

**EFISIENSI PENGELOLAAN TEMPAT TIDUR PADA PELAYANAN  
RAWAT INAP DI RS BERDASARKAN GRAFIK BARBER JOHNSON  
(LITERATURE REVIEW)**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ahli  
Madya Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan Fakultas  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh,

**Melinda Selviana**  
**181204093**

**PROGRAM STUDI**

**REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)**

**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI**

**YOGYAKARTA**

**2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

EFISIENSI PENGELOLAAN TEMPAT TIDUR PADA  
PELAYANAN RAWAT INAP DI RS BERDASARKAN GRAFIK BARBER  
JOHNSON(LITERATURE REVIEW)

Diajukan oleh:

**Melinda Selviana**

181204093

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji Dan Dinyatakan Syah  
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan  
Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) di Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 28 Mei 2021

Menyetujui:

Penguji

Suryo Nugroho Markus, Amd. Perkes.,SE.,MPH  
NIDN 05-2604-7601

Pembimbing

Zakharias KP, A.Md RMIK,SIP,MPH  
NIDN 05-2904-7102

Keptrodi  
KETUA

Laili Rahmatul Ilmi, A.Md.,S.K.M.,M.P.H  
2013.14.0072

## HALAMAN PERNYATAAN

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

Nama : Melinda Selviana

NPM : 181204093

Program Studi : Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3)

Judul : Efisiensi Pengelolaan Tempat Tidur Pada Pelayanan Rawat Inap Di RS Berdasarkan Grafik Barber Johnson

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut diatas adalah hasil karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya tulis ilmiah sesuai dengan 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, 2021



Melinda Selviana

## PRAKATA

Segala puji dan syukur bagi Allah SWT yang telah melimpahkan segala Rahmat dan Hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Efisiensi Pengelolaan Tempat Tidur Pada Pelayanan Rawat Inap di RS Berdasarkan Grafik Barber Johnson”. Untuk persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi RMIK (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan tidak lepas dari bimbingan, arahan, dan bantuan dari beberapa pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kuswanto Hardjo, dr., M. Kes. Selaku Dekan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM. MPH. Selaku Ketua Prodi Rekam Medis dan Ilmu Kesehatan, Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Ristiana Eka Ariningtyas, S.S.T.,M.P.H. Selaku Koordinator Karya Tulis Ilmiah Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3), Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK.,SIP.,MPH selaku dosen pembimbing akademik sekaligus pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang dengan tulus telah membimbing dan mengarahkan saya dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah dari awal sampai akhir.
5. Suryo Nugroho Markus, Amd. Perkes.,SE.,MPH selaku penguji KTI saya yang telah memberikan masukan kepada penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.
6. Bapak Suwarto dan Ibu Suminah selaku kedua orang tua saya yang telah memberikan do'a dan dukungan penuh demi terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Kepada semua pihak yang telah membantu penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini, semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada semuanya.

Peneliti menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah yang dibuat ini masih banyak kekurangan serta masih terdapat banyak kesalahan. Dengan ini saya menerima kritik dan saran yang bersifat membangun dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini menjadi lebih baik.

Yogyakarta,2021

Penulis

Melinda Selviana

Perpustakaan  
Universitas Jenderal Achmad Yani  
Yogyakarta

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>PRAKATA</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	x
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xi
<b>INTISARI</b> .....	xii
<b>ABSTRACT</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
A. Tinjauan Teoritis .....	5
1. Rumah Sakit .....	5
2. Rekam Medis .....	5
3. Pelaporan Rumah Sakit .....	6

4.	Statistik Kesehatan.....	7
5.	Grafik Barber Johnson.....	8
B.	Kerangka Konsep .....	11
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>12</b>
A.	Strategi Pencarian <i>Literature Review</i> .....	12
B.	Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	13
C.	Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas .....	15
	Penilaian Kualitas ( <i>Critical Appraisal</i> ).....	16
<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS .....</b>		<b>18</b>
A.	Hasil.....	18
B.	Analisis .....	20
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>		<b>25</b>
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>28</b>
A.	Kesimpulan.....	28
B.	Saran.....	28
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>29</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>31</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Tabel Database .....	12
Tabel 3. 2 Kata Kunci .....	13
Tabel 3. 3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	13
Tabel 3. 4 Penilaian Kualitas ( <i>Critical Appraisal</i> ).....	16
Tabel 4 1 Hasil Pencarian <i>Literature</i> .....	18
Tabel 4 2 BOR, LOS, TOI, dan BTO dari berbagai jurnal.....	23

Perpustakaan  
Universitas Jenderal Achmad Yani  
Yogyakarta



## DAFTAR GAMBAR

Gambar2. 1 Kerangka Konsep .....	11
Gambar 3. 1 Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas .....	15

Perpustakaan  
Universitas Jenderal Achmad Yani  
Yogyakarta

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan Ujian <i>Literature Review</i> .....	31
Lampiran 2 Permohonan Undangan Ujian.....	31
Lampiran 3 Lembar Bimbingan <i>Literature Review</i> .....	33
Lampiran 4 <i>Checklist</i> Prisma .....	35
Lampiran 5 Hasil Cek Plagiarisme .....	41

Perpustakaan  
Universitas Jenderal Achmad Yani  
Yogyakarta

## DAFTAR SINGKATAN

BOR	= ( <i>Bed Occupancy Ratio</i> )
BPJS	= Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
BTO	= ( <i>Bed Turn Over</i> )
Depkes	= (Departemen Kesehatan)
DRM	= Dokumen Rekam Medis
GBJ	= (Grafik Barber Johnson)
LOS	= ( <i>Length of Stay</i> )
RL	= (Rekapitulasi Laporan)
RS	= Rumah Sakit
TOI	= ( <i>Turn Over Interval</i> )
TT	= (Tempat Tidur)

Perpustakaan  
Universitas Jenderal Achmad Yani  
Yogyakarta