

**ANALISIS PERHITUNGAN *BED OCCUPANCY RATIO (BOR)*  
PADA RUANG RAWAT INAP SELAMA PANDEMI *COVID-19*  
DI RUMAH SAKIT LAPANGAN KHUSUS *COVID-19* BANTUL  
TAHUN 2020-2021**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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



Disusun Oleh :

**FARADHILA NABISYA CHOIRISA**  
191204034

**PROGRAM STUDI  
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
2022**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH**

**ANALISIS PERHITUNGAN *Bed Occupancy Ratio (BOR)* PADA RUANG RAWAT INAP SELAMA PANDEMI COVID-19 DI RUMAH SAKIT LAPANGAN KHUSUS COVID-19 BANTUL TAHUN 2020-2021**

Diajukan oleh :

**FARADHILA NABISYA CHOIRISA**

191204034

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

Tanggal : 4 Juli 2022

Mengesahkan:

Pengaji,

Praptana, dr., MPH  
NIDN. 0512016301

Pembimbing,

Zakharias Kurnia Purbobinuko,  
A.Md., RMIK., SIP., MPH  
NIDN. 0529047102

Keprodi,

Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH  
NPP. 2014.13.0072

## PERNYATAAN

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

Nama : Faradhila Nabisyah Choirisa  
NPM : 191204034  
Program Studi : RMIK (D-3)  
Judul : Analisis Perhitungan *Bed Occupancy Ratio (BOR)*  
Pada Ruang Rawat Inap Selama Pandemi *Covid-19* Di Rumah Sakit Lapangan Khusus *Covid-19* Bantul  
Tahun 2020-2021

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut diatas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. 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,



Faradhila Nabisyah Choirisa

## **PRA KATA**

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan segala rahmat dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Analisis Perhitungan *Bed Occupancy Ratio (BOR)* Pada Ruang Rawat Inap Selama Pandemi *Covid-19* Di Rumah Sakit Lapangan Khusus *Covid-19* Bantul Tahun 2020-2021” dan menyusun laporan ini dengan baik.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih dengan setulus-tulusnya kepada pihak yang telah memberikan kesempatan dan telah membantu dalam menyusun karya tulis ilmiah. Adapun pihak-pihak yang terkait sebagai berikut:

1. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta serta Pembimbing Akademik.
2. Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH selaku Ketua Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan (D-3) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Eniyati, SST., MHKes selaku Koordinator Karya Tulis Ilmiah Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan (D-3) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta tahun 2022.
4. Zakharias Kurnia Purbobinuko,A.Md., RMIK., SIP., MPH selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan (D-3) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
5. Praptana, dr., MPH selaku Pengaji Karya Tulis Ilmiah.
6. Seluruh staf dan dosen Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan (D-3) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah mendukung dan melancarkan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah.
7. Bambang Setiyo Utomo, Amd. Kep selaku Manajemen RSLKC Bantul.
8. Segenap staff dan karyawan RSLKC Bantul.
9. Keluarga tercinta ayahanda dan ibunda yang telah memberikan doa, kepercayaan, motivasi serta limpahan kasih sayang.

10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Saya menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari yang diharapkan, sehingga banyak kekurangan dan kesalahan yang terdapat dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dari segi isi maupun penulisannya. Dalam hal ini penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini sehingga dapat menjadi Karya Tulis Ilmiah yang baik dan dapat digunakan pada masa yang akan datang.

Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat, khususnya bagi mahasiswa Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan (D-3) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dalam rangka menyelesaikan tugas akhir.

Yogyakarta,

Penulis



Faradhila Nabisya Choirisa

191204034

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH .....	ii
PERNYATAAN .....	iii
PRA KATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A. Pandemi.....	5
B. Rumah Sakit.....	5
C. Rawat Inap .....	6
D. Statistik.....	6
E. Faktor Yang Mempengaruhi <i>Bed Occupancy Ratio</i> (BOR) .....	10
F. Kerangka Teori.....	12
G. Kerangka Konsep .....	13
BAB III METODE PENELITIAN .....	14
A. Desain Karya Tulis Ilmiah .....	14
B. Lokasi dan Waktu .....	14
C. Subjek dan Objek .....	15
D. Definisi Istilah.....	15
E. Alat dan Teknik pengumpulan data .....	16
F. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data.....	17
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	17
H. Etika .....	19
I. Pelaksanaan Penelitian .....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	20

A.	Gambaran Umum RSLKC Bantul .....	20
B.	Hasil .....	21
C.	Pembahasan.....	32
D.	Keterbatasan.....	35
	BAB V PENUTUP .....	36
	DAFTAR PUSTAKA .....	37
	LAMPIRAN.....	39

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Definisi Istilah.....	15
Tabel 4. 1 Fasilitas beserta Jumlah Penggunaan Tempat Tidur di RSLKC Bantul .....	20
Tabel 4. 2 Checklist Dokumen.....	22
Tabel 4. 3 Checklist Dokumen.....	23
Tabel 4. 4 Checklist Dokumen.....	23
Tabel 4. 5 Data Rekapitulasi Untuk Menghitung BOR .....	24
Tabel 4. 6 Checklist Dokumen.....	25
Tabel 4. 7 <i>Checklist</i> Dokumen .....	26
Tabel 4. 8 Indikator BOR di RSLKC Bantul .....	26
Tabel 4. 9 Checklist Dokumen.....	27

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	12
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep .....	13
Gambar 4. 1 Grafik BOR di RSLKC Bantul Tahun 2020 .....	28
Gambar 4. 2 Grafik BOR di RSLKC Bantul Tahun 2021 .....	28

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Studi Pendahuluan Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul...	40
Lampiran 2 Surat Izin Studi Pendahuluan RSLKC Bantul .....	41
Lampiran 3 Surat Izin Studi Pendahuluan Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul...	42
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul.....	43
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul.....	44
Lampiran 6 Surat Izin Penelitian RSLKC Bantul .....	45
Lampiran 7 Informed Consent Penelitian .....	46
Lampiran 8 Surat Persetujuan Menjadi Narasumber .....	47
Lampiran 9 Surat Persetujuan Menjadi Narasumber .....	48
Lampiran 10 Surat Persetujuan Menjadi Narasumber .....	49
Lampiran 11 Pedoman Wawancara.....	50
Lampiran 12 Pedoman Wawancara.....	53
Lampiran 13 Pedoman Wawancara.....	56
Lampiran 14 Checklist Dokumen .....	60
Lampiran 15 Data Sensus Rawat Inap .....	62
Lampiran 16 Data Sensus Rawat Inap .....	62
Lampiran 17 Data Sensus Rawat Inap .....	63
Lampiran 18 Data Sensus Rawat Inap .....	63
Lampiran 19 Data Sensus Rawat Inap .....	64
Lampiran 20 Data Sensus Rawat Inap .....	64
Lampiran 21 Data Sensus Rawat Inap .....	65
Lampiran 22 Data Sensus Rawat Inap .....	65
Lampiran 23 Data Sensus Rawat Inap .....	66
Lampiran 24 Data Sensus Rawat Inap .....	66
Lampiran 25 Data Sensus Rawat Inap .....	67
Lampiran 26 Data Sensus Rawat Inap .....	67
Lampiran 27 Data Sensus Rawat Inap .....	68
Lampiran 28 Data Sensus Rawat Inap .....	68
Lampiran 29 Data Sensus Rawat Inap .....	69
Lampiran 30 Data Sensus Rawat Inap .....	69
Lampiran 31 Data Sensus Rawat Inap .....	70
Lampiran 32 Data Sensus Rawat Inap .....	70
Lampiran 33 Data Sensus Rawat Inap .....	71
Lampiran 34 Data Sensus Rawat Inap .....	71
Lampiran 35 Data Sensus Rawat Inap .....	72
Lampiran 36 Pelaksanaan Penelitian.....	72
Lampiran 37 Lembar Bimbingan .....	73