

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
LENGHT OF STAY PASIEN DI INSTALASI
GAWAT DARURAT RSUD CILEUNGI**

SKRIPSI



**Oleh :
YUSUP DJAMILI
224201446167**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSIATAS NASIONAL
JAKARTA
2024**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
LENGHT OF STAY PASIEN DI INSTALASI GAWAT
DARURAT RSUD CILEUNGI**

SKRIPSI

Digunakan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Keperawatan
pada Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Nasional

Jakarta



**Oleh :
YUSUP DJAMILI
224201446167**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSIATAS NASIONAL
JAKARTA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
LENGHT OF STAY PASIEN DI INSTALASI GAWAT DARURAT
RSUD CILEUNGSI**

Oleh :
YUSUP DJAMILI
224201446167



Pembimbing I,

(Ns. Naziyah, S.Kep., M.Kep)

Pembimbing 2,

(Dr. Drh. Rosmawaty Lubis, M.Kes)

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



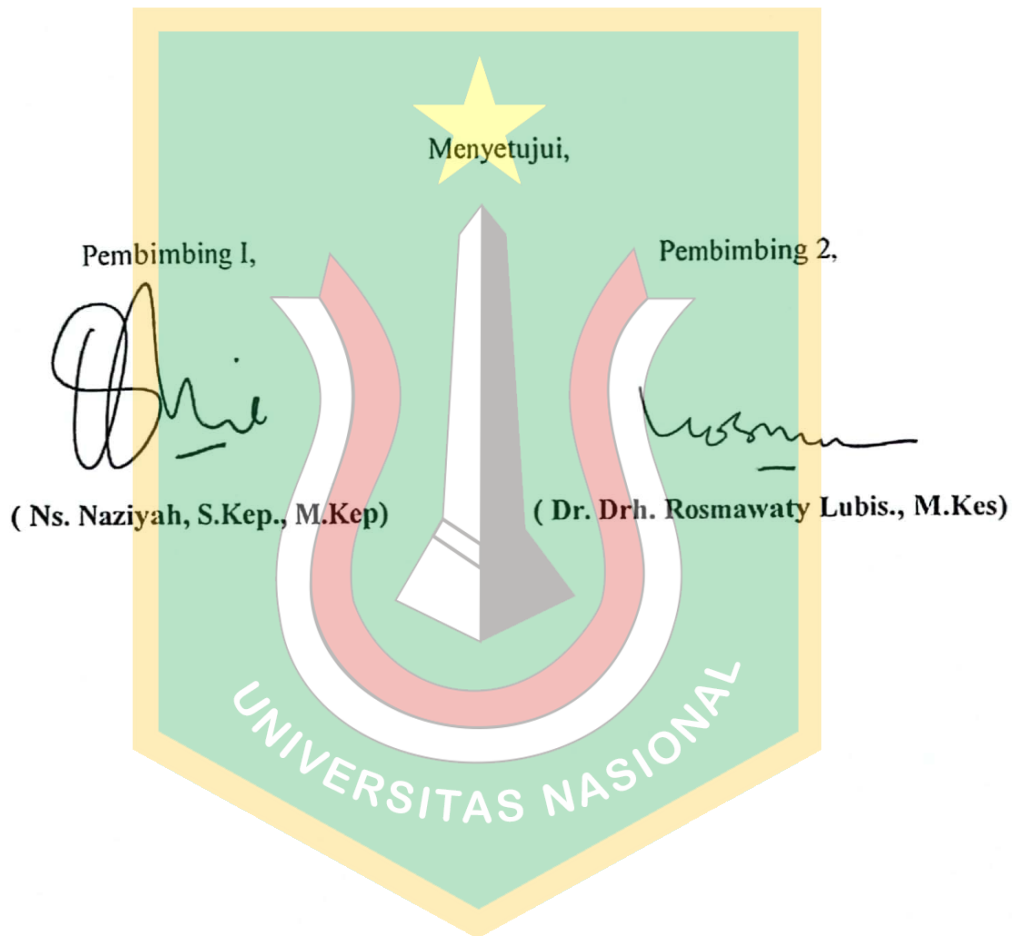
(Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M.Si.)

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan dengan *length of stay*
Pasien di Instalasi Gawat Darurat RSUD Cileungsi

Nama Mahasiswa : Yusup Djamili

NPM : 224201446167



LEMBAR PERSETUJUAN SETELAH MAJU SIDANG SKRIPSI

Judul Skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan dengan *length of stay*
Pasien di Instalasi Gawat Darurat RSUD Cileungsi
Nama Mahasiswa : Yusup Djamil
NPM : 224201446167

Menyetujui,

Penguji 1. Ns. Tommy J. F Wowor, S.Kep., M.M., M.Kep. (.....)

Penguji 2. Ns. Naziyah, S.Kep., M.Kep. (.....)

Penguji 3. Dr. Drh. Rosmawaty Lubis. M.Kes (.....)



Handwritten signatures are present next to the names of the three examiners.

HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Yusup Djamili

NPM : 224201446167

Judul Penelitian : Faktor-faktor yang berhubungan dengan *length of stay*
Pasien di Instalasi Gawat Darurat RSUD Cileungsi

Menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan yang lain atau di perguruan tinggi lain. Sepanjang pengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Jakarta, 20 Agustus 2024



Yusup Djamili

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan anugerah-Nya yang berlimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor-faktor yang berhubungan dengan *length of stay* pasien di Instalasi Gawat Darurat RSUD Cileungsi”. Saya menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan Terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Retno Widowati, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional yang telah bersabar dan memberikan dukungan penuh dalam pembuatan skripsi ini.
2. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional
3. Ns. Naziyah, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing 1 yang telah memberikan berbagai masukan, saran, dan ilmu dalam proses pembuatan skripsi ini.
4. Dr. Drh, Rosmawaty Lubis M.Kes selaku pembimbing 2 yang telah memberikan berbagai masukan, saran, dan ilmu dalam proses pembuatan skripsi ini.
5. Pembimbing akademik Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional
6. Seluruh dosen serta staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional pada proses pembelajaran.

7. Istri dan keluarga yang selalu memberikan dukungan penuh dan doa dalam pembuatan skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis menerima kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga Tuhan Yang Maha Esa selalu memberikan rahmat dan karunai-Nya atas segala kebaikan yang telah diberikan.



Jakarta, Agustus 2024

Yusup Djamili

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN *LENGHT OF STAY* DI INSTALASI GAWAT DARURAT RSUD CILEUNGSI

Yusup Djamili

Latar Belakang : Rumah sakit menawarkan masyarakat umum dapat mengakses perawatan medis dan layanan kesehatan yang berkaitan dengan pemulihan kesehatan. Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan Kementerian Kesehatan, standar mutu LOS RSUD Cileungsi adalah 6 jam, dengan tujuan memberikan pelayanan yang benar dan tepat waktu kepada pasien mulai dari kedatangan IGD hingga masuk rawat inap dalam waktu < 6 jam.

Tujuan : penelitian ini menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan *length of stay* di Instalasi Gawat Darurat RSUD Cileungsi.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif dengan metode *cross sectional*. Besar sampel pada penelitian ini menggunakan *random sampling* yang berjumlah 70 responden. Analisa data untuk mencari hubungan antar variabel menggunakan uji *chi-square* karena data berskala ordinal-ordinal.

Hasil : Penelitian ini didapatkan hasil bahwa berdasarkan uji statistik didapatkan ada hubungan yang signifikan antara triase ($0,004 < p < 0,05$), respontime ($0,004 < p < 0,05$), ketersediaan tempat tidur ($0,002$, shift kedatangan pasien, jumlah kedatangan pasien, lama pemeriksaan penunjang dengan *length of stay* di ruang instalasi gawat darurat RSUD Cilengsi. dengan $p\text{-value} < 0,05$.

Simpulan : Ada Faktor yang berhubungan dengan *length of stay* di ruang instalasi gawat darurat RSUD Cilengsi yaitu triase, respontime, ketersediaan tempat tidur, shift kedatangan pasien, jumlah kedatangan pasien, lama pemeriksaan penunjang.

Saran : Guna meningkatkan pelayanan kepada pasien khususnya menghindari *length of stay* di IGD maka diperlukan penambahan sumber daya seperti SDM, tempat tidur, alat penunjang.

Kata Kunci : instalasi gawat darurat, *length of stay*

Daftar Pustaka : (2018-2024)

ABSTRACT

FACTORS ASSOCIATED WITH LENGTH OF STAY AT EMERGENCY WARD CILEUNGSI HOSPITAL

Yusup Djamili

Background: Hospitals offers the general public access to medical care and health services related to health recovery. The Directorate General of Health Services of the Ministry of Health, the quality standard of LOS of Cileungsi Hospital is 6 hours, with the aim of providing correct and timely service to patients from the arrival of the emergency room to hospitalization in < 6 hours.

Objective: To analyze the factors associated with length of stay in the Emergency Department of Cileungsi Hospital.

Methods: This study used descriptive quantitative research method with cross sectional method. The sample size in this study used random sampling which amounted to 70 respondents. Data analysis to find the relationship between variables using chi-square test because the data was ordinal-ordinal scale.

Results: This study found that based on statistical tests, there was a significant relationship between triage ($0.004 < p < 0.05$), response time ($0.004 < p < 0.05$), bed availability (0.002 , patient arrival shift, number of patient arrivals, length of supporting examination with length of stay in the emergency room of Cileungsi Hospital. with p-value < 0.05 .

Conclusion: There are factors associated with the length of stay in the emergency room at Cileungsi Hospital, namely triage, response time, bed availability, patient arrival shift, number of patient arrivals, length of supporting examination.

Suggestion: In order to improve services to patients, especially avoiding the length of stay in the emergency room, additional resources such as human resources, beds, supporting equipment are needed.

Key words : emergency unit, length of stay

Bibliography : (2018-2024)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Pengetahuan.....	7
2.2 Kepadatan IGD	13
2.3 Konsep Length of stay	18
2.4 Faktor-faktor yang mempengaruhi LOS.....	21
2.5 Kerangka Teori	27
2.6 Kerangka Konsep.....	28
2.7 Hipotesis	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	29
3.1 Jenis dan rancangan penelitian.....	29
3.2 Populasi dan sampel.....	29
3.3 Ruang Lingkup.....	30
3.4 Variabel Penelitian.....	30
3.5 Definisi Operasional	31
3.6 Instrumen Penelitian	32
3.7 Teknik pengumpulan data.....	33
3.8 Pengolahan data	34
3.9 Analisa Data.....	36

3.10Etika penelitian	37
BAB IV HASIL PENELITIAN	41
4.1. Hasil Analisa Data	41
4.2. Pembahasan.....	47
4.3. Keterbatasan Penelitian.....	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
DAFTAR PUSTAKA	

