



SKRIPSI

**HUBUNGAN *RESPONSE TIME* PERAWAT DENGAN
OUTCOME RESPIRATORY PADA PASIEN ASMA DI
IGD RUMAH SAKIT UMUM DAERAH (RSUD)
dr. HARYOTO LUMAJANG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh :

**Fikry Maulana Zain
NIM 21.1101.1148**

**PROGRAM STUDI S1-ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2026**

SKRIPSI

HUBUNGAN *RESPONSE TIME* PERAWAT DENGAN *OUTCOME RESPIRATORY* PADA PASIEN ASMA DI IGD RUMAH SAKIT UMUM DAERAH (RSUD) dr. HARYOTO LUMAJANG

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh:

**Fikry Maulana Zain
NIM 21.1101.1148**

**PROGRAM STUDI S1-ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2026**

PERNYATAAN PERSETUJUAN

HUBUNGAN *RESPONSE TIME* PERAWAT DENGAN *OUTCOME RESPIRATORY* PADA PASIEN ASMA DI IGD RUMAH SAKIT UMUM DAERAH (RSUD) dr. HARYOTO LUMAJANG

Fikry Maulana Zain
NIM 21.1101.1148

Skripsi ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar Hasil Program Studi S1-Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Januari 2026

Pembimbing I


Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK. 19810807 1 0310368

Pembimbing II


Ns. Ayesie Natasa Zulka, S.Kep., M.Kep
NPK. 19940206 1 23091040

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN *RESPONSE TIME* PERAWAT DENGAN *OUTCOME RESPIRATORY* PADA PASIEN ASMA DI IGD RUMAH SAKIT UMUM DAERAH (RSUD) dr. HARYOTO LUMAJANG

Fikry Maulana Zain
NIM 21.1101.1148

Dewan Penguji Ujian Seminar Hasil pada Program Studi S1-Ilmu Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Januari 2026

Penguji,

1. Ketua : Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB
NPK. 19900210 1 1509368
2. Penguji I : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK. 19810807 1 0310368
3. Penguji II : Ns. Ayesie Natasa Zulka, S.Kep., M.Kep
NPK. 19940206 1 23091040

(.....)
(.....)
(.....)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan


Ns. Sri Wahyuni A, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom
NPK. 1988030311703821

LEMBAR PENGUJI

Dewan Penguji Seminar Hasil Pada Program Studi S1-Ilmu Keperawatan
Fakultas Ilmu kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Januari 2025

Penguji I

Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB
NPK. 19900210 1 1509368

Penguji II

Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK. 19810807 1 0310368

Penguji III

Ns. Ayesie Natasa Zulka, S.Kep., M.Kep
NPK. 19940206 1 23091040



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia
Kotak Pos 104 Telp. (0331) 336728 Fax 337967



Website : <http://www.unmuhjember.ac.id> email : kantorpusat@unmuhjember.ac.id

SURAT PERNYATAAN
KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fikry Maulan Zain
NIM : 2111011148

Tempat, tanggal lahir : Lumajang, 19 November 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Alamat : Mahasiswa Desa Rojopolo Dusun krajan kidul
RT003/RW004, Kecamatan Jatiroto Kabupaten
Lumajang, Jawa timur
Jurusan/Program Studi : S1 Ilmu Keperawatan / S1 Ilmu Keperawatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :
Hubungan *Response Time* Perawat Dengan *Outcome Respiratory* Pada Pasien Asma di IGD RSUD dr. Haryoto Lumajang

1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar **karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 2025
Yang membuat pernyataan,



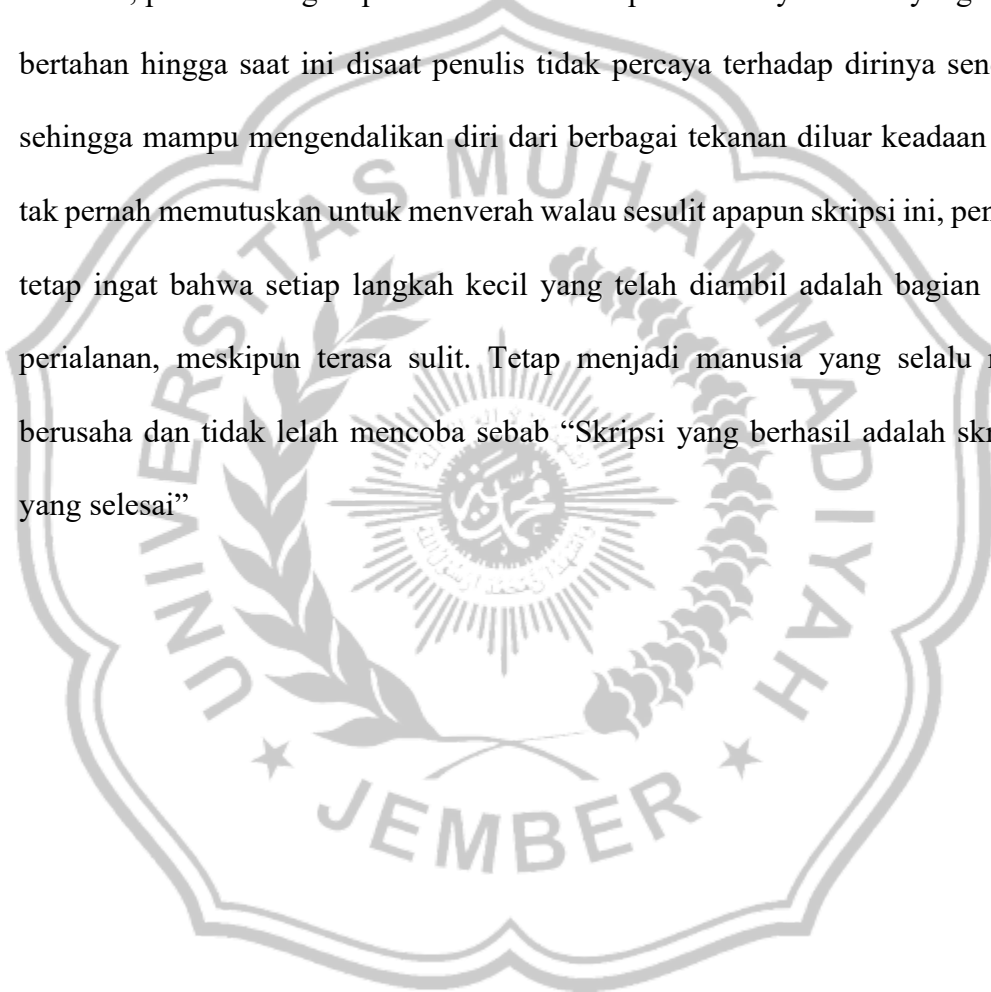
(Fikry Maulana Zain)
NIM. 2111011148

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puji hanya bagi Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang terus mengiringi setiap langkah, memberikan kekuatan, kesabaran, serta kemudahan dalam penyusunan tugas akhir ini. Pencapaian ini tentu tidak terlepas dari doa dan dukungan yang tulus dari orang-orang tercinta yang senantiasa hadir dalam perjalanan ini. Dengan penuh rasa syukur, karya ini saya persembahkan kepada:

1. Terima kasih kepada kedua orang tua saya, Bapak Siswanto dan Ibu Santi Wijayanti atas segala doa yang paling tulus, kesabaran, support, dan fasilitas yang diberikan sampai saat ini, sehingga penulis sampai ke jenjang pendidikan yang lebih tinggi serta kerja keras dan pengorbanannya sampai saat ini yang selalu berusaha memberikan yang terbaik.
2. Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes dan Ns. Ayesie Natasa Zulka, S.Kep., M.Kep, selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar dan penuh ketulusan membimbing saya hingga tugas akhir ini terselesaikan dengan baik.
3. Seluruh dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember, yang telah memberikan bimbingan, ilmu, dan teladan berharga selama masa perkuliahan. Meski tidak disebutkan satu per satu, saya menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya.

4. Seluruh rekan kelas D Angkatan 2021 yang telah memberi segala motivasi dan dukungan untuk menyelesaikan skripsi ini, dan terimakasih atas kebersamaan, tawa, dan solidaritas selama perkuliahan ini. Semoga perjalanan kita terus berlanjut menuju masa depan yang penuh kesuksesan.
5. Terakhir, penulis mengucapkan terima kasih kepada diri saya sendiri yang telah bertahan hingga saat ini disaat penulis tidak percaya terhadap dirinya sendiri, sehingga mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak pernah memutuskan untuk menverah walau sesulit apapun skripsi ini, penulis tetap ingat bahwa setiap langkah kecil yang telah diambil adalah bagian dari perjalanan, meskipun terasa sulit. Tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba sebab “Skripsi yang berhasil adalah skripsi yang selesai”



MOTTO

“Gantungkanlah cita-citamu setinggi langit. Jika engkau jatuh,
engkau akan jatuh di antara bintang-bintang.”
(Soekarno)

“Ketika aku melibatkan Allah dalam semua rencana dan
impianku, dengan penuh keikhlasan dan keyakinan, aku percaya
tidak ada yang tidak mungkin untuk diraih”
(Fikry Maulana Zain)

"BERDOA, BERUSAHA, BERSABAR"
(Fikry Maulana Zain)



KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur peneliti panjatkan ke hadirat Allah SWT atas rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga peneliti dapat menyusun skripsi yang berjudul “Hubungan *Response Time* Perawat dengan *Outcome Respiratory* pada Pasien Asma di IGD Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr. Haryoto Lumajang” dengan lancar. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat dalam melaksanakan penelitian serta menyelesaikan tugas akhir pada Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Jember. Tersusunnya skripsi ini tentunya tidak terlepas dari dukungan, arahan, serta bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, peneliti menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember, atas segala dukungan dan kebijakan yang diberikan selama masa studi.
2. Ns. Sri Wahyuni A, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan, atas motivasi dan arahan yang berharga.
3. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep., selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan, atas bimbingan dan dukungan dalam proses akademik.
4. Ns. Siti Kholifah, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan, atas segala fasilitas dan dukungan yang diberikan.
5. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB., selaku Dosen Penguji yang dengan ikhlas telah membimbing, memberikan masukan dan arahan motivasi, dan dukungan yang turut memperlancar proses akademik peneliti.

6. Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes selaku Pembimbing I, dan Ns. Ayesie Natasa Zulka, S.Kep., M.Kep selaku Pembimbing II, atas bimbingan, arahan, serta semangat yang tak ternilai dalam penyusunan skripsi ini.
7. Seluruh dosen, staf, dan teman-teman mahasiswa di lingkungan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan semangat, kerja sama, dan dukungan moral selama proses penulisan.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan.

8. Kepada Keluarga Besar Rumah Sakit Dr. Haryoto Lumajang khususnya Ruang IGD yang telah memberikan kesempatan peluang untuk belajar dan mencari pengalaman sehingga peneliti mendapatkan banyak ilmu yang belum di dapatkan di bangku perkuliahan.

Oleh karena itu, peneliti terbuka terhadap segala bentuk kritik dan saran yang membangun demi perbaikan ke depan. Besar harapan peneliti, semoga hasil penelitian ini dapat memberikan kontribusi dalam pengembangan keilmuan keperawatan, khususnya dalam pelayanan kegawatdaruratan.

Jember, Januari 2026

Fikry Maulana Zain

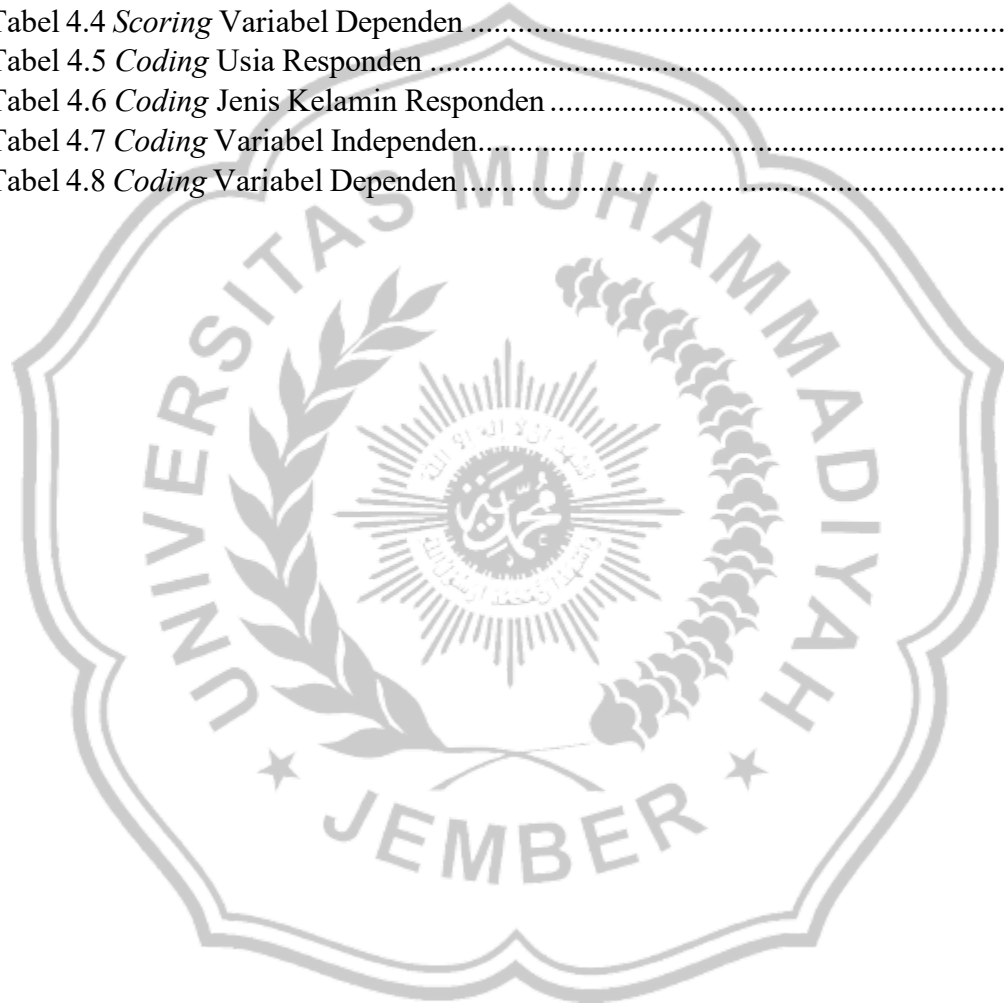
DAFTAR ISI

PERNYATAAN PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
LEMBAR PENGUJI	v
SURAT PERNYATAAN KEABSAHANKARYA ILMIAH.....	vi
ABSTRAK.....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
MOTTO.....	xi
KATA PENGANTAR.....	xii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Konsep Asma.....	8
B. Konsep <i>Response Time</i>	13
C. Konsep <i>Outcome respiratory</i>	22
D. Kerangka Teori Keperawatan Model Konsep Callista Roy.....	30
E. Penelitian Terkait.....	37
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	42
A. Kerangka Konseptual	42
B. Hipotesis Penelitian	43
BAB IV METODE PENELITIAN	44
A. Desain Penelitian	44
B. Populasi, Sampel, Besar Sampel dan Teknik Sampling	44
C. Definisi Operasional	46
D. Tempat dan Waktu Penelitian	49

E. Alat Pengumpulan Data.....	49
F. Prosedur Pengumpulan Data	51
G. Rencana Analisis Data	53
H. Etika Penelitian.....	58
BAB V HASIL PENELITIAN	60
A. Data Umum	60
B. Data Khusus	62
C. Uji Hipotesis.....	64
BAB VI PEMBAHASAN	65
A. Interpretasi Penelitian	66
B. Keterbatasan Penelitian	67
C. Implikasi dalam bidang keperawatan	68
BAB VII PENUTUP	68
A. Kesimpulan.....	68
B. Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA.....	60
LAMPIRAN.....	62

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terkait Hubungan Response Time Perawat Dengan Outcome Respiratory Pada Pasien Asma Di IGD RSUD Dr. Haryoto	37
Tabel 4.1 Definisi Operasional	48
Tabel 4.2 Waktu Penelitian	49
Tabel 4.3 <i>Scoring</i> Variabel Independen	54
Tabel 4.4 <i>Scoring</i> Variabel Dependen	54
Tabel 4.5 <i>Coding</i> Usia Responden	55
Tabel 4.6 <i>Coding</i> Jenis Kelamin Responden	55
Tabel 4.7 <i>Coding</i> Variabel Independen	56
Tabel 4.8 <i>Coding</i> Variabel Dependen	56



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teori Model Konseptual Callista Roy	30
Gambar 2.2 Teori Konseptual Hubungan <i>Response Time</i> Perawat dengan <i>Outcome Respiratory</i> Pada Pasien Asma.....	34
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual Penelitian Hubungan <i>Response Time</i> Perawat Dengan <i>Outcome Respiratory</i> Pada Pasien Asma Di IGD Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr. Haryoto Lumajang.....	42



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>Daftar Riwayat Hidup</i>	63
Lampiran 2 <i>Lembar Informed Consent</i>	64
Lampiran 3 <i>Formulir Persetujuan Responden</i>	64
Lampiran 4 <i>Observasi Response Time Perawat</i>	63
Lampiran 5 <i>Observasi Respiratory Pasien Asma</i>	63
Lampiran 6 <i>Pengesahan Judul</i>	64
Lampiran 7 <i>Izin Survey Pendahuluan Fakultas</i>	64
Lampiran 8 <i>Izin Survey Pendahuluan Rumah Sakit</i>	88
Lampiran 9 <i>Lembar Disposisi</i>	88
Lampiran 10 <i>Lembar Konsultasi</i>	88

