

**HUBUNGAN ANTARA KOMPETENSI PERAWAT
TENTANG PENILAIAN *GLASGOW COMA SCALE*
DENGAN KETEPATAN PENERAPAN TRIASE
PADA PASIEN DI *PUBLIC SAFETY*
CENTRE KRING SEHAT
KLUNGKUNG**



SKRIPSI

**Oleh :
NOVA ANDRIANI**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2026**

**HUBUNGAN ANTARA KOMPETENSI PERAWAT
TENTANG PENILAIAN *GLASGOW COMA SCALE*
DENGAN KETEPATAN PENERAPAN TRIASE
PADA PASIEN DI *PUBLIC SAFETY*
CENTRE KRING SEHAT
KLUNGKUNG**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

Oleh :

**NOVA ANDRIANI
NIM. C2125041**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2026**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nova Andriani
NIM : C2125041
Jurusan : Sarjana Ilmu Keperawatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila kemudian hari dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi perbuatan tersebut.

Mangupura, 24 Juli 2026



Nova Andriani

HALAMAN PERSETUJUAN

HUBUNGAN ANTARA KOMPETENSI PERAWAT TENTANG PENILAIAN *GLASGOW COMA SCALE* DENGAN KETEPATAN PENERAPAN TRIASE PADA PASIEN DI *PUBLIC SAFETY* *CENTRE* KRING SEHAT KLUNGKUNG

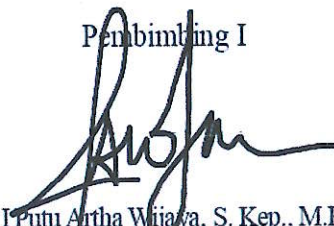
Diajukan Oleh :

NOVA ANDRIANI
NIM. C2125041

Mangupura, 17 Juli 2026

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I


Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep
NIDN: 0821058603

Pembimbing II


Dr. Ns. IGAA Sherlyna Trihandhani, S.Kep., M.Kes
NIDN: 0801038801

Mengetahui
Ketua Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan



Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep
NIDN: 0821058603

HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN
DISAHKAN DI DEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM
STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI**

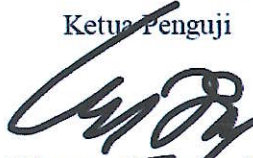
Tanggal : 24 Juli 2026

Diajukan Oleh :

**NOVA ANDRIANI
NIM. C2125041**

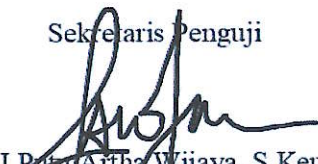
Disahkan oleh Tim Penguji Terdiri dari :

Ketua Penguji



dr. I Nyoman Sutredana, M. Kes
NIDN : 0814046102

Sekretaris Penguji



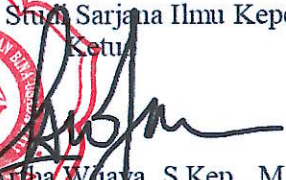
Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep.
NIDN: 0821058603

Anggota Penguji



Dr. Ns. IGAA Sherlyna Prihandhani, S.Kep., M.Kes
NIDN: 0801038801

Mengetahui
Ketua Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan



Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep.
NIDN: 0821058603

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA USADA BALI

PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN

Skripsi, 24 Juli 2026

Nova Andriani

Hubungan Antara Kompetensi Perawat Tentang Penilaian *Glasgow Coma Scale* Dengan Ketepatan Penerapan Triase Pada Pasien Di *Public Safety Centre* Kring Sehat Klungkung.

xiv+ 71 Halaman + 8 Tabel + 4 Gambar + 17 Lampiran

ABSTRAK

Ketidaktepatan triase berdampak pada kondisi memanjangkan respon time dalam pelayanan awal. Tindakan triase yang kurang tepat dapat menyebabkan peningkatan waktu tunggu, stagnasi, dan penundaan pelayanan pasien. Penerapan triase dilakukan berdasarkan pada *Airway, Breathing, Circulation, Disability* dan *Exposure*. Pemeriksaan disability atau status neurologis dapat dilakukan dengan metode GCS (*Glasgow Coma Scale*). Faktor internal dari dalam diri perawat dalam melakukan triase dapat dinilai dari kompetensi perawat dalam melakukan penilaian kesadaran dengan metode *Glasgow Coma Scale*. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana hubungan antara kompetensi perawat dalam melakukan penilaian *Glasgow Coma Scale* dengan ketepatan penerapan triase.

Penelitian ini bersifat kuantitatif, dengan desain penelitian menggunakan metode penelitian deskriptif analitik dengan rancangan *cross sectional*. Sampel diambil menggunakan teknik total sampling dengan jumlah sebanyak 50 responden. Instrumen penelitian berupa kuesioner dan lembar *checklist* observasional.

Hasil penelitian menunjukkan frekuensi kompetensi perawat dalam kategori kompeten sebanyak 28 responden (56%) dan frekuensi distribusi penerapan triase kategori tepat sebanyak 39 reponden (78%). Hasil uji statistik *Spearman rank* ditemukan p value = 0,001 yang berarti ada hubungan antara kompetensi penilaian *Glasgow Coma Scale* dengan ketepatan penerapan triase pada pasien di *Public Safety Centre* Kring Sehat Klungkung. Selanjutnya peneliti berharap pelatihan kegawatdaruratan dapat dilakukan secara kontinyu untuk menjaga kualitas kinerja perawat.

Kata kunci : Kompetensi, *Glasgow Coma Scale*, Triase.

Daftar Pustaka : 27 (2016-2025)

BINA USADA BALI COLLEGE OF HEALTH SCIENCES

BACHELOR OF NURSING SCIENCE STUDY PROGRAM

Thesis , July 24 , 2026

Nova Andriani

Connection Between Competence Nurse About Evaluation *Glasgow Coma Scale* With Accuracy Implementation Triage On Patients at *the Public Safety Center* Ring Healthy Klungkung .

xiv + 71 Pages + 8 Tables + 4 Figures + 14 Appendices

ABSTRACT

Inaccuracy triage impact on condition lengthen response time in service beginning . Action inadequate triage appropriate can cause improvement time wait , stagnation , and delay service patient . Implementation triage done based on *Airway, Breathing, Circulation, Disability And Exposure*. Disability check or neurological status can done with GCS (*Glasgow Coma Scale*) method . Internal factors of in self nurse in do triage can assessed from competence nurse in do evaluation awareness with method *Glasgow Coma Scale* . Study This done For know How connection between competence nurse in do evaluation *Glasgow Coma Scale* with accuracy implementation triage .

Study This nature quantitative , with design study use method study descriptive analytic with design *cross sectional* . Sample taken use total sampling technique with amount as many as 50 respondents . Instrument study in the form of questionnaire And sheet *checklist* observational .

Results study show frequency competence nurse in category competent as many as 28 respondents (56%) and frequency distribution implementation triage category appropriate as many as 39 respondents (78%). Results test statistics *Spearman rank* found p value = 0.001 which means There is connection between competence evaluation *Glasgow Coma Scale* with accuracy implementation triage on patients at *the Public Safety Center* Kring Healthy Klungkung. Furthermore the researcher hope that emergency training can be conducted continuously to maintain the quality of nurse's performance.

Keywords : Competence , *Glasgow Coma Scale* , Triage .

List Library : 27 (2016-2025)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Allah S. W. T karena atas ridho-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Hubungan Antara Kompetensi Perawat tentang Penilaian *Glasgow Coma Scale* dengan Ketepatan Penerapan Triase pada Pasien di *Public Safety Centre* Kring Sehat Klungkung” dapat selesai tepat pada waktunya.

Skripsi penelitian ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali. Skripsi penelitian ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini dengan segala hormat dan kerendahan hati peneliti menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ir. Putu Santika, MM. selaku Ketua STIKES Bina Usada Bali yang telah memberikan kesempatan mengikuti pendidikan Program Ilmu Keperawatan di STIKES Bina Usada Bali.
2. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Klungkung dan Koordinator *Public Safety Centre* Kring Sehat Klungkung atas ijin yang telah diberikan untuk menjadikan *Public Safety Centre* Kring Sehat Klungkung menjadi lokasi penelitian.
3. Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep. selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usada Bali dan selaku pembimbing I

yang telah banyak memberikan masukan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.

4. Dr. Ns. I.G.A.A. Sherlyna Prihandhani, S.Kep., M.Kes selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.
5. Seluruh dosen STIKES Bina Usaha Bali yang telah memberikan ilmu mengenai pengantar riset yang sangat bermanfaat, sehingga peneliti dapat menyusun proposal ini sesuai yang diharapkan.
6. Orang tua, suami, keluarga tercinta, para sahabat serta semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan baik secara moral maupun finansial serta doa sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih kurang sempurna, oleh karena itu peneliti mengharapkan saran serta kritik yang sifatnya membangun dalam rangka menyempurnakan skripsi ini. Akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih.

Badung, 24 Juli 2026

Nova Andriani

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Konsep Kompetensi	11
B. Konsep <i>Glasgow Coma Scale</i>	16
C. Konsep Triase.....	21
D. Kerangka Teori.....	33
BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN.....	34
DEFINISI OPERASIONAL	34
A. Kerangka Konsep	34
B. Hipotesis.....	35
C. Definisi Operasional.....	36
BAB IV METODE PENELITIAN.....	37
A. Rancangan Penelitian	37
B. Populasi dan Sampel	37
C. Tempat Penelitian.....	38
D. Waktu Penelitian	39

E. Etika Penelitian	39
F. Alat Pengumpulan Data	44
G. Prosedur Pengumpulan Data	47
H. Rencana Analisis Data	49
BAB V HASIL PENELITIAN	54
A. Kondisi Lokasi Penelitian	54
B. Hasil Analisis Penelitian	55
BAB VI PEMBAHASAN.....	59
A. Interpretasi Penelitian.....	59
B. Keterbatasan Penelitian	68
C. Implikasi Terhadap Pelayanan, Pendidikan dan Penelitian	68
BAB VII PENUTUP.....	70
A. Simpulan	70
B. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Respon <i>Glasgow Coma Scale</i>	18
Tabel 3. 1 Definisi Operasional	36
Tabel 5. 1 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	55
Tabel 5. 2 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	56
Tabel 5. 3 Karakteristik Responden Berdasarkan Masa Kerja	56
Tabel 5. 4 Distribusi Kompetensi Perawat Tentang Penilaian <i>Glasgow Coma Scale</i>	57
Tabel 5. 5 Distribusi Ketepatan Penerapan Triase	57
Tabel 5. 6 Analisis <i>Spearman Rank</i>	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 : Lokasi untuk stimulasi secara fisik	19
Gambar 2. 2 : Algoritme triase START	26
Gambar 2. 3 : Kerangka Teori	33
Gambar 3. 1 : Kerangka konsep penelitian	35

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Penelitian
- Lampiran 2. Surat Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Balasan Studi Pendahuluan
- Lampiran 4. Surat Permohonan Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 5. Surat Balasan Rekomendasi Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 6. Surat Permohonan Uji Etik
- Lampiran 7. Surat Kelulusan Uji Etik
- Lampiran 8. Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 9. Surat Rekomendasi Penelitian
- Lampiran 10. Surat Pengantar Kuesioner
- Lampiran 11. Surat Peresetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 12. Lembar Kuesioner kompetensi Glasgow Coma Scale
- Lampiran 13. Lembar Observasional Penerapan Triase
- Lampiran 14. Lampiran SPSS
- Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 16. Ijin Kepada Peneliti Sebelumnya
- Lampiran 17. Lembar Bimbingan

DAFTAR PUSTAKA

- 118, Y. A. G. D. (2018). *Basic Trauma & Cardiac Life Support: Buku Panduan Peserta* (A. D. Pusponegoro (ed.); Cetakan Ke). Ambulans Gawat Darurat 118.
- Anggreni, D. (2022). *Metodologi Penelitian Kesehatan: Buku Ajar* (Cetakan Pe). STIKes Majapahit Mojokerto.
- Atmojo, J. T., Rejo, Iwahyuni, S., Widiyanto, A., & Darmayanti, A. T. (2021). *Manchester Triage System (MTS): A REVIEW*. 32(3), 167–186.
- Atmojo, J. T., Widiyanto, A., & Yuniarti, T. (2019). Reliabilitas Sistem Triase Dalam Pelayanan Gawat Darurat : a Review. *Intan Husada Jurnal Ilmu Keperawatan*, 7(2), 23–31. <https://doi.org/10.52236/ih.v7i2.148>
- Basani, C. S. (2017). Kurikulum Nasional yang Berbasis Kompetensi Perguruan Tinggi dengan Mengacu pada Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI) Untuk Menghasilkan Kualitas Manusia yang Kompeten. *Dialogia Iuridica: Jurnal Hukum Bisnis Dan Investasi*, 7(1), 56. <https://doi.org/10.28932/di.v7i1.709>
- Damansyah, H. (2018). Ketepatan penilaian triage dengan tingkat keberhasilan penanganan pasien di IGD RSUD M Dunda Limbo. *Jurnal Keperawatan*, 001.
- Firdaus, Y., & Murfika. (2018). Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Pelaksanaan Triage di Instalasi Gawat Darurat. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 2(4), 9–10. <https://doi.org/10.31603/bnur.15733>
- Haryani, W. & S. (2022). I. Modul Etika Penelitian (Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Jakarta). In *Modul Etika Penelitian, Jakarta selatan*.
- Hikmawati, F. (2020). *Metodologi Penelitian* (Cetakan ke). PT RAJAGRAFINDO PERSADA.
- Indarwati, Maryatun, Purwaningsih, W., Andriani, A., & Siswanto. (2020). *Penerapan Metode Penelitian Dalam Praktik Keperawatan Komunitas* (Cetakan ke). CV. Indotama Solo.
- Irma Andrianys, Asriadi, S. H. I. (2018). *Hubungan Karakteristik Perawat Dengan Ketepatan Penilaian GCS Pada Pasien Cedera Kepala*. XVI(2), 53–54.

- Kasenda, M., Saehu, M. S., & Wurjatmiko, A. T. (2020). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pelaksanaan Triage Oleh Perawat. *Jurnal Ilmiah Karya Kesehatan*, 1(1), 8–15. <https://stikesks-kendari.e-journal.id/jikk>
- Kemenkes, R. I. (2021). Pedoman dan Standar Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional. In *Komisi Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional*.
- Kushayati, N. (2014). Analisis Metode Triage Prehospital pada Insiden Korban Masal (Mass Casualty Incident). *Jurnal Ilmiah WUNY*, 16(4), 1–9. <https://doi.org/10.21831/jwuny.v16i4.3515>
- Lairin Djala, F., Muslimin, D., Pasae, T. D., Tinggi, S., Kesehatan, I., Poso, H. M., Gawat, I., Rumah, D., Umum, S., & Poso, D. (2024). Hubungan Pengetahuan Perawat Tentang Triase Dengan Ketepatan Triase Di Instalasi Gawat Darurat (Igd) Rumah Sakit Kabupaten Poso. *Jurnal Ilmu Kesehatan Mandira Cendikia*, 3(1), 232–241. <https://journal-mandiracendikia.com/jikmc>
- Manggar Purwacaraka, Rio Ady Erwansyah, Shulhan Arief Hidayat, & Farida. (2024). Relación entre la Precisión del Triage y el Éxito en la Gestión de las Acciones de Enfermería en Emergencias en la Sala de UG del Hospital Regional de Tulum. *Profesional Health Journal*, 5(2), 597–605.
- Mariza Elsi, N. R. (2024). Effects Of Variations In Triage Methods On Pasien. *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*, November.
- Marliana Budhiningtias Winanti. (2016). Pengaruh Kompetensi Terhadap Kinerja Karyawan (Survei Pada Pt. Frisian Flag Indonesia Wilayah Jawa Barat). *Majalah Ilmiah UNIKOM*, 7(2), 249–267.
- Mawuntu, A. H. P. (2019). Meninjau Kembali Glasgow Coma Scale: Masihkah Relevan? *Majalah Kedokteran Neurosains Perhimpunan Dokter Spesialis Saraf Indonesia*, 36(3). <https://doi.org/10.52386/neurona.v36i3.80>
- Nur, M. A., & Saihu, M. (2024). *Pengolahan Data*. 2(February), 4–6.
- Rosmaini, & Tanjung, H. (2019). Pengaruh Kompetensi, Motivasi Dan Kepuasan Kerja Terhadap Kinerja Pegawai Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Kabupaten Aceh Tamiang. *Maneggio: Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, 2(1), 1–15.
- Saepudin, H., Rachman, F., & Andiani, M. S. (2023). Kesesuaian Keputusan Triage Dengan Kondisi Pasien. 2023, 1(2), 1–7.

- Setyawan. (2017). *Pedoman Metodologi Penelitian: Statistika Praktis*. Zifatama Jawa.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R & D*. Bandung: Alfabeta. In *Bandung: Alfabeta*.
- Syarifah, N. Y., Muryani, & Sumiyati. (2024). *Gambaran tingkat Pengetahuan Perawat Dengan Penerapan Triase di IGD RSUD Sleman*. 32(3), 167–186.
- Thim, T., Krarup, N. H. V., Grove, E. L., Rohde, C. V., & Lofgren, B. (2012). Initial assessment and treatment with the Airway, Breathing, Circulation, Disability, Exposure (ABCDE) approach. *International Journal of General Medicine*, 5, 117–121. <https://doi.org/10.2147/IJGM.S28478>
- Yunus, P., Damansyah, H., & Abdullah, A. R. (2025). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pengambilan Keputusan Perawat Dalam Ketepatan Triage Di Ruang Unit Gawat Darurat (UGD) RSUD Otanaha Kota Gorontalo. *The Shine Cahaya Dunia Ners*, 10(02). <https://doi.org/10.35720/tscners.v10i02.661>