



SKRIPSI

**EFEKTIFITAS PENGGUNAAN SISTEM *TRIAGE* ESI
(*EMERGENCY SEVERITY INDEX*) TERHADAP *RESPONSE*
TIME TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT
RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Keperawatan

Oleh:

Dani Masita Sari

1811012002

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

2020

HALAMAN PENGESAHAN


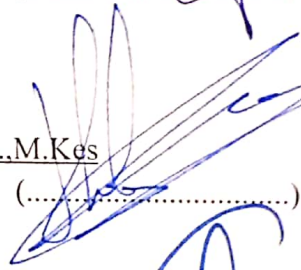
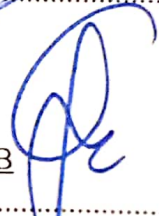
EFEKTIFITAS PENGGUNAAN SISTEM *TRIAGE* ESI (*EMERGENCY SEVERITY INDEX*) TERHADAP *RESPONSE* *TIME TRIAGE* DI INSTALASI GAWAT DARURAT RSD dr. SOEBANDI JEMBER

Dani Masita Sari
NIM. 1811012002

Dewan Penguji Ujian Skripsi Pada Program Studi SI Keperawatan Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 08 Februari 2020

Penguji,

1. Ketua : Ns. Cipto Susilo, S.Pd., M.Kep
NPK. 9305382  (.....)
2. Penguji I : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NPK. 19810807 1 0310368  (.....)
3. Penguji II : Ns. Ginanjar Sasmito A., M.Kep., Sp.Kep.M.B
NPK. 19900210 1 1509368  (.....)

Mengetahui,
Dekan

Ns. Awatiful Azza, M.Kep., Sp.Kep.Mat
NIP. 19701213 2 00501200



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember Telp. (0331) 332240, 336728 Fax. 337957
Website : <http://WWW.unmuhjember.ac.id> e-mail : kantorpusat@unmuhjember.ac.id



SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dani Masita Sari
NIM : 1811012002
Tempat, tanggal lahir : Jember, 20 Mei 1986
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Letj Suprayitno no 10 Tegal bago Arjasa Jember
Jurusan/Program Studi : Ilmu Kesehatan
Fakultas : Keperawatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :
EFEKTIFITAS PENGGUNAAN SISTEM TRIAGE ESI (EMERGENCY SEVERITY INDEX) TERHADAP RESPONSE TIME TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RSD dr. SOEBANDI 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, 30 Januari 2020

Yang membuat pernyataan,



(Dani Masita Sari)
NIM. 1811012002



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember Telp. (0331) 332240, 336728 Fax. 337957

Website : <http://WWW.unmuhjember.ac.id> e-mail : kantorpusat@unmuhjember.ac.id



SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dani Masita Sari
NIM : 1811012002
Tempat, tanggal lahir : Jember, 20 Mei 1986
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Letj Suprayitno no 10 Tegal bago Arjasa Jember
Jurusan/Program Studi : Ilmu Kesehatan
Fakultas : Keperawatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :
EFEKTIFITAS PENGGUNAAN SISTEM TRIAGE ESI (EMERGENCY SEVERITY INDEX) TERHADAP RESPONSE TIME TRIAGE DI INSTALASI GAWAT DARURAT RSD dr. SOEBANDI 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, 30 Januari 2020

Yang membuat pernyataan,



(Dani Masita Sari)
NIM. 1811012002

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan hidayah kepada hamba Nya, atas kehendak Allah SWT, akhirnya peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “EFEKTIFITAS PENGGUNAAN SISTEM *TRIAGE* ESI (*EMERGENCY SEVERITY INDEX*) TERHADAP *RESPONSE TIME TRIAGE* DI INSTALASI GAWAT DARURAT RSD dr. SOEBANDI JEMBER”.

Peneliti merasa bahwa terselesaikannya skripsi ini atas bimbingan, bantuan dan dorongan dari banyak pihak, maka pada kesempatan ini peneliti menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Awatiful Azza, M.Kep.,Sp.Kep.Mat., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ns. Sasmiyanto, S.Kep.,M.Kes., selaku Ketua Program Studi SI Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep.,M.Kes., selaku dosen pembimbing I dalam skripsi ini yang telah banyak memberikan masukan, bimbingan dan arahan kepada peneliti.
5. Ns. Ginanjar Sasmito A.,M.Kep.,Sp.Kep.M.B selaku dosen pembimbing II dalam skripsi ini yang telah banyak memberikan masukan, bimbingan dan arahan kepada peneliti.

1. Keluargaku tercinta Suamiku Hilman Fawaid serta anak-anakku Eshal Farhan Pratama dan Keisha Azka Syafira yang telah mendukung sepenuhnya dan memberi banyak motivasi sehingga skripsi ini terselesaikan dengan baik.
6. Teman-teman seperjuangan Fikes SI keperawatan reguler sore dan teman-teman perawat di Instalasi gawat darurat yang telah memberi bantuan semangat, motivasi dan doanya.
7. Semua pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.

Peneliti menyadari bahwa masih terdapat kelemahan baik dari tehnik penelitian maupun materi. Untuk itu peneliti mengharapkan saran dan kritik dari pembaca yang sifatnya membangun guna mendapatkan kesempurnaan skripsi ini. Besar harapan peneliti semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya perkembangan ilmu pengetahuan keperawatan.

Jember, Januari 2020

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PENGUJI SKRIPSI.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
ABSTRAK	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Konsep Instalasi Gawat Darurat.....	10
1. Pengertian.....	10
2. Pelayanan Instalasi Gawat Darurat.....	11
3. Klasifikasi.....	12
4. <i>Response Time</i> Instalasi gawat darurat.....	12
B. Konsep <i>Triage</i>	15
1. Pengertian <i>Triage</i>	15
2. Proses <i>Triage</i>	16
3. Prosedur <i>triage</i>	16
4. Klasifikasi <i>Triage</i>	17
5. Dokumentasi <i>Triage</i>	27

6. Pengkajian <i>Triage</i>	28
C. Penelitian Terkait	29
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS	35
A. Kerangka Konsep	35
B. Hipotesis.....	35
BAB IV METODE PENELITIAN	36
A. Desain Penelitian.....	36
B. Populasi, Sampel, Sampling Penelitian.....	36
C. Definisi Operasional Penelitian.....	39
D. Tempat Penelitian.....	41
E. Waktu Penelitian	41
F. Etika Penelitian	41
G. Alat Pengumpulan Data	42
H. Prosedur Pengumpulan Data	43
I. Analisis Data	45
BAB V HASIL PENELITIAN	47
A. Data Umum	47
B. Data Khusus	51
BAB VI PEMBAHASAN.....	53
A. Interpretasi hasil penelitian	53
B. Keterbatasan peneliti	62
C. Implikasi keperawatan	63
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....	64
A. Kesimpulan	64
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi <i>triage</i> berdasarkan kegawatan	18
Tabel 2.2 Klasifikasi <i>triage</i> berdasarkan prioritas	19
Tabel 2.3 Klasifikasi <i>triage</i> ATS (<i>Australasian triage scale</i>)	19
Tabel 2.4 Klasifikasi <i>triage</i> CTAS (<i>Canadian Triage And Acuity Scale</i>)	20
Tabel 2.5 Klasifikasi <i>triage</i> MTS (<i>Manchester Triage Scale</i>).....	20
Tabel 2.6 Pengkajian fisik <i>triage</i>	28
Tabel 4.1 Definisi Operasional.....	39
Tabel 5.1 Distribusi frekuensi usia responden.....	48
Tabel 5.2 Distribusi frekuensi jenis kelamin responden.....	48
Tabel 5.3 Distribusi frekuensi jenis kasus responden.....	49
Tabel 5.4 Distribusi frekuensi cara datang responden.....	49
Tabel 5.5 Distribusi frekuensi level kegawatan <i>triage</i> konvensional.....	50
Tabel 5.6 Distribusi frekuensi level kegawatan <i>triage</i> ESI.....	50
Tabel 5.7 Distribusi frekuensi <i>response time triage</i> konvensional.....	51
Tabel 5.8 Distribusi frekuensi <i>response time triage</i> ESI.....	51
Tabel 5.9 Tabulasi silang <i>triage</i> ESI.....	52



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Algoritma <i>triage</i> ESI (<i>Emergency Severity Index</i>)	25
Gambar 3.1	Kerangka Konsep Efektifitas Penggunaan Sistem <i>Triage</i> ESI (<i>Emergency Severity Index</i>) terhadap <i>Response Time</i> Di Instalasi Gawat Darurat RSD dr. Soebandi.....	35



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Permohonan menjadi responden.....	69
Lampiran 2 <i>Informed Consent</i>	70
Lampiran 3 SOP <i>Triage</i> konvensional.....	71
Lampiran 4 SOP <i>Triage</i> ESI (<i>Emergency Severity Index</i>).....	72
Lampiran 5 Lembar Observasi <i>Response Time</i>	73
Lampiran 6 Data Responden.....	74
Lampiran 7 Hasil SPSS.....	87
Lampiran 8 Surat Pernyataan Keabsahan Penelitian	96
Lampiran 9 Surat Keterangan Lolos Kaji Etik.....	97
Lampiran 10 Surat Pengantar Ijin Penelitian	98
Lampiran 11 Surat Balasan Ijin Penelitian dari RSD dr. Soebandi Jember	99
Lampiran 12 Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	100
Lampiran 13 Lembar Konsultasi.....	101

