

**ANALISIS PENGELOLAAN REKAPITULASI SENSUS  
RAWAT INAP PADA PERHITUNGAN INDIKATOR GDR DAN  
NDR RSUD DR. SOEKARDJO**  
**KARYA TULIS ILMIAH (KTI)**



**AKILA SYNTA DEWI**  
**NIM. P2.06.37.0.20.002**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**  
**JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN**  
**PRODI DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN**  
**TASIKMALAYA**

**2023**

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang senantiasa selalu memberikan nikmat kesehatan, sehingga diberikan kelancaran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI). Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan di Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaiakannya. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Hj. Ani Radiati, S.Pd, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
2. dr. H. Wasisto Hidayat, M.Kes selaku Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya;
3. H. Dedi Setiadi, SKM, M.Kes selaku Ketua Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
4. Dedi Kusnadi, S.Sos selaku Kepala Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya;
5. Dewi Lena SK, AMd.PK, SKM, MPH selaku Dosen Pembimbing Prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Tasikmalaya;
6. Dosen dan Instruktur Prodi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
7. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan doa, semangat, serta dukungan material dan moral; dan
8. Rekan-rekan seperjuangan Angkatan 11 Prodi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.

Akhir kata, penulis berharap semoga Allah SWT berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu.

Tasikmalaya, 17 April 2023

Akila Synta Dewi

**Kementerian Kesehatan Republik Indonesia  
Politeknik Kesehatan Tasikmalaya  
Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Program Studi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
2023  
AKILA SYNTA DEWI**

**ANALISIS PENGELOLAAN REKAPITULASI SENSUS RAWAT INAP PADA  
PERHITUNGAN INDIKATOR GDR DAN NDR RSUD DR. SOEKARDJO  
42 Halaman, V BAB, 7 Tabel, 2 Gambar, 25 Lampiran**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** *GDR* dan *NDR* adalah data terkait statistik yang harus dimiliki di rumah sakit saat penilaian perawatan  $\geq 48$  jam yang terdapat pada data rekapitulasi SHRI. Standar yang ditetapkan oleh Kemenkes (2011) *GDR* <45% dan *NDR* <25%. *GDR* *NDR* pada Februari-Maret tahun 2022 di RSUD dr. Soekardjo ialah *GDR* 63,36%-69,07% dan *NDR* 30,30%-34,22%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengelolaan rekapitulasi SHRI pada perhitungan indikator *GDR* dan *NDR* RSUD Dr. Soekardjo.

**Metode Penelitian :** Jenis penelitian yaitu kuantitatif dengan desain deskriptif, populasi yang digunakan data rekapitulasi SHRI tahun 2022. Variabel yang diteliti diantaranya pengelolaan rekapitulasi SHRI pada indikator *GDR* dan *NDR*.

**Hasil Penelitian :** Alur prosedur data SHRI tidak sesuai. Alur prosedur data *GDR* dan *NDR* sudah sesuai. Tidak memiliki SPO untuk SHRI dan *GDR NDR*. Nilai *GDR* tertinggi pada Triwulan I 67,19% karena masih banyak pasien yang meninggal lebih dari 48 jam sebanyak 178 kasus. Nilai *NDR* tertinggi pada Triwulan I 37,15% karena *Respiratory Distress Syndrome, Stroke, dan Congestive Heart Failure*. Serta terdapat kesalahan petugas TU dalam pengisian data pasien masuk dan keluar.

**Simpulan :** Alur SHRI tidak sesuai, tetapi untuk alur *GDR NDR* sudah sesuai, dan tidak ada SPO. Nilai *GDR NDR* belum sesuai standar.

Kata kunci : Pengelolaan, Indikator *GDR*, Indikator *NDR*

Daftar Pustaka : 27 (2006-2022)

*Ministry of Health of the Republic Indonesia  
Tasikmalaya Health Polytechnic  
Department of Medical Records and Health Information  
Study Program Diploma III  
Medical Records and Health Information Tasikmalaya  
2023  
AKILA SYNTA DEWI*

**ANALYSIS OF INPATIENT CENSUS RECAPITULATION MANAGEMENT ON THE  
CALCULATION OF GDR AND NDR INDICATORS RSUD DR. SOEKARDJO**  
**42 Pages, V Chapters, 7 Tables, 2 Images, 25 Enclosures**

#### **ABSTRACT**

**Background :** GDR and NDR are data related to statistics that must be owned in a hospital when assessing care  $\geq 48$  hours contained in the SHRI recapitulation data. The standards set by the Ministry of Health (2011) are GDR <45% and NDR <25%. GDR NDR in February-March 2022 at dr. Soekardjo's GDR was 63.36%-69.07% and NDR 30.30%-34.22%. This study aims to determine the management of SHRI recapitulation on the calculation of GDR and NDR indicators at RSUD Dr. Soekardjo.

**Methods :** This type of research is quantitative with a descriptive design, the population used is the 2022 SHRI recapitulation data. The variables studied include the management of SHRI recapitulation on the GDR and NDR indicators.

**Research Results :** The flow of SHRI data procedures is not appropriate. GDR and NDR data procedure flow is appropriate. Does not have SPO for SHRI and GDR-NDR. The highest GDR value was in the first quarter of 67.19 because there were still many patients who died more than 48 hours later, as many as 178 cases. The highest NDR value was in the first quarter at 37.15 due to respiratory distress syndrome, stroke, and congestive heart failure. And there were TU staff errors in filling in and out of patient data.

**Conclusion :** The SHRI flow is not appropriate, but for the GDR NDR flow, it is appropriate, and there is no SPO. The GDR NDR value is not up to standard.

**Keywords:** Management, GDR Indicator, NDR Indicator  
**Bibliography :** 27 (2006-2022)

## DAFTAR ISI

|  | Halaman     |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>                           | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>         | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>                     | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>                       | <b>iv</b>   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b> | <b>v</b>    |
| <b>MOTTO .....</b>                                   | <b>vi</b>   |
| <b>PERSEMBAHAN.....</b>                              | <b>vii</b>  |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>                     | <b>viii</b> |
| <b>RIWAYAT HIDUP PENULIS.....</b>                    | <b>ix</b>   |
| <b>ABSTRAK .....</b>                                 | <b>x</b>    |
| <b>ABSTRACT .....</b>                                | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                               | <b>xii</b>  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                            | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                         | <b>xv</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                        | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....                              | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....                             | 4           |
| C. Tujuan Penelitian .....                           | 4           |
| D. Manfaat Penelitian .....                          | 4           |
| E. Keaslian Penelitian.....                          | 5           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                  | <b>7</b>    |
| A. Tinjauan Pustaka .....                            | 7           |
| B. Kerangka Teori.....                               | 14          |
| C. Kerangka Konsep .....                             | 15          |

|   |    |
|---|----|
| <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>                        | 16 |
| A. Jenis dan Desain Penelitian.....                               | 16 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....                              | 16 |
| C. Subjek Penelitian.....   | 16 |
| D. Variabel Penelitian .....                                      | 17 |
| E. Definisi Operasional.....                                      | 17 |
| F. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data.....                       | 19 |
| G. Pengolahan Data.....   | 20 |
| H. Analisis Data .....  | 21 |
| I. Etika Penelitian .....   | 22 |
| J. Jalannya Penelitian.....                                       | 22 |
| K. Jadwal Penelitian.....   | 24 |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                          | 25 |
| A. Gambaran Umum Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) dr. Soekardjo.... | 25 |
| B. Hasil Penelitian .....   | 26 |
| C. Pembahasan.....  | 32 |
| <b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>                             | 40 |
| A. Simpulan .....   | 40 |
| B. Saran.....   | 41 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>   |    |
| <b>LAMPIRAN</b>   |    |

## **DAFTAR TABEL**

|  | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....  | 5       |
| Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....                                      | 18      |
| Tabel 3. 2 Jadwal Penelitian.....  | 24      |
| Tabel 4. 1 Hasil Perhitungan GDR Tahun 2022 di RSUD Dr.Soekardjo .....     | 29      |
| Tabel 4. 2 Analisis Pelayanan Medis Berdasarkan Indikator GDR Tahun 2022.. | 30      |
| Tabel 4. 3 Hasil Perhitungan NDR Tahun 2022 di RSUD Dr.Soekardjo .....     | 30      |
| Tabel 4. 4 Analisis Pelayanan Medis Berdasarkan Indikator NDR Tahun 2022.. | 31      |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Izin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2 Lembar Balasan Surat Izin Studi Pendahuluan
- Lampiran 3 Pedoman Observasi Studi Pendahuluan
- Lampiran 4 Lembar Jawaban Pedoman Wawancara Studi Pendahuluan
- Lampiran 5 Hasil Studi Pendahuluan Perhitungan *GDR* dan *NDR* Februari-Maret Tahun 2022 di RSUD Dr. Soekardjo
- Lampiran 6 Lembar Bimbingan Proposal Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 7 Lembar Rekomendasi Proposal Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 8 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 9 Lembar Balasan Surat Izin Penelitian
- Lampiran 10 Surat Izin Kaji Etik Penelitian
- Lampiran 11 Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan
- Lampiran 12 Lembar *Informed Consent*
- Lampiran 13 Pedoman Observasi
- Lampiran 14 Jawaban Pedoman Observasi
- Lampiran 15 Pedoman Wawancara
- Lampiran 16 Lembar Jawaban Pedoman Wawancara Pada Tanggal 17 Februari 2023
- Lampiran 17 Rekapitulasi SHRI RSUD Dr. Soekardjo Tahun 2022
- Lampiran 18 Pengelolaan Rekapitulasi SHRI RSUD Dr. Soekardjo Tahun 2022
- Lampiran 19 Hasil Perhitungan *GDR NDR* di RSUD Dr. Soekardjo Tahun 2022
- Lampiran 20 Alur Prosedur Data Sensus Harian Rawat Inap
- Lampiran 21 Alur Prosedur Data *Gross Death Rate (GDR)* dan *Net Death Rate (NDR)*
- Lampiran 22 Jumlah Ruangan di RSUD Dr. Soekardjo
- Lampiran 23 Formulir Sensus Harian Rawat Inap
- Lampiran 24 Lembar Bimbingan Hasil Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 25 Lembar Rekomendasi Sidang Karya Tulis Ilmiah