



SKRIPSI

HUBUNGAN KETERAMPILAN TRIAGE START (*SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT*) MELALUI SIMULASI DENGAN KESIAPSIAGAAN PRA BENCANA ANGGOTA GERMAPENA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh:
Intan Octaviani
NIM: 22.1101.1130

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

SKRIPSI

HUBUNGAN KETERAMPILAN TRIAGE START (*SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT*) MELALUI SIMULASI DENGAN KESIAPSIAGAAN PRA BENCANA ANGGOTA GERMAPENA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh:

Intan Octaviani
NIM: 22.1101.1130

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

HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillaahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillahirabbil 'alamin

Puji syukur yang tiada terhingga senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga karya ini dapat terselesaikan setelah melewati proses panjang yang penuh dengan tantangan dan perjuangan. Shalawat beserta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Baginda Rasulullah Muhammad SAW, sosok teladan agung yang telah membimbing umat manusia menuju kehidupan yang benar dan diridhai-Nya. Seluruh pencapaian yang diraih ini sejatinya tidak dapat dilepaskan dari peran serta dukungan, doa yang tulus, serta motivasi yang diberikan oleh orang-orang terkasih yang sangat penulis cintai dan hormati. Oleh karena itu, pada kesempatan yang berbahagia ini, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT, dengan segenap kerendahan hati, saya mengucapkan rasa syukur yang tiada henti kepada Allah SWT karena telah menganugerahkan kekuatan, ketabahan, kesabaran, serta limpahan rahmat kepada saya di sepanjang proses pengerjaan skripsi ini. Tanpa keimanan dan pertolongan-Nya, saya merasa mustahil dapat melewati setiap rintangan, apalagi menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua orang tua tercinta yang selalu saya sayangi dan saya doakan kesehatannya, yaitu Ayah Siswanto dan Ibu Yeni Mujiati. Mereka adalah sosok yang senantiasa memberikan arahan, doa yang tulus, serta dukungan penuh di setiap langkah perjalanan saya. Terima kasih atas seluruh doa, motivasi, kasih sayang, nasihat bijak, serta pengorbanan finansial yang telah menghantarkan

saya hingga sampai di titik ini. Semoga keduanya senantiasa diberikan kesehatan dan umur panjang.

3. Adik tercinta Deryne Bernha yang selalu siap memberikan bantuan kapanpun saya membutuhkan. Terima kasih pula kepada nenek tersayang, nenek Oemsiyah, yang dengan penuh kasih selalu mau menjadi pendengar setia saat saya ingin berbagi perasaan. Semoga panjang umur dan sehat selalu.
4. Dosen pembimbing dan penguji
 - a. Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Pd., S.Kep., M.Kep. selaku Pembimbing I
 - b. Dr. Wahyudi Widada, S.Kp., M.Ked. selaku Pembimbing II
 - c. Asmuji, SKM., M.Kep. selaku Penguji

Yang dengan penuh kesabaran dan keikhlasan telah meluangkan waktu untuk membimbing saya selama proses penyelesaian skripsi ini.

5. Seluruh Bapak/Ibu Dosen yang telah membagikan ilmu dan pengetahuannya selama saya menempuh pendidikan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
6. Teman-teman Germapena yang telah mengajarkan saya makna kebersamaan sejatu dan memberikan wawasan baru yang tidak ternilai.
7. Sahabat-sahabat seperjuangan Fikes A'22 kelas D yang telah berbagi pengalaman berharga selama menempuh perkuliahan dari semester pertama hingga detik ini. Terima kasih atas semangat dan motivasi yang selalu kalian berikan, semoga sukses selalu menyertai kita semua.

MOTTO

وَاسْتَعِينُوا بِالصَّبْرِ وَالصَّلَاةِ إِنَّهَا لَكَبِيرَةٌ إِلَّا عَلَى الْخَاشِعِينَ ﴿٤٥﴾

“Mohonlah pertolongan (kepada Allah) dengan sabar dan salat. Sesungguhnya (salat) itu benar-benar berat, kecuali bagi orang-orang yang khusyuk”

QS. Al – Baqarah: 45

لَا يَكْفُرُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا لَهَا مَا كَسَبَتْ وَعَلَيْهَا مَا أُكْتَسَبَتْ

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya. Ia mendapat pahala (dari kebajikan) yang diusahakannya dan ia mendapat siksa (dari kejahatan) yang dikerjakannya”

QS. Al – Baqarah: 286

“Indah itu tak selalu ada, senang itu sementara. Jika senang jangan terlalu, jika sedih jangan terlalu”

(Nosstress)

“Masa depan adalah milik mereka yang percaya dengan impiannya dan jangan biarkan impianmu dijajah oleh pendapat orang lain”

(Intan Octaviani)

PERNYATAAN ORISINILITAS



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 : Intan Octaviani
NIM : 2211011130
Tempat, tanggal lahir : Jember, 8 Oktober 2003
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. A. Yani Gang Veteran No. 51, Jember
Jurusan/Program Studi : S1 - Ilmu Perawatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :

Hubungan Keterampilan Triage START (Simple Triage And Rapid Treatment) Melalui Simulasi Dengan kesiapsiagaan Pra Bencana Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember

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, 16 Juni 2026

Yang membuat pernyataan,

-Mate-



(Intan Octaviani)
NIM. 2211011130

PERNYATAAN PERSETUJUAN

HUBUNGAN KETERAMPILAN TRIAGE START (*SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT*) MELALUI SIMULASI DENGAN KESIAPSIAGAAN PRA BENCANA ANGGOTA GERMAPENA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

Intan Octaviani
NIM: 22/1101/1130

Skripsi Penelitian ini telah diperiksa dan disetujui oleh Pembimbing untuk dipertanggungjawabkan dihadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1- Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 12 Juni 2026

Pembimbing 1

Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Pd., S.Kep., M.Kep.
NPK: 1970071519305382

Pembimbing 2

Dr. Wahyudi Widada, S.Kp., M.Ked
NPK: 19671216 1 0704448

PENGESAHAN

HUBUNGAN KETERAMPILAN TRIAGE START (*SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT*) MELALUI SIMULASI DENGAN KESIAPSIAGAAN PRA BENCANA ANGGOTA GERMAPENA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

Intan Octaviani
NIM: 22.1101.1130

Dewan Penguji Skripsi pada Program Studi S1-Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 1 Juli 2026

Penguji,

1. Ketua : Asmuji, SKM., M.Kep. (.....)
NIP: 197206152005011004
2. Penguji 1 : Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Pd., S.Kep., M.Kep. (.....)
NPK: 1970071519305382
3. Penguji 2 : Dr. Wahyudi Widada, S.Kp., M.Ked. (.....)
NPK: 19671216 1 0704448

Mengetahui,

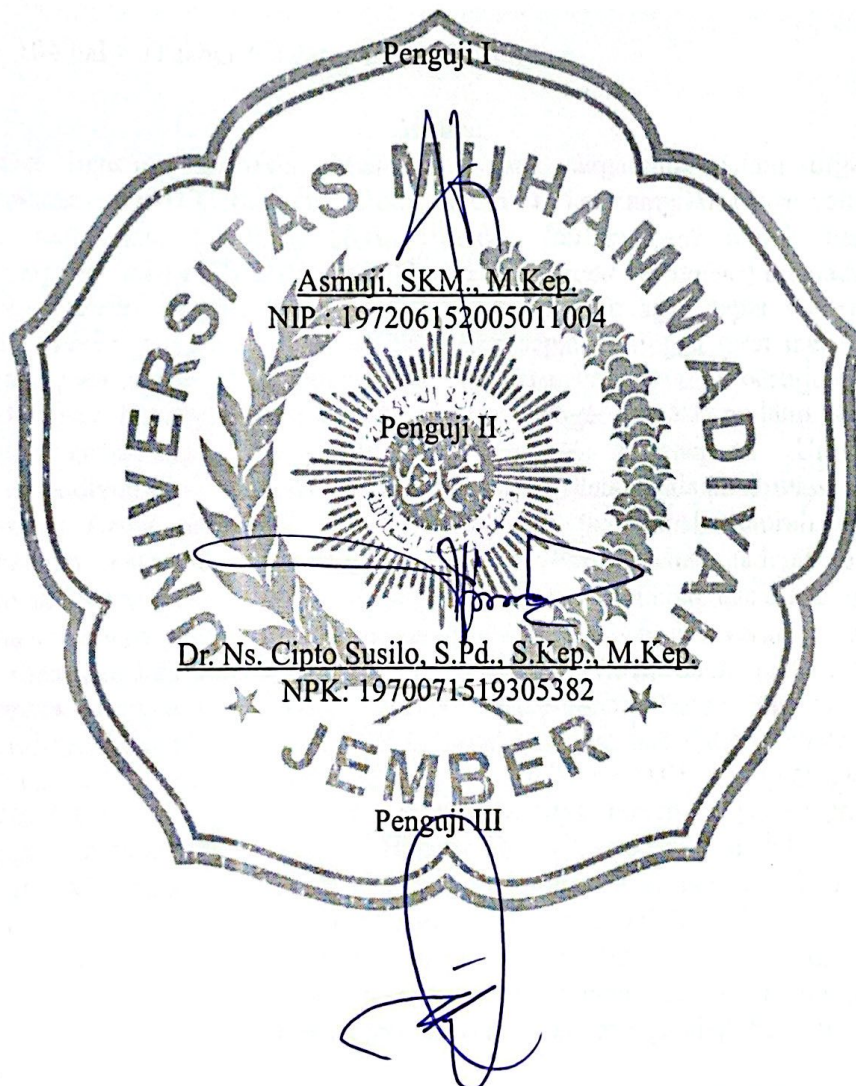
Dekan


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

PENGUJI SKRIPSI

Dewan Penguji Skripsi pada Program Studi S1-Ilmu Keperawatan
Fakultas Ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 1 Juli 2026



Dr. Wahyudi Widada, S.Kp., M.Ked
NPK: 19671216 1 0704448

KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillahirabbil 'alamin

Puji dan syukur penulis haturkan ke hadirat Allah SWT, Dzat Yang Maha Agung yang senantiasa mencurahkan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga penulis memperoleh kemampuan dan kekuatan untuk menuntaskan penyusunan skripsi yang berjudul "Hubungan Keterampilan Triage START (*Simple Triage And Rapid Treatment*) Melalui Simulasi Dengan Kesiapsiagaan Pra Bencana Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember". Penyusunan skripsi ini merupakan salah satu kewajiban akademik yang harus dipenuhi sebagai syarat dalam menyelesaikan studi guna meraih gelar Sarjana Keperawatan.

Penulis menyadari masih terdapat berbagai kekurangan dan keterbatasan, sehingga dukungan dari berbagai pihak menjadi hal yang sangat berarti. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. Dr. Hanafi, M.Pd Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sri Wahyuni A, M.Kep., Sp.Kep.Kom., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kes., selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Siti Kholifah, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

5. Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Pd., S.Kep., M.Kep., selaku dosen pembimbing I yang senantiasa meluangkan waktu serta memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran kepada penulis.
6. Dr. Wahyudi Widada, S.Kp., M.Ked., selaku dosen pembimbing II yang senantiasa meluangkan waktu serta memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran kepada penulis.
7. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman akademis, dan pembelajaran yang berharga selama masa perkuliahan berlangsung.
8. Orang tua dan seluruh keluarga penulis yang telah senantiasa memberikan doa serta dukungan moral maupun materiil, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi hingga tahap ini.
9. Rekan-rekan mahasiswa angkatan 2022, khususnya kelas D yang telah memberikan semangat dan dukungan dalam proses penyelesaian skripsi ini.
10. Seluruh pihak yang telah memberikan kontribusi, baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, sehingga penulis memohon maaf atas segala kekurangan yang ada dan berharap karya ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Jember, 1 Juli 2026

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	v
PERNYATAAN ORISINILITAS	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	vii
PENGESAHAN	viii
PENGUJI SKRIPSI	ix
ABSTRAK	x
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.....	5
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Konsep Triage	8
B. Keterampilan Triage START.....	13
C. Konsep Triage START	14
D. Konsep Kesiapsiagaan	21
E. Konsep Pra Bencana	23
F. Konsep hubungan keterampilan Triage start dengan kesiapsiagaan pra bencana.....	24
G. Teori Triage Dominique-Jean Larrey (1766-1842).....	25
H. Penelitian terkait.....	28
BAB III KERANGKA KONSEP dan HIPOTESIS	35
A. Kerangka Konsep	35
B. Hipotesis.....	35
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	36
A. Desain Penelitian.....	36
B. Populasi, Sampel, dan Sampling.....	36
C. Tempat dan Waktu Penelitian	37
D. Identifikasi Variabel Penelitian	38
E. Definisi Operasional.....	39
F. Alat Pengumpulan Data	42
G. Prosedur Pengumpulan Data	43
H. Analisis Data	45
I. Etika Penelitian	50
BAB V HASIL PENELITIAN.....	52
A. Data Umum	52
B. Data Khusus	53
BAB VI PEMBAHASAN.....	56
A. Interpretasi dan Diskusi.....	56

B. Keterbatasan Hasil Penelitian	60
C. Implikasi Terhadap Pelayanan Keperawatan	61
BAB VII PENUTUP	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	70



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Kategori Triage START.....	17
Tabel 2. 2 Penelitian Terkait.....	28
Tabel 4. 1 Jadwal Penelitian.....	38
Tabel 4. 2 Definisi Operasional.....	40
Tabel 4. 3 Kriteria Koefisien Korelasi.....	49
Tabel 5. 1 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	52
Tabel 5. 2 Distribusi Frekuensi Program Studi Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	52
Tabel 5. 3 Distribusi Frekuensi Semester Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	53
Tabel 5. 4 Distribusi Frekuensi Pengalaman Simulasi Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	53
Tabel 5. 5 Distribusi Frekuensi Keterampilan Triage START Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	53
Tabel 5. 6 Distribusi Frekuensi Kesiapsiagaan Pra Bencana Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	54
Tabel 5. 7 Hubungan Keterampilan Triage START (<i>Simple Triage And Rapid Treatment</i>) Melalui Simulasi Dengan Kesiapsiagaan Pra Bencana Anggota Germapena Universitas Muhammadiyah Jember Tahun 2026.....	54



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tahapan Triage START	21
Gambar 2. 2 Kerangka Teori Triage Dominique-Jean Larrey→Sistem Triage START....	25



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi Peneliti.....	71
Lampiran 2. Pernyataan Persetujuan Menjadi Responden.....	72
Lampiran 3. Lembar Observasi.....	73
Lampiran 4. Lembar Pengesahan Judul Skripsi.....	77
Lampiran 5. Surat Izin Study Pendahuluan	78
Lampiran 6. Surat Bakesbangpol	79
Lampiran 7. Surat Uji Validitas	80
Lampiran 8. Surat Izin Penelitian.....	81
Lampiran 9. Output SPSS	82
Lampiran 10. Lembar Konsultasi.....	85
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian.....	86
Lampiran 12. Daftar Riwayat Hidup.....	87

