

**ANALISIS EFISIENSI PENGGUNAAN TEMPAT TIDUR RAWAT INAP
BERDASARKAN GRAFIK BARBER JOHNSON TAHUN 2021-2023
DI RUMAH SAKIT BHAYANGKARA POLDA DIY**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Mencapai Gelar Ahli Madya Kesehatan
Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



DISUSUN OLEH:

NADA MELIA GUNAWAN
211204068

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

ANALISIS EFISIENSI PENGGUNAAN TEMPAT TIDUR RAWAT INAP BERDASARKAN GRAFIK BARBER JOHNSON TAHUN 2021-2023 DI RUMAH SAKIT BHAYANGKARA POLDА DIY

Diajukan oleh:

NADAA MELIA GUNAWAN
211204068

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengaji dan Dinyatakan Syah
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan
di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 07 Agustus 2024

Mengesahkan:

Pengaji,

Pembimbing,

Piping Asgiani, A.Md.Perkes., SKM., MKM Sis Wuryanto, A.Md.Perkes., SKM., MPH
NIDN: 05080790001 NUPN: 0905536224

Kaprodi,



Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK., SIP., MPH
NPP: 2018.13.0114

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Nama : Nadaa Melia Gunawan

NPM : 211204068

Program Studi : RMIK (D-3)

Judul KTI : Analisis Efisiensi Penggunaan Tempat Tidur Rawat Inap
Berdasarkan Grafik Barber Johnson Tahun 2021-2023 Di
Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya
saya sendiri dan bukan hasil *plagiarism*. Semua referensi dan sumber terkait yang
diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku.
Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan
dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran
akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku
sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 07 Agustus 2024



Nadaa Melia Gunawan

PRAKATA

Puji Syukur saya panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penelitian karya tulis ilmiah dengan berjudul “Analisis Efisiensi Penggunaan Tempat Tidur Rawat Inap Berdasarkan Grafik Barber Johnson Tahun 2021-2023 di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY”.

Adapun usulan penelitian karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat akademis untuk menyelesaikan kuliah Program Studi studi D-3 Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Keberhasilan penulis dalam menyelesaikan usulan karya tulis ilmiah ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan dari berbagai belah pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini saya sebagai penulis menyampaikan rasa terimakasih yang tulus kepada :

1. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK, SIP., MPH., selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan D-3 Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Piping Asgiani, A.Md.Perkes., SKM., MKM., selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menguji hasil karya tulis ilmiah.
4. Tika Sari Dewi, S.Kep., Ns., MPH., selaku koordinator hasil karya tulis ilmiah ini Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
5. Sis Wuryanto, A.Md.Perkes., SKM., MPH., selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya, memberikan petunjuk, arahan, dan saran dalam penyusunan usulan karya tulis ilmiah ini.
6. drg. Suseno Wibowo, selaku Kepala Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY.
7. Ika Aria Dani, SKM., selaku Kepala Urusan SIM dan Rekam Medis di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY.

8. Fauzia Nurhasnah, SKM., selaku petugas pelaporan di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY.
9. Seluruh staf petugas Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY.
10. Keluarga khususnya kedua orang tua tercinta Gunawan dan Ana Riyanti serta kakak saya yang tercinta Gury Kartika Melati dan Eko Prabowo yang selalu memberikan doa dan dukungannya serta semangat dan motivasi demi terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.
11. Serta semua teman dan kerabat yang telah memberikan dukungan, doa, dan semangat dalam proses penyelesaian usulan karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam hasil karya tulis ilmiah ini. Maka dari itu, penulis menerima segala kritikan dan saran dari semua pihak demi perbaikan hasil karya tulis ilmiah ini. Penulis berharap semoga hasil karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan semua pihak.

Yogyakarta, 29 Februari 2024

Nadaa Melia Gunawan

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Landasan Teoritis	6
B. Kerangka Teori.....	11
C. Kerangka Konsep	12
BAB III	13
METODE PENELITIAN.....	13
A. Desain Karya Tulis Ilmiah	13
B. Lokasi dan Waktu Kegiatan	13
C. Subyek dan Obyek	13
D. Definisi Istilah.....	14
E. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	15
F. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	16
G. Etika Penelitian	18
BAB IV	19

HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
A. Hasil Penelitian	19
B. Pembahasan.....	29
C. Keterbatasan Penelitian.....	35
BAB V	36
KESIMPULAN DAN SARAN	36
A. KESIMPULAN	36
B. SARAN	37
DAFTAR PUSTAKA.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 2 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 4. 1 Nilai BOR Tahun 2021-2023 di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY	23
Tabel 4. 2 Nilai AvLOS Tahun 2021-2023 di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY	24
Tabel 4. 3 Nilai TOI Tahun 2021-2023 di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY	25
Tabel 4. 4 Nilai BTO Tahun 2021-2023 di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY	26
Tabel 4. 5 Koordinat Titik Bantu Parameter Grafik Barber Johnson di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY	27
Tabel 4. 6 Analisis Efisiensi Penggunaan Tempat Tidur di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY Tahun 2021-2023.....	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Grafik Data Kunjungan Pasien RS Bhayangkara POLDA DIY Tahun 2021-2023	2
Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	11
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep.....	12
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY	22
Gambar 4. 2 Grafik Barber Johnson di Rumah Sakit Bhayangkara POLDA DIY Periode Tahun 2021, 2022, dan 2023	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>Ethical Clearance</i>	41
Lampiran 2 Izin Penelitian.....	42
Lampiran 3 Surat Balasan Izin Penelitian.....	43
Lampiran 4 Lembar Parameter Efisiensi Penggunaan Tempat Tidur	44
Lampiran 5 <i>Informed Consent</i>	47
Lampiran 6 Cek Plagiarism	48
Lampiran 7 Lembar Bimbingan.....	49
Lampiran 8 Lembar Persetujuan Ujian Hasil	50
Lampiran 9 SPO Sensus Harian.....	51
Lampiran 10 Jadwal Penelitian.....	52
Lampiran 11 Naskah Publikasi	53