

LAPORAN PENELITIAN

GAMBARAN FOUR SCORE DAN GLASCOW COMA SCALE DALAM

MENILAI TINGKAT KESADARAN PASIEN TRAUMA KEPALA DI

IGD TZU CHI HOSPITAL



M. EDY PRATIKNO

NIM. 202454097

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN FOUR SCORE DAN GLASCOW COMA SCALE

DALAM MENILAI TINGKAT KESADARAN PASIEN TRAUMA

KEPALA DI IGD TZU CHI HOSPITAL

Disusun Oleh:

M. Edy Pratikno
NPM(202454097)

Laporan Praktik “Gambaran Four score dengan GCS ” ini telah diperiksa dan disetujui

Pada tanggal 15 Juli 2025

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Siwi', with a horizontal line underneath.

Siwi Ikaristi Maria Theresia, Ns., MSN., PhD NS

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN FOUR SCORE DAN GLASCOW COMA SCALE

DALAM MENILAI TINGKAT KESADARAN PASIEN TRAUMA

KEPALA DI IGD TZU CHI HOSPITAL

Disusun Oleh:

M. Edy Pratikno

NIM(202454097)

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah diperiksa, Disetujui dan Dipertahankan dihadapan
Tim Penguji Karya Ilmiah Akhir Ners STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Yogyakarta, 15 Juli 2026

Pembimbing



Siwi Ikaristi Maria Theresia, Ns., MSN., Ph.D NS

NIK 200050005

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN FOUR SCORE DAN GLASCOW COMA SCALE

DALAM MENILAI TINGKAT KESADARAN PASIEN

TRAUMA KEPALA DI IGD TZU CHI HOSPITAL

Disusun Oleh:

M. Edy Pratikno
NIM(202454097)

Telah Diuji dan Dipertahankan dihadapan Tim Penguji Karya Ilmiah Akhir Ners STIKes
Panti Rapih Yogyakarta
Yogyakarta, 15 Juli 2026

Mengesahkan

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana dan Profesi Ners
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta



Dr. Theresia Titin Marlina, Ns., M.Kep

Penguji:

Ketua : Arimbi Karunia Estri, S.Kep, Ns., M.Kep

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name Arimbi Karunia Estri.

Anggota : Siwi Ikaristi Maria Theresia, Ns., MSN., Ph.D NS

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan berkat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan praktik profesi ners mata kuliah keperawatan medikal bedah ini dengan baik, dengan judul “GAMBARAN FOUR SCORE DAN GLASCOW COMA SCALE DALAM MENILAI TINGKAT KESADARAN PASIEN TRAUMA KEPALA DI IGD TZU CHI HOSPITAL”

Laporan praktik keperawatan ini disusun sebagai bentuk pemenuhan tugas stase keperawatan medikal bedah. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan praktik ini tidak akan terlaksana dengan baik bila tanpa bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan laporan praktik ini. Penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. dr Gunawan Susanto, Sp.BS selaku Direktur Utama Tzu Chi Hospital PIK Jakarta Utara
2. Ibu Yulia Wardani, MAN., selaku Ketua STIKes Panti Rapih Yogyakarta.
3. Ibu Ester Maria, Ns., M.Kep selaku pembimbing klinik, Kabid Keperawatan dan Kabid P2K
4. Ibu Siwi Ikaristi Maria Theresia, Ns., MSN selaku Pembimbing Akademi
5. Teman-teman sejawat di ruang Instalasi Gawat Darurat yang telah mendukung dalam penyusunan laporan penelitian ini
6. Teman-teman mahasiswa dan mahasiswi prodi RPL S1 Keperawatan profesi Nurs seperjuangan STIKes Pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan dan penyusunan laporan praktik ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis berharap kritik, saran, dan masukan yang membangun bagi penulis untuk bisa meningkatkan penyusunan laporan praktik keperawatan medikal bedah agar bisa semakin lebih baik kedepannya. Terima kasih.

Jakarta,

Penulis

HALAMAN MOTTO

"Kesuksesan bukan milik mereka yang tidak pernah gagal, tapi milik mereka yang tidak pernah menyerah."

"Jangan takut gagal. Takutlah untuk tidak mencoba."

Menurut: Roy T. Bennett

"Tetap kuat, tetap melangkah."

"Kekuatan sejati lahir saat kamu nyaris menyerah."

"Setiap proses sulit adalah jalan menuju versi terbaik dari dirimu."

"Hari ini mungkin berat, tapi bukan berarti kamu lemah."

Abstrak

Latar Belakang: Trauma kepala merupakan salah satu kondisi kegawatdaruratan yang dapat menyebabkan gangguan neurologis, penurunan kesadaran, kecacatan, hingga kematian. Penilaian tingkat kesadaran merupakan bagian penting dalam penanganan pasien trauma kepala, khususnya di Instalasi Gawat Darurat (IGD) dan Intensive Care Unit (ICU). Glasgow Coma Scale (GCS) merupakan instrumen yang paling umum digunakan untuk menilai tingkat kesadaran, namun memiliki keterbatasan, terutama pada pasien yang terintubasi karena komponen verbal tidak dapat dinilai secara optimal. Full Outline of UnResponsiveness (FOUR) Score merupakan instrumen alternatif yang tidak memiliki komponen verbal serta mampu menilai respons mata, motorik, refleks batang otak, dan pola pernapasan. Berdasarkan hasil wawancara dengan Kepala Ruang IGD dan ICU Tzu Chi Hospital, FOUR Score belum diterapkan dalam penilaian rutin tingkat kesadaran pasien, sedangkan GCS masih menjadi instrumen yang digunakan.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi representasi penggunaan FOUR Score serta membandingkan penilaian tingkat kesadaran menggunakan FOUR Score dan GCS pada pasien penurunan kesadaran akibat trauma kepala di Ruang IGD Tzu Chi Hospital.

Kesimpulan: FOUR Score dapat menjadi instrumen alternatif atau pelengkap GCS dalam penilaian tingkat kesadaran pasien dengan trauma kepala, khususnya pada pasien yang mengalami keterbatasan dalam respons verbal. Penggunaan FOUR Score diharapkan dapat membantu tenaga kesehatan memperoleh gambaran status neurologis pasien secara lebih komprehensif.

Kata kunci: Trauma Kepala, Penurunan Kesadaran, Glasgow Coma Scale, FOUR Score, Tingkat Kesadaran.