

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES
MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF MAKASSAR
Ungraduated Thesis, February 2023**

Miftahulfahra Maulani Indri¹, Nurdin Perdana²

¹Students of the Faculty of Medicine and Health Sciences at Muhammadiyah University of Makassar batch of 2019 / E-mail: miftahinmiftah@med.unismuh.ac.id

²Adviser

"REGARDING THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF HEALTH PERSONNEL WITH THE LEVEL OF ACCURACY OF TRIAGE DIAGNOSIS IN PELAMONIA HOSPITAL CITY OF MAKASSAR" (xvi + 37 pages + 9 tables + 3 charts + 4 attachments)

ABSTRACT

Background: An emergency situation is a clinical situation where the patient requires immediate medical action to save lives and further disability. The actions of medical personnel in treating patients must act quickly and sort patients according to priority, so as to give priority to patients who are more prioritized and provide waiting time for patients with less urgent care needs. This action can basically be applied if medical personnel have knowledge about triage, therefore, it is important to conduct research on the relationship between the level of knowledge of medical personnel and the level of accuracy of triage diagnosis in a hospital.

Objective: To find out how the relationship between the level of knowledge of medical personnel and the level of accuracy of the triage diagnosis at Pelamonia Hospital City of Makassar.

Methods: Analytic observational research design with Cross-sectional method using the Kolmogorov Smirnov test.

Results: 11 people (73.3%) have good knowledge and are precise in making a triage diagnosis, 4 people (26.7%) have good knowledge and are not precise in making a triage diagnosis, 4 people (26.7%) have low knowledge and are precise in making a diagnosis triage as many as 2 people (22.2%) and good knowledge and inaccuracy in diagnosing triage as many as 7 people (77.8%).

Conclutions: There is a significant relationship between the level of knowledge of medical personnel and the level of accuracy of triage diagnosis at Pelamonia Hospital in Makassar City with statistical results using the Kolmogorov Smirnov test with a significance value of 0.032 which indicates a strong correlation level.

Keywords: Knowledge, Accuracy, Triage, Emergency Installation.

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR
Skripsi, Februari 2023**

Miftahulfahra Maulani Indri¹, Nurdin Perdana²

¹Mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2019/email: miftahinmiftah@med.unismuh.ac.id

²Pembimbing

“HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN TENAGA MEDIS DENGAN TINGKAT KETEPATAN DIAGNOSIS TRIASE DI RUMAH SAKIT PELAMONIA KOTA MAKASSAR” (xvi + 37 halaman + 9 tabel + 3 bagan + 4 lampiran)

ABSTRAK

Latar Belakang: Keadaan gawat darurat merupakan suatu keadaan klinis dimana pasien membutuhkan tindakan medis segera guna menyelamatkan nyawa dan kecacatan lebih lanjut. Tindakan tenaga medis dalam melakukan perawatan pasien harus bertindak cepat dan memilah pasien sesuai prioritas, sehingga mengutamakan pasien yang lebih diprioritaskan dan memberikan waktu tunggu untuk pasien dengan kebutuhan perawatan yang kurang mendesak. Tindakan tersebut pada dasarnya dapat diterapkan jika tenaga medis memiliki pengetahuan tentang triase, oleh karena itu, penting dilakukan penelitian tentang hubungan antara tingkat pengetahuan tenaga medis dengan tingkat ketepatan diagnosis triase di suatu rumah sakit.

Tujuan: Untuk mengetahui bagaimana Hubungan antara Tingkat Pengetahuan Tenaga Medis dengan Tingkat Ketepatan Diagnosis Triase di Rumah Sakit Pelamonia Kota Makassar.

Metode: Desain penelitian observasional analitik dengan metode *Cross-sectional* menggunakan uji *Kolmogorov Smirnov*.

Hasil: Tenaga medis yang berpengetahuan baik dan tepat dalam melakukan diagnosis triase sebanyak 11 orang (73,3%), berpengetahuan baik dan kurang tepat dalam melakukan diagnosis triase sebanyak 4 orang (26,7%), tenaga medis yang berpengetahuan rendah dan tepat dalam melakukan diagnosis triase sebanyak 2 orang (22,2%) dan berpengetahuan baik dan kurang tepat dalam melakukan diagnosis triase sebanyak 7 orang (77,8%).

Kesimpulan: Terdapat hubungan signifikan antara tingkat pengetahuan tenaga medis dengan tingkat ketepatan diagnosis triase di Rumah Sakit Pelamonia Kota Makassar dengan hasil statistik menggunakan uji *Kolmogorov Smirnov* dengan nilai signifikansi sebesar 0,032 yang menunjukkan tingkat korelasi kuat.

Kata Kunci: Pengetahuan, Ketepatan, Triase, IGD.