

LAMPIRAN

LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabel Observasi

Tabel Sumber Data Statistik RS

Tahun	Jumlah TT	Lama Dirawat	Pasien Keluar (H+M)	Hari Perawatan	Periode
2021	200	26626	8561	34642	365
2022	203	39206	13978	52561	365
2023	224	44479	16407	60287	365

Tabel Rumus Awal Data Statistik RS

Tahun	Jumlah TT	Lama Dirawat	Pasien Keluar (H+M)	Hari Perawatan	Periode	Presentase (%)
2021	200	26626	8561	34642	365	100%
2022	203	39206	13978	52561	365	100%
2023	224	44479	16407	60287	365	100%

Tabel Hasil Akhir Statistik RS

Tahun	Nilai indikator				Hasil Analisis
	BOR %	LOS hari	TOI kali	BTO hari	
2021	47,45	3,11	4,48	42,81	Tidak Efisien
2022	70,94	2,8	1,54	68,86	Tidak Efisien
2023	73,74	2,71	1,31	73,25	Tidak Efisien

Lampiran 2 Pedoman Wawancara

**PEDOMAN WAWANCARA ANALISIS EFISIENSI PEMANFAATAN
TEMPAT TIDUR DI RUMAH SAKIT PERMATA CIREBON PERIODE
2021-2023**

Nama : Asyah Amelia Karina

Hari/tanggal : 13 Maret 2024

Tempat : Rumah Sakit Permata

Responden : Petugas Pengelolaan Pelaporan

A. Identitas Petugas

Umur : 27 tahun

Jenis Kelamin : P

Pendidikan : D3

Masa Bekerja : 2 tahun

B. Daftar Pertanyaan

1. Apakah dalam pengelolaan pelaporan statistik rumah sakit terdapat SOP?
2. Apa saja faktor penghambat dalam pengerjaan perhitungan BOR, LOS, TOI, dan BTO?
3. Apakah ada batas waktu untuk pengerjaan pelaporan statistik rumah sakit?
4. Untuk pengerjaan pelaporan dalam pertahun dilakukan berapa kali? Apakah dalam triwulan atau per sebulan sekali?
5. Ada berapa pelaporan statistik yang digunakan di rumah sakit permata?

Lampiran 3 Surat Izin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Tasikmalaya

Jalan Babakan Siliwangi No.35, Kahuripan, Tawang
Tasikmalaya, Jawa Barat 46115

(0265) 340186

<https://poltekkestasikmalaya.ac.id>

Nomor : KH.03.02/F.XXVI.17.2 / 132 /2024
Lampiran : 1
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian
KepadaYth. :
Direktur Rumah Sakit Permata Cirebon

Cirebon, 01 Maret 2024

Di
Tempat :

Dalam rangka penyusunan Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) bagi Mahasiswa tingkat III Semester VI Program Studi DIII RMIK Cirebon Politeknik Kesehatan Kemenkes Tasikmalaya Tahun Akademik 2023/2024, dengan ini kami mohon izin untuk melaksanakan penelitian bagi mahasiswa dengan daftar terlampir.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan banyak terimakasih.

a.n Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
Ketua Program Studi,
DIII RMIK Cirebon

Yanto Haryanto, SPd.SKp,M.Kes
NIP. 19671102 199101 1 001



Lampiran 3 Surat Izin Penelitian

-2-

Lampiran:

No.	Nama	NIM	Judul	Pelaksanaan	Lokasi
1	Asyah Amelia Karina	P20637121059	Analisis Efisiensi Pemanfaatan Jumlah Tempat Tidur menggunakan Indikator Grafik Barber Johnson di Rumah Sakit Permata Cirebon Periode 2021 – 2023	Februari – April 2024	Rumah Sakit Permata Cirebon
2	Argeta Grestina Irianti	P20637121038	Tinjauan Lama Waktu Tunggu Pelayanan Pendaftaran Rawat Jalan di Rumah Sakit Permata Cirebon 2024	Februari – April 2024	Rumah Sakit Permata Cirebon

a.n Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
Ketua Program Studi,
DIII RMIK Cirebon



Yanto Haryanto, SPd.SKp,M.Kes
NIP. 19671102 199101 1 001

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://te.kemkes.go.id/verifyPDF>.

Lampiran 4 Balasan Surat Penelitian RS Permata Cirebon



Nomor : 736/SRT/DIR/RSPC/III/2024
Lampiran :-
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yang Kami Hormati,
Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
di
Tempat

Assalamu'alaikum Wr Wb.

Dengan Hormat,
Berdasarkan surat dari Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya Nomor: KH.03.02/F.XXVI.17.2/132/2024 Tanggal 1 Maret 2024 Perihal Permohonan Ijin Penelitian. Dengan ini kami menginformasikan bahwa kami tidak berkeberatan untuk memberikan ijin kepada:

Nama : Asyah Amelia Karina
Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
Judul Penelitian : Analisis Efisiensi Pemanfaatan Jumlah Tempat Tidur Menggunakan Grafik Barber Johnson di Rumah Sakit Permata Cirebon

Dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Menjaga kerahasiaan data rumah sakit & privasi pasien.
2. Data yang digali wajib dilaporkan kepada manajemen rumah sakit, Cq. Bagian Diklat dan Pengembangan SDM.
3. Selama menjalani penelitian wajib didampingi petugas rumah sakit.
4. Mentaati Peraturan Rumah Sakit Permata Cirebon.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr Wb.

Cirebon, 12 Maret 2024
Rumah Sakit Permata Cirebon,

RUMAH SAKIT
PERMATA
CIREBON

Abdul Azis, S.KM, S.E, CDMP
Direktur Utama

Lampiran 5 Lembar Persetujuan Informan

LEMBAR PERSETUJUAN INFORMAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bersedia menjadi infoman penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan yang Bernama Asyah Amelia Karina, dengan judul “**Analisis Efisiensi Pemanfaatan Tempat Tidur Di Rumah Sakit Permata Cirebon Periode 2021 – 2023**”.

Saya mengerti bahwa keikutsertaan saya dapat memberikan manfaat dalam pengembangan ilmu rekam medis dan informasi kesehatan serta membantu mempermudah jalan nya penelitian ini. Data diri saya dalam penelitian ini akan dijaga kerahasiaan nya oleh peneliti dan hanya akan di gunakan untuk keperluan pengolahan data.

Dengan menandatangani lembar persetujuan ini, saya bersedia berperan serta menjadi informan dalam penelitian ini secara suka rela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun.

Cirebon,2024

Informan,

(tanpa tulis nama)

Lampiran 6 Format Bimbingan



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
 POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
 PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
 Jl. Pemuda Nomor 38 Kota Cirebon



LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH (KTI)

Nama Mahasiswa : Asyah Amelia Karina
 NIM : P20637121059
 Pembimbing : Bambang Karmanto, SKM, M.Kes
 Judul KTI : Analisis Efisiensi Pemanfaatan Jumlah Tempat Tidur Menggunakan Indikator Grafik Barber Johnson Di Rumah Sakit Permata Periode 2021-2023

No	Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Paraf	
				Mahasiswa	Pembimbing
1.	24 April 2024	Konsultasi hasil penelitian	Membahas data sensus harian yang di peroleh dari rumah sakit permata	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
2.	26 April 2024	Konsultasi hasil penelitian	Membahas hasil perhitungan data sensus harian rawat inap	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
3.	02 Mei 2024	Konsultasi hasil penelitian	Membahas hasil perhitungan data sensus harian rawat inap	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
4.	06 Mei 2024	Konsultasi Bab 4	Membahas hasil penelitian dan menambahkan jurnal di bab 2	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
5.	08 Mei 2024	Konsultasi Bab 4	Membahas hasil grafik barber johnson memakai SIBARSON	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
6.	13 Mei 2024	Konsultasi Bab 4	Menambahkan jurnal yang terkait di hasil analisis bab 4	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
7.	15 Mei 2024	Konsultasi Bab 4	Menambahkan jurnal yang terkait di hasil analisis bab 4 dan membahas hasil pembahasan	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>
8.	17 Mei 2024	Konsultasi Bab 4 dan Bab 5	Membahas hasil pembahasan dan merapihkan bab 5	<i>Asyah</i>	<i>BK</i>

Cirebon, 21 Mei 2024

Pembimbing,

Bambang Karmanto, SKM, M.Kes
 NIP. 196304211986031003

Lampiran 7 Hasil Perhitungan Indikator (BOR LOS, TOI, dan BTO)

**CARA PERHITUNGAN NILAI INDIKATOR EFISIENSI PENGGUNAAN
TEMPAT TIDUR DI RUMAH SAKIT PERMATA CIREBON PERIODE
2021 – 2023**

A. TAHUN 2021

$$\text{BOR} = \frac{34642}{(200 \times 365)} \times 100\% = 47,45\%$$

$$\text{LOS} = \frac{26626}{8561} = 3,1 \text{ Hari}$$

$$\text{TOI} = \frac{(200 \times 365) - 34642}{8561} = 4,48 \text{ Hari}$$

$$\text{BTO} = \frac{8561}{200} = 42,8 \text{ Kali}$$

B. TAHUN 2022

$$\text{BOR} = \frac{52561}{(203 \times 365)} \times 100\% = 70,74\%$$

$$\text{LOS} = \frac{39206}{13978} = 2,8 \text{ Hari}$$

$$\text{TOI} = \frac{(203 \times 365) - 52561}{13978} = 1,54 \text{ Hari}$$

$$\text{BTO} = \frac{13978}{203} = 68,9 \text{ Kali}$$

C. TAHUN 2023

$$\text{BOR} = \frac{60287}{(224 \times 365)} \times 100\% = 73,74\%$$

$$\text{LOS} = \frac{44479}{16407} = 2,7 \text{ Hari}$$

$$\text{TOI} = \frac{(224 \times 365) - 60287}{16407} = 1,31 \text{ Hari}$$

$$\text{BTO} = \frac{16407}{224} = 73,2 \text{ Kali}$$