

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN MAHASISWA D-III TINGKAT II
JURUSAN KEPERAWATAN TENTANG PENANGANAN
KEGAWATDARURATAN DENGAN SISTEM TRIASE
DI POLTEKKES KEMENKES MEDAN**



LAMSARI

P07520121023

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN
TAHUN 2024**

SCIENTIFIC PAPER

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE OF ASSOCIATE NURSING
STUDENTS AT SECOND GRADE REGARDING HANDLING
WITH THE TRIASE SYSTEM AT THE MEDAN HEALT
POLYTECHNIC**



LAMSARI

P07520121023

**MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHING
D-III NURSING STUDY PROGRAM
YEAR 2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN MAHASISWA D-III TINGKAT II
JURUSAN KEPERAWATAN TENTANG PENANGANAN
KEGAWARDARURATAN DENGAN SISTEM TRIASE
DI POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Keperawatan



LAMSARI

P07520121023

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN
TAHUN 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN MAHASISWA D-II TINGKAT II
JURUSAN KEPERAWATAN TENTANG PENANGANAN
KEGAWATDARURATAN DENGAN SISTEM TRIASE DI
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

NAMA : LAMSARI

NIM : P07520121023

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Politeknik Kesehatan Medan

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji

Medan, Juni 2024

Menyetujui

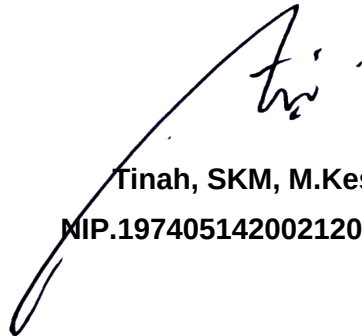
Pembimbing Utama



Sulastri GP Tambunan, S.Kep, Ns, M.Kep

NIP.198106170021122001

Pembimbing pendamping



Tinah, SKM, M.Kes

NIP.1974051420021200301

**Ketua Jurusan Keperawatan
Politiknik Kesehatan Kemenkes Medan**



Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep, Ns, M.Kes

NIP.197703162002122001

LEMBAR PENGESAHAN

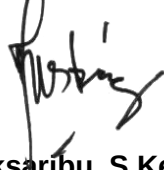
**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN MAHASISWA D-III TINGKAT II
JURUSAN KEPERAWATAN TENTANG PENANGANAN
KEGAWATDARURATAN DENGAN SISTEM TRIASE DI
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

NAMA : LAMSARI

NIM : P07520121023

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir Program
Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Politeknik Kesehatan Medan
Prodi D-III Jurusan Keperawatan
Bulan Juni Tahun 2024

Penguji I



**Tiurlan M Doloksaribu, S.Kep, Ns, M.Kep
NIP.197701062002122003**

Penguji II



**Nani Zulfikar, S.Pd, S.Kep, Ns, M.Kes
NIP.197204131997032002**

Ketua Penguji



**Sulastri GP Tambunan, S.Kep, Ns, M.Kep
NIP. 198106172002122002**

Ketua Jurusan Keperawatan



**Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep, Ns, M.Kes
NIP.197703162002122001**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam KARYA TULIS ILMIAH ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis siacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, Juni 2024

Peneliti



Handwritten signature of Lamsari.

Lamsari

Nim : P07520121023

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN

KARYA TULIS IMLIAH, JUNI 2024
LAMSARI
P07520121023

**Gambaran Pengetahuan Mahasiswa D-III Tingkat II Jurusan Keperawatan
Tentang Penanganan Kegawatdaruratan Dengan Sistem Triase Di Poltekkes
Kemenkes Medan.**

V Bab + 36 Halaman + 5 Tabel + 12 Lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang: Triase merupakan bagian penting gawat darurat yang digunakan untuk pemilahan korban diruang gawat darurat. Tujuan utama dari triase yaitu mengidentifikasi korban dalam situasi mengancam nyawa, Sehingga perawat dapat menentukan perawatan yang sesuai di ruang Instalasi Gawat Darurat (IGD). **Tujuan penelitian:** Untuk mengetahui tingkat pengetahuan mahasiswa D-III tingkat II jurusan keperawatan tentang penanganan kegawatdaruratan dengan sistem triase di Poltekkes Kemenkes Medan. **Metode:** Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain *deskriptif*. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik *simple random sampling*, sampel penelitian ini sebanyak 95 orang. Alat ukur penelitian ini menggunakan kuesioner dengan pengumpulan data dan menggunakan distribusi frekuensi. **Hasil penelitian:** di dapatkan mayoritas responden memiliki pengetahuan cukup sebanyak 36 responden (43.9%) dan minoritas berpengetahuan baik sebanyak 25 orang (30.5%). **Kesimpulan:** Pengetahuan mahasiswa tentang penanganan kegawatdaruratan berdasarkan sistem triase mayoritas berada pada kategori cukup. **Saran:** Peneliti menyarankan agar mahasiswa dapat meningkatkan minatnya dalam mempelajari tentang triase supaya ilmu yang di dapatkan bisa menjadi bekal untuk kedepannya.

Kata Kunci : Pengetahuan, Mahasiswa, Kegawatdaruratan, Sistem Triase

MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF NURSING
SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2024

LAMSARI
P07520121023

Description of Knowledge of Associate Nursing Students at Second Grade Regarding Emergency Handling with the Triage System at the Medan Health Polytechnic.

V Chapters + 36 Pages + 5 Tables + 12 Attachments

ABSTRACT

Background: Triage is an important part of emergency that is used to sort victims in the emergency room. The main purpose of triage is to identify victims in life-threatening situations so that nurses can determine appropriate care in the Emergency Installation (ER). Research **Objectives:** To determine the level of knowledge of Associate nursing students in second grade regarding emergency handling with the triage system at the Medan Health Polytechnic. **Method:** This study used a quantitative method with a descriptive design. The sampling technique uses a simple random sampling technique, the sample of this study was 95 people. The measuring instrument of this study used a questionnaire with data collection and using a frequency distribution. **Results:** The majority of respondents had sufficient knowledge of 36 respondents (43.9%) and a minority had good knowledge of 25 people (30.5%). **Conclusion:** Students' knowledge of emergency handling based on the triage system is mostly in the sufficient category. **Suggestion:** The researcher suggests that students increase their interest in learning about triage so that the knowledge gained can be a provision for the future.

Keywords: Knowledge, Students, Emergency, Triage System



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas karunia-Nya yang melimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ **GAMBARAN PENGETAHUAN MAHASISWA D-III TINGKAT II JURUSAN KEPERAWATAN TENTANG PENANGANAN KEGAWATDARURATAN DENGAN SISTEM TRIASE DI POLTEKKES KEMENKES MEDAN** ”. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ibu RR Sri ariani Winarti Rinawati, SKM, M.Kep Selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
2. Ibu Dr. Amira PS Tarigan, S.Kep, Ns.M.Kep Selaku Ketua Jurusan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
3. Bapak Sholihuddin Harahap, S.Pd,S.Kep,Ns,.M.Kep Selaku Sekretaris Jurusan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
4. Ibu Masnila Siregar S.Kep, NS, M.Pd Selaku ketua Prodi D-III Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
5. Ibu Sulastri GP Tambunan. S.Kep, Ns, M.Kep Sebagai Dosen Pembimbing utama dan Ibu Tnah, SKM, M.Kes Selaku Dosen Pembimbing Pendamping
6. Ibu Tiurlan Marisima DS, S.Kep, Ns, M.Kep Sebagai Dosen Penguji I dan Ibu Nani Zulfikar S.Kep,Ns, M.Kes Selaku Dosen Penguji II
7. Dosen dan seluruh staf Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
8. Teristimewa Kepada kedua orang tua yang saya cintai ayah saya (Rusmino), Mamak (Megawati Sikumbang) serta Abang dan Adek saya yang telah banyak membantu dari segala hal yang begitu banyak dan tidak terhitung jumlahnya dan telah banyak memberikan saya kata-kata motivasi agar tetap semangat untu menjalani masa-masa perkulihan hingga semester akhir ini
9. Teman angkatan XXXV D-III Keperawatan yang selalu membantu dan banyak bertukar pikiran.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini baik dari segi isi maupun bahasa. Oleh karena itu, Penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun agar menjadi lebih baik dan bermanfaat khususnya bagi penulis dan semua pihak yang membaca.

Semoga segenap bantuan, Bimbingan serta arahan yang diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Tuhan Yang Maha Esa. Harapan penulis, Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dalam melanjutkan tahap penelitian berikutnya.

Medan, Juni 2024

Peneliti

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Lamsari', written in a cursive style.

Lamsari

Nim: P07520121023

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Pengetahuan	5
1. Definisi Pengetahuan.....	5
2. Tingkat Pengetahuan.....	5
3. Cara Memperoleh Pengetahuan	6
4. Perilaku “TAHU” Proses.....	7
5. Faktor-faktor yang mempengaruhi	8
6. Kriteria Tingkat Pengetahuan.....	10
B. Konsep Dasar Mahasiswa	11
1. Defenisi Mahasiswa	11
2. Ciri-ciri Mahasiswa.....	11
C. Konsep Dasar Triase	12

1. Pengertian Triase.....	12
2. Tujuan Triase.....	12
3. Pelaksanaan Triase	12
4. Sistem Triase.....	14
5. Prinsip Triase.....	16
6. Klasifikasi Kegawatan Triase	17
7. Klasifikasi Tingkat Prioritas	18
D. Kerangka Konsep.....	20
E. Definisi Operasional	20
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	22
A. Jenis dan Desain Penelitian	22
B. Tempat dan Waktu Penelitian	22
C. Populasi Penelitian.....	22
D. Kriteria Inklusi.....	24
1. Kriteria Inklusi	24
2. Kriteria Eksklusi	24
E. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	24
F. Pengolahan dan Analisa Data	25
1. Pengolaan Data	25
2. Analisa Data	25
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Hasil Penelitian	27
B. Pembahasan	29
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	34
A. Kesimpulan.....	34
B. Saran	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Defenisi Operasional.....	20
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden	27
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan	28
Tabel 4. 3 Disribusi Frekuensi Pengetahuan Berdasarkan Kelas.....	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka konsep	20
-----------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	:	Lembar Persetujuan Responden
Lampiran 2	:	Kuesioner Penelitian
Lampiran 3	:	Master Tabel
Lampiran 4	:	Hasil Uji Statistik SPSS
Lampiran 5	:	Pengajuan Judul KTI
Lampiran 6	:	Surat Survey Awal
Lampiran 7	:	Surat Balasan Survey Awal
Lampiran 8	:	Surat Izin Penelitian
Lampiran 9	:	Surat Balasan Izin Penelitian
Lampiran 10	:	Ethical Clearance
Lampiran 11	:	Lembar Konsultasi Bimbingan KTI
Lampiran 12	:	Biodata Penulis
Lampiran 13	:	Dokumentasi
Lampiran 14	:	Hasil Turnitin KTI