

PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN

**FAKULTAS KESEHATAN
INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA**

**Karya Tulis Ilmiah, 2024
Niza Azka Ivanka**

**ANALISIS INDIKATOR GROSS DEATH RATE (GDR) DAN NET DEATH RATE
(NDR) DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANTURA M.A SENTOT PATROL
INDRAMAYU**

xv + 50 halaman + 6 tabel + 1 bagan + 12 Lampiran

ABSTRAK

Gross Death Rate (GDR) merupakan angka kematian umum untuk setiap 1000 penderita keluar, Standar ideal yang ditetapkan indikator GDR <45%. *Net Death Rate* (NDR) atau biasa disebut angka kematian bersih merupakan proporsi seluruh pasien rawat inap yang meninggal setelah mendapatkan lebih dari atau sama dengan 48 jam dalam periode waktu tertentu, termasuk BBL atau bayi baru lahir yang kemudian meninggal, Standar ideal yang ditetapkan Depkes yaitu <25%.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui kesesuaian angka standar ideal GDR dan NDR menurut DepKes RI di Rumah Sakit Umum Daerah Pantura M.A Sentot Patrol Indramayu. Jenis Penelitian ini menggunakan deskriptif kuantitatif. Variabel pada penelitian ini adalah *Gross Death Rate* dan *Net Death Rate*. Subjek dalam penelitian ini adalah data sekunder sensus rawat inap. Teknik pengumpulan data menggunakan lembar observasi dengan instrumen penelitian yaitu pengumpulan, penyuntingan, tabulasi, perhitungan.

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai GDR tertinggi pada tahun 2021 (62%) dan terendah pada tahun 2018 (47%). Apabila dibandingkan dengan mutu pelayanan berdasarkan indikator medis menunjukkan GDR belum sesuai standar Depkes RI. Sedangkan pada nilai NDR terjadinya ketidakstabilan di tahun 2020 - 2021. Ditahun 2021 mengalami kenaikan hingga (34%) dan di tahun 2020 (33%). Apabila dibandingkan dengan mutu pelayanan berdasarkan indikator medis menunjukkan NDR sudah sesuai standar Depkes RI di tahun 2022.

Kata kunci: Gross Death Rate, Net Death Rate, Indikator, Rumah Sakit.

Daftar Pustaka: 32 (2008-2023)

**STUDY PROGRAM OF MEDICAL RECORDS AND OF HEALTH INFORMATION
FACULTY OF HEALTH
MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH**

Scientific Writing, 2024
Niza Azka Ivanka

***ANALYSIS OF GROSS DEATH RATE (GDR) AND NET DEATH RATE (NDR)
INDICATORS AT GENERAL HOSPITAL OF PANTURA M.A SENTOT PATROL IN
INDRAMAYU REGENCY***

xv + 50 pages + 6 tables + 1 chart + 12 Appendices

ABSTRACT

Gross Death Rate (GDR) is the general death rate for every 1000 patients discharged, The ideal standard set by the GDR indicator is <45%. Net Death Rate (NDR) or commonly called the net death rate is the proportion of all inpatients who die after receiving more than or equal to 48 hours in a certain period of time, including BBL or newborns who then die, The ideal standard set by the Ministry of Health is <25%. The purpose of this study was to determine the suitability of the ideal standard figures for GDR and NDR according to the Indonesian Ministry of Health at the Pantura Regional General Hospital, M.A. Sentot Patrol Indramayu.

This type of research uses quantitative descriptive. The variables in this study are Gross Death Rate and Net Death Rate. The subjects in this study were secondary data from the inpatient census. The data collection technique used an observation sheet with research instruments, namely collection, editing, tabulation, calculation.

Based on the results of the study, it showed that the highest GDR value was in 2021 (62%) and the lowest in 2018 (47%). When compared with the quality of service based on medical indicators, it shows that GDR is not yet in accordance with the standards of the Indonesian Ministry of Health. Meanwhile, the NDR value experienced instability in 2020 - 2021. In 2021, it increased to (34%) and in 2020 (33%). When compared with the quality of service based on medical indicators, it shows that NDR is in accordance with the standards of the Indonesian Ministry of Health in 2022.

*Keywords: Gross Death Rate, Net Death Rate, Indicator, Hospital.
Bibliography: 32 (2008-2023)*