

**GAMBARAN TINGKAT KESADARAN KUANTITATIF
DAN KUALITATIF PADA PASIEN DI RUANG ICU
RSI SULTAN HADLIRIN JEPARA**



SKRIPSI

**OLEH:
NAMA:EKO ISTIYANTO
NIM: 017232006**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan
Skripsi, 11 Maret 2025
Eko Istiyanto
NIM 017232006

GAMBARAN TINGKAT KESADARAN KUANTITATIF DAN KUALITATIF PADA PASIEN DI RUANG ICU RSI SULTAN HADLIRIN JEPARA

ABSTRAK

Latar Belakang: Pelayanan di ruang intensive care unit (ICU) adalah pasien dalam keadaan terancam jiwanya karena kegagalan satu atau multipel organ yang disertai gangguan hemodinamik. Penurunan kesadaran adalah perubahan kesadaran yang menggambarkan hasil akhir dari berbagai proses patofisiologi penyakit yang menyebabkan gangguan fungsi otak. Penilaian kesadaran secara kuantitatif dengan *FOUR Score (Full Outline of UnResponsiveness)* maupun kualitatif *Glasgow Coma Scale* (GCS) sangat diperlukan sebagai upaya untuk lebih melengkapi penegakan dalam pengkajian yang lebih lengkap dan kongkrit dalam mengukur tingkat kesadaran.

Tujuan Penelitian: Mendeskripsikan gambaran Tingkat Kesadaran Kuantitatif dan Kualitatif Pada Pasien di ICU RSI Sultan Hadlirin Jepara.

Metode: Metode yang digunakan yaitu deskriptif yang berfungsi mendeskripsikan atau memberi gambaran terhadap objek yang diteliti, dan menggunakan analisis univariat. Penelitian menggunakan total sample jumlah sampel pada penelitian ini sebanyak 14 orang.

Hasil: Karakteristik responden Umur sebagian besar Pra Lanjut Usia 45-59 Tahun yaitu sejumlah 4 responden (57,1%), Jenis kelamin paling banyak adalah laki-laki yaitu sejumlah 6 responden (85,7%), Diagnosa medis paling banyak adalah pada pasca operasi yaitu sejumlah 3 responden (42,9%). Tingkat Kesadaran Kuantitatif dengan penilaian FOUR-Score di dapatkan Mean 11,4286, Tingkat Kesadaran Kualitatif dengan penilaian GCS di dapatkan Mean 11,0000..

Simpulan: Bagi Rumah Sakit mempertimbangkan penggunaan metode *FOUR Score (Full Outline of UnResponsiveness)* selain menggunakan *Glasgow Coma Scale* (GCS).

Kata Kunci: Tingkat Kesadaran, Kuantitatif, Kualitatif.

Kepustakaan: (2012 – 2024)

Ngudi Waluyo University
Bachelor of Nursing Study Program, Faculty of Health Sciences
Thesis, March 2025
Eko Istiyanto
NIM 017232006

**DESCRIPTION OF QUANTITATIVE AND QUALITATIVE AWARENESS
LEVELS IN PATIENTS IN THE ICU ROOM OF RSI SULTAN HADLIRIN
JEPARA**

ABSTRACT

Background: Services in the intensive care unit (ICU) include patients whose lives are in danger due to failure of one or multiple organs accompanied by hemodynamic disorders. Decreased consciousness is a change in consciousness that describes the end result of various pathophysiological processes of disease that cause impaired brain function. Quantitative assessment of awareness with the FOUR Score (Full Outline of UnResponsiveness) and the qualitative Glasgow Coma Scale (GCS) is very necessary as an effort to further complete enforcement in a more complete and concrete assessment in measuring the level of awareness.

Research Objective: To describe the level of quantitative and qualitative awareness in patients in the ICU at RSI Sultan Hadlirin Jepara.

Method: The method used is descriptive which functions to describe or provide an overview of the object being studied, and uses univariate analysis. The research used a total sample, the number of samples in this study was 14 people.

Results: Characteristics of respondents: Most of the ages are pre-elderly, 45-59 years old, namely 4 respondents (57.1%), the most common gender is male, namely 6 respondents (85.7%), the most common medical diagnosis is post-operative, namely 3 respondents (42.9%). The Quantitative Awareness Level with the FOUR-Score assessment obtained a Mean of 11.4286, the Qualitative Awareness Level with the GCS assessment obtained a Mean of 11.0000.

Conclusion: Hospitals should consider using the FOUR Score (Full Outline of UnResponsiveness) method in addition to using the Glasgow Coma Scale (GCS).

Keywords: Level of Awareness, Quantitative, Qualitative.

Bibliography: (2012 – 2024)

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

**GAMBARAN TINGKAT KESADARAN KUANTITATIF
DAN KUALITATIF PADA PASIEN DI RUANG ICU
RSI SULTAN HADLIRIN JEPARA**

disusun oleh :
EKO ISTIYANTO
NIM 017232006

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk
diujikan

Ungaran, 11 Maret 2025

Pembimbing



Eko Mardiyarningsih, M.Kep., Ns.Sp.Kep Mat
NIDN. 0607037703

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Berjudul :

GAMBARAN TINGKAT KESADARAN KUANTITATIF DAN KUALITATIF PADA PASIEN DI RUANG ICU RSI SULTAN HADLIRIN JEPARA

disusun oleh :
EKO ISTIYANTO
NIM 017232006

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 11 Maret 2025

**Tim Penguji :
Ketua**

Ns. Eko Mardiyarningsih, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Mat.
NIDN. 0607037703

Anggota

Ns. Sukarno, S.Kep., M.Kep.
NIDN.0624128204

Anggota

Dr. Gipta Galih Widodo, S.Kp., M.Kep., Sp.KMB
NIDN.0169047703

Ketua Program Studi

Dr. Ns. Abdul Wakhid, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.J
NIDN.0602027901

Dekan Fakultas



Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep.
NIDN.0627097501

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Eko Istiyanto

NIM : 017232006

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Fakultas : Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "Gambaran Tingkat Kesadaran Kuantitatif dan Kualitatif Pada Pasien di ruang ICU RSI Sultan Hadlirin Jepara" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing

Eko Mardiyarningsih, M.Kep., Ns.Sp.Kep Mat
NIDN. 0607037703

Ungaran, Maret 2025

Yang Bertanda Tangan

EKO ISTIYANTO
NIM. 017232006

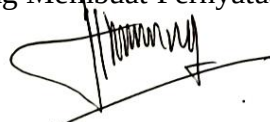
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Eko Istiyanto
NIM : 017232006
Program Studi : S1 Keperawatan

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media / formatkan, merawat, mempublikasikan Skripsi saya yang berjudul “Gambaran Tingkat Kesadaran Kuantitatif dan Kuliatif Pada Pasien di ruang ICU RSI Sultan Hadlirin Jepara” untuk kepentingan akademik.

Ungaran, 16 Maret 2025
Yang Membuat Pernyataan



Eko Istiyanto
NIM. 017232006

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Eko Istiyanto
NIM : 017232006
Tempat/Tanggal Lahir : Jepara , 07 September 1984
Jenis Kelamin : Laki-laki
Unit Kerja : ICU
Instansi : RSI Sultan Hadlirin Jepara
Alamat : Jambu Rt 2/1 Mlonggo Jepara
Handphone : 085226271307
Email : Ekoistiyanto976@gmail.com

Riwayat Pendidikan :

Tahun Masuk-Tahun Lulus	Sekolah/PT
1991-997	SD Negeri 1 Srobyong
1997-2000	SMP N 1 Bangsri
2000-2003	SMA Islam Jepara
2003-2006	Akademi Keperawatan Ngudi Waluyo Ungaran
2024-Sekarang	S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo Semarang

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul " **GAMBARAN TINGKAT KESADARAN KUANTITATIF DAN KUALITATIF PADA PASIEN DI RUANG ICU RSI SULTAN HADLIRIN JEPARA**".

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan di Universitas Ngudi Waluyo. Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Bapak Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Bapak Dr.Abdul Wakhid, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.J, Selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
4. Ibu Eko Mardyaningsih, M.Kep., Ns.Sp.Kep.Mat selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Ns.Sukarno,S.Kep.,M.Kep selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan Skripsi ini.
6. Bapak Dr.Gipta Galih,S.Kp.,M.Kep.,Sp.KMB, selaku pembimbing III yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan Skripsi inil
7. Seluruh dosen Program Studi Sarjana Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo yang telah membimbing dan memberikan ilmu selama masa perkuliahan.
8. Keluarga tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan, dan semangat dalam setiap langkah penulis.
9. Rekan-rekan seperjuangan yang telah memberikan dukungan moral dan motivasi selama proses penyusunan skripsi ini.

10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dalam penyajian maupun isi, mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi referensi yang berguna bagi penelitian selanjutnya.

Ungaran, 16 Maret 2025

Penulis

DAFTAR ISI

SKRIPSI	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN ORISINILITAS	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI	vii
ABSTRAK.....	ii
DAFTAR ISI	11
DAFTAR TABEL.....	13
DAFTAR GAMBAR	14
DAFTAR LAMPIRAN	15
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
A. Tingkat Kesadaran.....	Error! Bookmark not defined.
B. <i>Intensive Care Unit</i> (ICU)	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Teori.....	Error! Bookmark not defined.
D. Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Tempat dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Populasi dan Sampel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
E. Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
F. Prosedur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
G. Pengolahan Data.....	Error! Bookmark not defined.
H. Analisa Data	Error! Bookmark not defined.
I. Etika Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Gambaran Umum	Error! Bookmark not defined.

B.	Hasil Penelitian	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB V</u>	PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A.	Karakteristik	Error! Bookmark not defined.
B.	Gambaran Penilaian Tingkat Kesadaran Kuantitatif Menggunakan <i>FOUR Score (Full Outline of UnResponsiveness)</i>	Error! Bookmark not defined.
C.	Gambaran Penilaian Tingkat Kesadaran Kuantitatif Menggunakan <i>Glasgow Coma Scale (GCS)</i>	Error! Bookmark not defined.
D.	Keterbatasan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB VI</u>	PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
A.	Simpulan	Error! Bookmark not defined.
B.	Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2 1. Tingkat Kesadaran Kualitatif (Singhal & Josephson, 2014)**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2 2. *Glasgow Coma Scale* (GCS).....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2 3. Keterangan *The Full Outline UnResponsiveness (FOUR) Score***Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3 1. Tabel Penentuan Sampel Krejcie dan Morgan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3 2. Definisi Operasional**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Umur.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Diagnosa Medis**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Kesadaran Kuantitatif Pada Pasien di Ruang ICU RSI Sultan Hadlirin Jepara..**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Kesadaran Kualitatif Pada Pasien di Ruang ICU RSI Sultan Hadlirin Jepara..**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1. *The Full Outline UnResponsiveness (FOUR) Score***Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2 2. Kerangka Teori**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2 3. Kerangka Konsep.....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Permohonan Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2 Lembar Penjelasan Kepada Responden**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3 Lembar Persetujuan Responden.....**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4 Lembar Pemeriksaan Full Outline Of Unresponsiveness (Four) Score**Error!**
Bookmark not defined.
- Lampiran 5 Lembar Pemeriksaan Glasgow Coma Scale (GCS)**Error! Bookmark not**
defined.
- Lampiran 6 Data Primer Hasil Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7 Hasil SPSS**Error! Bookmark not defined.**