai Pola Asuh Orang Tua Yang Berlatar Belakang Militer Di Asrama X. *Jurnal Politikom Indonesiana*, 3(1), 227–238. <http://repository.helvetia.ac.id> (Diakses:19 Mei 2023)
- Thifala, A. Z., Wardhana, M. I., & Sutrisno, A. (2021). Perancangan Animasi 2D Mengenai Upaya Pencegahan Penyakit Saat Musim Hujan. *JoLLA: Journal of Language, Literature, and Arts*, 1(7), 995–1009. <https://doi.org/10.17977/um064v1i72021p995-1009>
- Ulfia, F., & Handayani, O. W. K. (2018). Kejadian Demam Tifoid di Wilayah Kerja Puskesmas Pagiyanten. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 2(2), 227–238. <https://doi.org/10.15294/higeia.v2i2.17900>

- Usmadi, U. (2020). Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas Dan Uji Normalitas). *Inovasi Pendidikan*, 7(1), 50–62. <https://doi.org/10.31869/ip.v7i1.2281>
- Verliani, H., Laily Hilmi, I., Singaperbangsa Karawang, U., HS Ronggo Waluyo, J., Karawang, T., & Barat, J. (2022). Faktor Risiko Kejadian Demam Tifoid di Indonesia 2018-2022: Literature Review. *JUKEJ: Jurnal Kesehatan Jompa*, 1(2), 144–154. [https://jurnal.jomparnd.com/index.php/jkj%0AVol.\(Diakses: 8 Juli 2023\)](https://jurnal.jomparnd.com/index.php/jkj%0AVol.(Diakses: 8 Juli 2023))
- Winarto Putri, W., & Nina, N. (2021). Hubungan Antara Frekuensi Menyikat Gigi, Cara Menyikat Gigi dan Kebiasaan Makan dengan Kejadian Karies. *Journal of Public Health Education*, 1(01), 13–19. <https://doi.org/10.53801/jphe.v1i01.13>
- Yuniar Nur, L., Marta Lestari, B., & Magdalena, I. (2021). Dampak Mental Bagi Siswa SDN Buaran Mangga II Akibat Pembelajaran Jarak Jauh. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, Februari, 2021(2), 138–146. [http://cerdika.publikasiindonesia.id/index.php/cerdika/index-138-\(Diakses:3 Februari 2023\)](http://cerdika.publikasiindonesia.id/index.php/cerdika/index-138-(Diakses:3 Februari 2023))
- Zaitul Widat¹, Asri Jumadewi^{2*}, S. H. (2022). *Gambaran Jumlah Leukosit Pada Penderita Demam Tifoid*. 1(3), 142–147. <https://doi.org/10.51878/healthy.v1i3.1461>



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FARMASI

farmasi.umm.ac.id | farmasi@umm.ac.id

HASIL DETEKSI PLAGIASI

FORM P2

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal 13 November 2023 pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : KHOFIFAH OLIFINDA AULIA NISA
NIM : 201910410311162
Program Studi : Farmasi
Bidang Minat : Farmasi Komunitas
Judul Naskah : Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Pencegahan Demam Tifoid pada Mahasiswa S1 FIKES dan Non FIKES UMM

Jenis naskah : skripsi / naskah publikasi / lain-lain
Keperluan : mengikuti **ujian seminar hasil skripsi**
Hasil dinyatakan : **MEMENUHI / TIDAK MEMENUHI SYARAT*** dengan rincian sebagai berikut

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (pendahuluan)	10	5
2	Bab 2 (tinjauan pustaka)	25	14
3	Bab 3 dan 4 (kerangka konsep dan metodologi)	35	8
4	Bab 5 dan 6 (hasil dan pembahasan)	15	0
5	Bab 7 (kesimpulan dan saran)	5	4
6	Naskah publikasi	25	2

Keputusannya : **LOLOS / TIDAK LOLOS** plagiasi

Malang, 13 November 2023

Petugas pengecek plagiasi

