

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEMAMPUAN PERAWAT DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN
TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RS TIPE C KABUPATEN
MALANG**

SKRIPSI



Oleh:

FERDINAND BAGAS OPSI YUDHISTIRA

NIM. 202110420311109

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2025

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEMAMPUAN PERAWAT DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN
TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RS TIPE C KABUPATEN
MALANG**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana
Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang**



FERDINAND BAGAS OPSI YUDHISTIRA

NIM. 202110420311109

FAKULTAS STUDI ILMU KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2025

LEMBAR PERSETUJUAN
ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEMAMPUAN PERAWAT DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN
TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RS TIPE C KABUPATEN

MALANG

SKRIPSI

Disusun oleh:

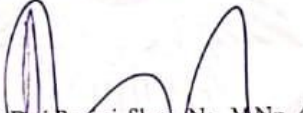
FERDINAND BAGAS OPSI YUDHISTIRA

NIM. 202110420311109

Skripsi Ini Telah Disetujui Dan Dipertahankan Di Hadapan Tim Penguji

Pada Tanggal 9 April 2025

Pembimbing

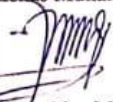

Indah Dwi Pratiwi, S.kep., Ns., M.Ng.
NIP. UMM.11408040455

Mengetahui

Ketua Program Studi S1 Ilmu Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang




Eddy Purwanto, S.Kep., Ns., M.Ng.
NIP. UMM.11205080426

LEMBAR PENGESAHAN
“ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEMAMPUAN PERAWAT DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN
TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RS TIPE C KABUPATEN
MALANG”

SKRIPSI

Disusun Oleh :

Ferdinand Bagas Opsi Yudhistira

NIM : 202110420311109


Skripsi ini Telah Disetujui

Tanggal : 17 April 2025


Penguji I


Indri Wahyuningsih, S.Kep. Ns., M.Kep.
NIP.UMM. 190908041990

Penguji II


Chairul Huda Al Husna, S.Kep. Ns., M.Kep.
NIP.UMM. 111104121987

Pembimbing/Penguji III


Indah Dwi Pratiwi, S.Kep. Ns., M.Ng
NIP. UMM 11408040455

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Malang



Prof. Dr. Yovok Bakti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom
NIP.UMM. 11203090405

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ferdinand Bagas Opsi Yudhistira

NIM : 202110420311109

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Judul Skripsi : Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kemampuan Perawat Dalam Pengambilan Keputusan *Triage* di Instalasi Gawat Darurat Rs Tipe C Kabupaten Malang.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 9 April 2025

Yang Membuat Pernyataan,



Ferdinand Bagas Opsi Yudhistira
202110420311109

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji Syukur kita panjatan kepada Allah, Dzat yang hanya kepada-Nya memohon pertolongan. Alhamdulillah atas pertolongan, Rahmat dan kasih sayang-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsinya yang berjudul “Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kemampuan Perawat Dalam Pengambilan Keputusan *Triage* di Instalasi Gawat Darurat Rs Tipe C Kabupaten Malang” shalawat serta salam kepada Rasulullah yang senantiasa menjadi sumber inspirasi dan teladan terbaik untuk umat manusia.

Penulis menyadari banyak pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama menyelesaikan studi dan tugas akhir ini. Oleh karena itu sudah sepantasnya penulis dengan penuh hormat mengucapkan terimakasih dan mendoakan semoga Allah memberikan balasan terbaik kepada :

1. Prof. Dr. Nazaruddin Malik, SE., M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh perkuliahan di Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Prof. Dr. Yoyok Bakti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Edi Purwanto, S.Kep., Ns., M.Ng selaku Kaprodi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Muhammadiyah.
4. Ollyvia Freeska Dwi Marta S.kep., Ns., M.Sc. Selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dan mendampingi selama waktu perkuliahan di Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Indah Dwi Pratiwi, S.kep., Ns., M.Ng. Selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dan mendampingi selama pengerjaan tugas akhir ini.
6. Bapak Ibu Dosen Program Studi Keperawatan yang telah memberikan pengetahuan selama pembelajaran di Universitas Muhammadiyah Malang.
7. Bambang Eko A.P dan Ibu Sri Utami S.Pd. selaku orang tua yang telah memberikan semangat dan dorongan serta doa setiap waktu.
8. Eka Hapsari S.Si., S.Pd., M.Pd. selaku kakak yang memberikan support mulai awal kehidupan di Perkuliahan.
9. ElvyJauhariah Kamilah,yang telah membantu dan memberikan support dalam penyelesaian tugas akhir ini.
10. Tim Ambulans Malang Strudel dan teman-teman yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan support dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

ABSTRAK

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEMAMPUAN PERAWAT DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN
TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RS TIPE C KABUPATEN
MALANG**

Ferdinand Bagas Opsi Yudhistira¹, Indah Dwi Pratiwi²

Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Malang

Jl. Bendungan Sutami No.188 A, Kota Malang, Jawa Timur, Indonesia, 65145

E-mail: ferdinand.boy13@gmail.com

Latar Belakang: Instalasi Gawat Darurat (IGD) merupakan lini terdepan dalam pelayanan kesehatan yang berperan penting dalam menangani pasien gawat darurat. Keputusan triage yang tepat oleh perawat sangat memengaruhi kualitas layanan dan keselamatan pasien. Namun, beberapa faktor seperti pengetahuan, pengalaman kerja, pendidikan, dan lingkungan kerja diduga memengaruhi ketepatan pengambilan keputusan triage.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan kemampuan perawat dalam pengambilan keputusan triage menggunakan sistem *Emergency Severity Index* (ESI) di IGD rumah sakit tipe C di Kabupaten Malang.

Metode Penelitian: Desain penelitian yang digunakan adalah analitik korelasional dengan pendekatan cross-sectional. Penelitian ini bersifat kuantitatif dan mengukur hubungan antara variabel independen (pengetahuan, pengalaman, pendidikan, lingkungan kerja) dan variabel dependen (kemampuan pengambilan keputusan triage) secara bersamaan pada satu waktu.

Hasil: Sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan sedang (52%), pengalaman kerja kurang dari 10 tahun (60%), pendidikan D3 (48%), dan persepsi lingkungan kerja sedang (56%). Uji Spearman menunjukkan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara semua variabel yang diteliti dengan kemampuan pengambilan keputusan triage ($p > 0,05$).

Kesimpulan: Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan, pengalaman kerja, pendidikan dan pelatihan, serta lingkungan kerja dengan kemampuan perawat dalam pengambilan keputusan triage. Hal ini menunjukkan bahwa faktor lain di luar variabel yang diteliti kemungkinan lebih berpengaruh terhadap proses pengambilan keputusan triage.

Kata Kunci: Triage, Pengambilan Keputusan Triage, Perawat IGD, ESI

¹Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Ilmu Keperawatan. Universitas Muhammadiyah Malang

²Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Ilmu Keperawatan. Universitas Muhammadiyah Malang

³Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Ilmu Keperawatan. Universitas Muhammadiyah Malang

ABSTRACT

ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO NURSES' ABILITY TO MAKE TRIAGE DECISIONS IN THE EMERGENCY DEPARTMENT OF TYPE C HOSPITAL, MALANG REGENCY

Ferdinand Bagas Opsi Yudhistira¹, Indah Dwi Pratiwi²

Nursing Study Program, Faculty of Health Sciences, University of Muhammadiyah Malang

Jl. Dam Sutami No.188 A, Malang City, East Java, Indonesia, 65145

Email: ferdinand.boy13@gmail.com

Background: Emergency Department (ED) is the front line in health services that plays an important role in handling emergency patients. The right triage decision by nurses greatly affects the quality of service and patient safety. However, several factors such as knowledge, work experience, education, and work environment are thought to influence the accuracy of triage decision making.

Objective: This study aims to analyze factors related to nurses' ability in triage decision making using the Emergency Severity Index (ESI) system in the emergency room of a type C hospital in Malang Regency.

Research Methods: The research design used is correlational analytic with a cross-sectional approach. This study is quantitative and measures the relationship between independent variables (knowledge, experience, education, work environment) and dependent variables (triage decision-making ability) simultaneously at one time.

Results: The results of the study Most respondents have moderate knowledge level (52%), less than 10 years of work experience (60%), D3 education (48%), and moderate work environment perception (56%). Spearman test showed no significant relationship between all variables studied with triage decision-making ability ($p > 0.05$).

Conclusion: There was no significant relationship between the factors of knowledge, work experience, education and training, and work environment and the ability of nurses to make triage decisions in the emergency room of type C hospitals in Malang Regency. These findings suggest that other factors beyond the variables studied may have a greater influence on triage decision-making.

Keywords: Triage, Triage Decision Making, Emergency Room Nurses, ESI

¹School of Nursing, Health Sscience Faculty. Muhammadiyah Univercity of Malang

²School of Nursing, Health Sscience Faculty. Muhammadiyah Univercity of Malang

³School of Nursing, Health Sscience Faculty. Muhammadiyah Univercity of Malang

DAFTAR ISI

COVER.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Keaslian Penelitian	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Triage.....	9
2.2 Intalasi Gawat Darurat (IGD).....	23
2.3 Pengambilan Keputusan dalam Pelaksanaan Triage	27
2.4 Faktor Faktor Yang Berhubungan Dalam Pengambilan Keputusan Perawat Dalam Pelaksanaan Triage.....	27
BAB 3	32
KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS	32
3.1. Kerangka Konsep.....	32
3.2. Hipotesis.....	33
BAB 4	34
METODE PENELITIAN	34
4.1 Desain Penelitian.....	34
4.2 Populasi, Teknik Sampling, dan Sampel.....	34
4.3 Definisi Operasional	33
4.4 Tempat Penelitian	35
4.5 Waktu Penelitian.....	35
4.6 Instrument Penelitian	35
4.7 Prosedur Pengumpulan Data	37
4.8 Teknik Analisis Data	39
4.9 Etika Penelitian.....	43
BAB 5	44
HASIL PENELITIAN	44

5.1	Data Demografi.....	44
5.2	Hubungan Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kemampuan Perawat dalam Pengambilan Keputusan Triage IGD.....	46
BAB 6		48
PEMBAHASAN.....		48
6.1	Pengetahuan Perawat mengenal Triage.....	48
6.2	Pengalaman Kerja.....	49
6.3	Tingkat Pendidikan dan Pelatihan	50
6.4	Lingkungan Kerja.....	51
6.5	Pengambilan Keputusan dalam melakukan Triage.....	51
6.6	Hubungan Pengetahuan Perawat Mengenal Triage dalam Pengambilan Keputusan Dalam Melakukan Triage	52
6.7	Hubungan Pengalaman Kerja dalam Pengambilan Keputusan Dalam Melakukan Triage	54
6.8	Hubungan Tingkat Pendidikan Dan Pelatihan dalam Pengambilan Keputusan Dalam Melakukan Triage.....	56
6.9	Hubungan Lingkungan Kerja Perawat dalam Pengambilan Keputusan Dalam Melakukan Triage	58
6.10	Keterbatasan Penelitian.....	59
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....		61
7.1	Kesimpulan	61
7.2	Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....		63
LAMPIRAN.....		68

DAFTAR PUSTAKA

- Admin, M Fikri Ramadhan, & Oscar Ari Wiryansyah. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang Response Time Dalam Menentukan *Triage* Diruang Igd. *Jurnal Kesehatan Dan Pembangunan*, 10(19), 56–62. <https://doi.org/10.52047/jkp.v10i19.61>
- Ali, A., Ifadah, E., & Hidayah, N. (2024). *Keperawatan Gawat Darurat: Teori Dan Implementasi*. Keperawatan Gawat Darurat: Teori Dan Implementasi. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Aliun, F. W., Ifadah, E., & Natalia, S. (2024). *Keperawatan Gawat Darurat: Teori, Manajemen & Penerapan*. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Andriana, A. D., Hidayah, N., & Margono, M. (2023). Analisis Tingkat Pengetahuan Perawat Terhadap Penggunaan *Triage Emergency Severity Index* (Esi) Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Temanggung. *In Prosiding University Research Colloquium*, 23–32.
- Anggreni, D., & Km, S. (2022b). *Buku Ajar-Methodologi Penelitian Kesehatan*. E-Book Penerbit Stikes Majapahit.
- Ariyani, H., & Rosidawati, I. (2020). Literature Review: Penggunaan *Triage Emergency Severity Index* (Esi) Di Instalasi Gawat Darurat (Igd). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan Dan Farmasi*, 20(2), 143. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v20i2.606>
- Banoet, S. N. (2019). Efektifitas Penggunaan Ats (Australasian Triage Scale) Modifikasi Terhadap Response Time Perawat Di Instalasi Gawat Darurat. *Doctoral Dissertation, Universitas Airlangga*.
- Brown, D., et al. (2020). Educational level and decision-making accuracy in triage: A study in emergency departments. *Emergency Medicine Journal*, 37(3), 183-187.
- Buhari, B., Octavia, D., & Sari, R. M. (2020). *Budaya Keselamatan Pasien Rumah Sakit Dalam Perspektif Keperawatan*. Zahir Publishing.
- Chan, R., Zamralita, Z., & Markus, R. (2020). Engaruh Dukungan Sosial Sebagai Moderator Ketidakseimbangan Kehidupan-Kerja Dan Keterikatan Kerja Perawat. *Jurnal Muara Ilmu Sosial, Humaniora, Dan Seni*.
- Dwiprabowo, R., & Faujiah, E. (2021). Pkm Pelatihan Penelitian Tindakan Kelas: Aspek Pokok Etika Penelitian Dan Kriteria Penilaian Pada Guru Sd Negeri Jati Mekar 02 Bekasi. *Prima Abdika: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 52–57. <https://doi.org/10.37478/abdika.v1i2.939>
- Fitri, S., Rasyid, T. A., & Tobing, V. Y. (2022). Hubungan Pengetahuan Perawat Terhadap Pelaksanaan *Triage* Anak Di Instalasi Gawat Darurat (Igd). *Journal Of Syntax Literate*, 7(10).
- Ginting, A. (2019). Analisis Kebutuhan Pelatihan Personal Unit Gawat Darurat Di Rumah Sakit A.L Marinir Cilandak Tahun 2018. *Jurnal Manajemen Dan Administrasi Rumah Sakit Indonesia*, 3(1), 46–55.
- Greenwood, J., & Harris, J. (2020). Enhancing decision-making skills in emergency triage: A comprehensive approach. *International Emergency Nursing*, 49, 100797.
- Handayani, M., Alkhusari, & Saputra, M. A. S. (2020). Educational Affect About Triage Against Nurses Ability In Implementing Triage In Emergency Room Palembang Hospital. *International Journal Of Medical Science And Dental Research (Ijmsdr)*, 03(02), 19–22. <https://doi.org/10.17605/osf.io/5m7ba>

- Huriani, E., Khairina, I., Fitria, Y., Keperawatan, F., & Andalas Padang, U. (2022). Relationship Of Knowledge And Perceptions Towards Triage Skills On Nurses In The Emergency Department. *Indonesian Contemporary Nursing Journal*, 7(1), 1–7.
- Ida Mardalena, I. M. (2019). *Asuhan Keperawatan Gawat Darurat*.
- Ifadah, E., Ose, M. I., Sanjana, I. W. E., Bawa, N. N. R., Wijayantha, I. P. A., Hidayah, N., ... & Akbar, Y. (2024). *Tindakan Keperawatan Gawat Darurat*. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Jones, L., & Lee, M. (2021). Impact of clinical experience on triage accuracy in emergency departments. *BMC Emergency Medicine*, 21(1), 10.
- Khairina, I., Malini, H., & Huriani, E. (2020). *Pengetahuan Dan Keterampilan Perawat Dalam Pengambilan Keputusan Klinis Triage* .
- Khairina, I., Malini, H., Huriani, E., Keperawatan Medikal Bedah-Keperawatan Gawat Darurat Fakultas Keperawatan Universitas Andalas Abstrak Kata Kunci, B., Dominan Keselamatan Pasien *Triage* , F., & Fakultas Keperawatan, P. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pengambilan Keputusan Perawat Dalam Ketepatan *Triage* Di Kota Padang. *Indonesian Journal For Health Sciences*, 02(01), 1–6. [Http://Journal.Umpo.Ac.Id/Index.Php/Ijhs/](http://Journal.Umpo.Ac.Id/Index.Php/Ijhs/),
- Kundiman, V., Kumaat, L., & Kiling, M. (2019). Hubungan Kondisi Overcrowded Dengan Ketepatan Pelaksanaan *Triage* Di Instalasi Gawat Darurat Rsu Gmim Pancaran Kasih Manado. *Jurnal Keperawatan*, 7(1), 1–7. <https://doi.org/10.35790/jkp.v7i1.22880>
- Kusuma, U., & Surakarta, H. (2024). *Rsud Ibu Fatmawati Adalah Rumah Sakit Rujukan Daerah Milik Pemerintah Kota Surakarta Yang Mempunyai Misi Memberikan Pelayanan Kesehatan Gesit , Modern Dan Berbudaya . Tercatat Informasi Pasien Yang Masuk Igd Pada Bulan Januari – November 2022 Sebanyak 512. 000*.
- Kusumaningrum, W. N. A., & Kusnanto. (2023). Hubungan Pengetahuan Dan Pengalaman Perawat Dalam Penilaian Triage Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Kabupaten Bekasi Tahun 2029. *Innovative : Journal Of Social Science Research*, 3(3), 2201–2217.
- La Ode Alifariki, S. K., Laoh, J. M., Lombogia, M., Ns, S. K., Kep, M., Tangka, J. W., ... & Ners, M. K. (2023). *Bunga Rampai Keperawatan Dasar*. Media Pustaka Indo.
- Mailita, Weni, & Rasyid, Willady. (2022). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Perawat Tentang Triage Di Igd Rumah Sakit Semen Padang Hospital. *Humantech: Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia*, 2(2), 200–216.
- Martina, S. E., Satria, G., Nababan, D., & Gultom, R. (2021). Hubungan Pengetahuan Dengan Sikap Perawat Tentang Triage Di Igd Dimasa Pandemi Covid-19. *Faletehan Health Journal*, 8(03), 238–243. <https://doi.org/10.33746/fhj.v8i03.280>
- Nashrullah, M., Maharani, O., Rohman, A., Fahyuni, E. F., & Untari, R. S. (2023). *Metodologi Penelitian Pendidikan (Prosedur Penelitian, Subyek Penelitian, Dan Pengembangan Teknik Pengumpulan Data)*. Umsida Press, 1-64.
- Nur Ainiyah, Ahsan, M. F. (2015). Analisis Faktor Pelaksanaan. *Jurnal Ners*, 10(No 1 (April 2015)), 147–157. <https://www.statistikian.com/2014/03/analisis-faktor.html>
- Nurbianto, D. A., Septimar, Z. M., & Winarni, L. M. (2021). Hubungan Pengetahuan Dengan Keterampilan Perawat Dalam Pelaksanaan *Triage* Di Rsud Kota Tangerang. *Jurnal Health Sains*, 2(1), 44–55. <https://doi.org/10.46799/jhs.v2i1.75>

- Nurlina, D. (2018). *Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Kepuasan Pasien Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit Tri Ad Tk Iv 02.07.04 Bandar Lampung*. 1–103.
- Nusdin, S. K. (2020). *Keperawatan Gawat Darurat*. Jakad Media Publishing.
- Prahmawati, P., Rahmawati, A., & Kholina, K. (2021). Hubungan Response Time Perawat Dengan Pelayanan Gawat Darurat Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Demang Sepulau Raya Lampung Tengah. *Jurnal Wacana Kesehatan*, 6(2), 69. <https://doi.org/10.52822/jwk.v6i2.281>
- Pratama, B. D., Firdaus, S., & Syafwani, M. (2024). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Pengambilan Keputusan Triage Oleh Perawat Di Ugd Rumah Sakit Kota Surakarta. *Profesi (Profesional Islam): Media Publikasi Penelitian*, 21(2), 133-138.
- Putra, A. B. A., Adhiwijaya, A., & Yustilawati, E. (2024). Hubungan Pengalaman Kerja Dengan Pengambilan Keputusan Triage Pada Perawat Di Igd Rsud Syekh Yusuf: The Relationship Of Work Experience With Triage Decision Making Of Nurses At The Emergency Room Of Syekh Yusuf Hospital. *Media Keperawatan: Politeknik Kesehatan Makassar*, 15(2), 211-216.
- Purwacaraka, M., Erwansyah, R. A., Hidayat, S. A., & Farida, F. (2024). Hubungan Ketepatan Triage Dengan Keberhasilan Penatalaksanaan Tindakan Keperawatan Kegawatdaruratan Ruang Igd Di Rumah Sakit Daerah Tulungagung. *Professional Health Journal*, 5(2), 597–605. <https://doi.org/10.54832/phj.v5i2.681>
- Rahman, M., et al. (2021). Work experience and its influence on triage decision-making in emergency settings. *Journal of Emergency Nursing*, 47(2), 214-220.
- Reswari, D. (2024). Analisis Kebutuhan Tenaga Dokter Umum Dan Perawat Menggunakan Metode Worload Indicator Staff Need (Wisn)(Studi Kasus Di Instalasi Gawat Darurat (Igd) Rsud M. Natsir Solok). *Journal Of Innovation Research And Knowledge*.
- Rochani, S. (2021). Hubungan Tingkat Pendidikan Dan Lama Kerja Dengan Waktu Tanggap Perawat Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Dr. Adjidarmo Rangkasbitung. *Jurnal Kesehatan Saalmakers Perdana*. P-Issn 2615- 6571 E-Issn 2615-6563 Doi: 10.32524/jksp.v4i2.269.4 (2).
- Rukmana, B. F., Amrullah, M., Wiksuarini, E., Hariawan, H., Kesehatan, F., Qamarul, U., Badaruddin, H., & Maluku, P. K. (2024). Analisis Dampak Lingkungan Praktek , Pengalaman , Dan Tingkat Pendidikan Perawat Dalam Mengambil Keputusan Triage Di Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit Umum Pulau Lombok. 5(2), 264–272.
- Saepudin, H., Rachman, F., Andiani, M. S., Saputra, D. H., Ningrum, K., & Hutajulu, R. A. (2023). *Kesesuaian Keputusan Triage Dengan Kondisi Pasien*. 1(2), 1–7.
- Saharuddin, S., Nurachmah, E., Masfuri, M., & Gayatri, D. (2024). *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengambilan Keputusan Klinis Untuk Perawat Gawat Darurat: Systematic Review*. 16, 483–496.
- Sensi, G. N., & Nuraeni, A. (2023). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pelaksanaan Triage . *Jurnal Keperawatan Silampari*.
- Sari, Dewi Ratna. (2017). Sikap Dan Pengetahuan Perawat Berhubungan Dengan Pelaksanaan Triage. *Jurnal Kebidanan*, 154–164.
- Setiawan Lakibu, B., Luneto, S. I., Wida Desiyanti, I., Prodi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Manado, M., & Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Manado, D. (2019). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perawat Dalam Pelaksanaan Triage Di Instalasi Gawat Darurat Uptd Rumah Sakit. Manembo-Nembo Tipe C Bitung. *Jurnal Kesehatan : Amanah Prodi Ilmu Keperawatan Stikes Muhammadiyah Manado*,

3(1), 9–19.

- Sitti Rachma, Elin Hidayat, B. H. . S. (2023). Efektivitas Penerapan Esi (*Emergency Severity Index*) Terhadap Response Time Triage Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Undata Provinsi Sulawesi Tengah. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(3), 4272–4280. [Http://Journal.Universitaspahlawan.Ac.Id/Index.Php/Jkt/Article/View/19038](http://Journal.Universitaspahlawan.Ac.Id/Index.Php/Jkt/Article/View/19038)
- Smith, A., et al. (2020). Effectiveness of simulation-based training for triage decision making in emergency care. *Journal of Clinical Nursing*, 29(7-8), 1012-1019.
- Sugianto, Rammang, S., & Rahman, A. (2023). Hubungan Beban Kerja Terhadap Waktu Tanggap Perawat Gawat Darurat Menurut Persepsi Pasien Di Ruang Igd Rumah Sakit Banggai Laut. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(3), 21685–21693.
- Sulastien, N. H., Kep, M., & Sudariani, P. W. (2020). *Uku Ajar Keperawatan Gawat Darurat Dilengkapi Dengan Diagnosa Sdki, Siki Slki Dan Manajemen Disaste*. Guepedia.
- Suparjo, S., Himawan, F., & Cuciati, C. (2021). Pengetahuan Perawat Tentang Australasian Triage Scale (Ats) Dengan Pelaksanaan Ats Di Igd Rsu Kota Tegal. *Jik Jurnal Ilmu Kesehatan*, 5(2), 289. <https://doi.org/10.33757/jik.v5i2.451>
- Suryani, L., Hurai, R., Sari, F. N., Nurjanah, U., Arini, D., Syamsiah, N., & Butar-Butar, M. H. (2024). *Buku Ajar Ilmu Dasar Keperawatan*. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Taylor, S., et al. (2021). Emergency department environment and its influence on decision-making: A qualitative study. *Journal of Clinical Nursing*, 30(4), 730-738.
- Tentrem, W. A., & Sulisetyawati, D. (2023). Penerapan Diaphragma Breathing Exercise Untuk Memperbaiki Frekuensi Napas Pasien Asma Di Instalasi Gawat Darurat (Igd) Rsud Salatiga. *Jurnal Ners Indonesia*, 2(1), 1–23.
- Trifianingsih, D., Er Unja, E., & Agiarti, A. (2022). Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang *Triage Emergency Severity Index* (Esi) Di Ugd Rsud Haji Boejasin Pelaihari (The Level Of Nurses Knowledge About *Triage Emergency Severity Index* (Esi) At Emergency Room Rsud Haji Boejasin Pelaihari). *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (Jksi)*, 7(2), 122–127. <https://doi.org/10.51143/jksi.v7i2.359>
- Whitehead, D., & Brown, K. (2022). The role of formal education in emergency triage decision-making: A systematic review. *Nurse Education Today*, 103, 104872.
- Wibowo, D. (2020). Efektifitas Penulisan Dokumentasi *Triage* . *Jurnal Kesehatan Indonesia*, X(2), 60–65.
- Wilson, T., & Clark, L. (2022). The impact of workplace environment on triage decision-making in emergency departments. *Journal of Emergency Nursing*, 48(1), 30-35.
- Wuryanto, E. (2010). Hubungan Lingkungan Kerja Dan Karakteristik Individu Dengan Kepuasan Kerja Perawat Di Rumah Sakit Umum Daerah Tugurejo Semarang. Tesis. Universitas Indonesia: Depok.
- Yancey, C. C., & O’rourke, M. C. (2020). *Emergency Department Triage* .
- Yunita, D., Tiara, Marlinda, Nuria, & Sari, R. (2024). Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Dengan Penerapan Triage Di Instalasi Gawat Darurat (Igd) Rsud Pringsewu. *Jurnal Penelitian Sistem Kesehatan*, 1(1), 1–12.
- Yureya Nita, Siti Nurjanah, Dendy Kharisna, Dini Maulinda, & Yeni Devita. (2023). Penerapan Komunikasi Terapeutik Perawat Di Rawat Inap Rs Bhayangkara Pekanbaru. *Jurnal Pendidikan*

Dan Teknologi Kesehatan, 6(1), 83–86. <https://doi.org/10.56467/Jptk.V6i1.64>

Yustilawati, E., Zahrani, G., Fitriani, A., Ria, P., & Hakim, S. A. (2023a). Analysis Of Knowledge And Nurse Competencies Related To Advanced Care For Trauma Patients In The Emergency Room In South Sulawesi. *Jurnal Pendidikan Keperawatan Indonesia*, 9, 163–176. <https://doi.org/10.17509/Jpki.V9i2>

Zaenab Kartika Bahari¹, Putra Agina Widyaswara Suwaryo, E. S. (2019). Penerapan Esi (*Emergency Severity Index*) Terhadap Response Time Pasien Di Igd Pku Muhammadiyah Gombong. *The 10th University Research Qolloquium: Peran Muhammadiyah Dalam Riset Sains Dan Teknologi Di Era Revolusi Industri 4.0 Menuju Ketercapaian Sdg's*, 307–319. <http://repository.urecol.org/index.php/proceeding/article/view/623/608>





UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG



FAKULTAS ILMU KESEHATAN

ILMU KEPERAWATAN
s1-keperawatan.umm.ac.id | s1-keperawatan@umm.ac.id

HASIL DETEKSI PLAGIASI

FORM P1

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal 13 Desember 2024 pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : FERDINAND BAGAS OPSI YUDHISTIRA
NIM : 202110420311109
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Bidang Minat : Gawat Darurat Keperawatan
Judul Naskah : ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEMAMPUAN PERAWAT DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN TRIAGE DI IGD RS TIPE C KABUPATEN MALANG

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

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)	10	0
2	Bab 2 (Tinjauan Pustaka)	25	5
3	Bab 3 dan 4 (Kerangka konsep dan Metodologi penelitian)	35	19

Keputusannya : **LOLOS / ~~TIDAK LOLOS~~** plagiasi

Malang, 13 Desember 2024

Petugas pengecek plagiasi



Kampus I

Jl. Bendang 1 Malang, Jawa Timur
P. +62 341 551 253 (Hunting)
F. +62 341 460 435

Kampus II

Jl. Bendungan Sutani No 158 Malang, Jawa Timur
P. +62 341 551 149 (Hunting)
F. +62 341 582 669

Kampus III

Jl. Raya Togomas No 246 Malang, Jawa Timur
P. +62 341 464 318 (Hunting)
F. +62 341 460 433
E: webmaster@umm.ac.id



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG



FAKULTAS ILMU KESEHATAN

ILMU KEPERAWATAN

s1-keperawatan.umm.ac.id | s1-keperawatan@umm.ac.id

SURAT KETERANGAN HASIL DETEKSI PLAGIASI

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Prodi Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang yang telah dilaksanakan pada 4/10/2025, pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : Ferdinand Bagas Opsi Yudhistira

Nim : 202110420311109

Prodi : Ilmu Keperawatan

Judul Naskah : Analisis Faktor Yang Berhubungan dengan Kemampuan Perawat

dalam

Pengambilan Keputusan Triage di Instalasi Gawat Darurat Rs Tipe C

Kabupaten Malang

Jenis Naskah : Skripsi

Keperluan : Seminar Hasil

Hasilnya dinyatakan Memenuhi Syarat, dengan Rincian Sebagai Berikut :

No	Jenis Naskah	Maksimum Kesamaan	Hasil Deteksi
1.	Bab 1 (Pendahuluan)	10	
2.	Bab 2 (Tinjauan Pustaka)	25	
3.	Bab 3 & 4 (Kerangka Konsep / Metodologi)	35	
4.	Bab 5 & 6 (Hasil & Pembahasan)	15	10%
5.	Bab 7 (Kesimpulan & Saran)	5	5%
6.	Naskah Publikasi	25	22%

Keputusan : Lolos



Yang ditandatangani,

Edi Purwanto, MNg
Kaprodi

Malang, 4/10/2025

Hormat Kami,

Muhammad Ari Arfianto, M.Kep.
Biro Skripsi



Kampus I
Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 253 (Hunting)
F: +62 341 460 435

Kampus II
Jl. Bendungan Sutami No.188 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 149 (Hunting)
F: +62 341 582 060

Kampus III
Jl. Raya Tlogomas No.246 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 464 318 (Hunting)
F: +62 341 460 435
E: webmaster@umm.ac.id