

**ANALISIS *TREND* KUNJUNGAN PASIEN RAWAT INAP
DIABETES MELITUS DI RSU INDO SEHAT
KARANGANYAR TAHUN 2022-2024**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh :

**Amelia Yuana Safitri
NIM 22.0.A.1659**

**STIKes MITRA HUSADA KARANGANYAR
D3 REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
2025**

PENGESAHAN

**ANALISIS *TREND* KUNJUNGAN PASIEN RAWAT INAP DIABETES
MELITUS DI RSU INDO SEHAT KARANGANYAR
TAHUN 2022-2024**

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh :

Amelia Yuana Safitri
NIM 22.0.A.1659

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji KTI
Prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan
STIKes Mitra Husada Karanganyar
Dan diterima untuk memenuhi sebagian syarat guna memperoleh gelar
Ahli Madya Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (AMd. RMIK)
Pada tanggal 27 Mei 2025

Karanganyar, 4 Juni 2025

- | | | |
|-----------------------|------------------------------------|-------|
| 1. Ketua Penguji | : Rohmadi S.Kom.M.Kom | |
| 2. Anggota Penguji I | : Antik Puji Hastuti, S.KM., M.Kes | |
| 3. Anggota Penguji II | : Nunik Maya Hastuti, S.KM, M.PH | |

Mengesahkan,
Ketua
STIKes Mitra Husada Karanganyar


Rohmadi, S.Kom. M.Kom
NIK. 018 12 1978 12 2004 1

**ANALISIS *TREND* KUNJUNGAN PASIEN RAWAT INAP DIABETES
MELITUS DI RSU INDO SEHAT KARANGANYAR TAHUN 2022-2024**

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh :

Amelia Yuana Safitri
NIM 22.0.A.1659

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (AMd. RMIK)

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Karanganyar, 21 Mei 2025

Menyetujui

Pembimbing I



Rohmadi S. Kom. M. Kom
NIK.018 12 1978 12 2004 1

Pembimbing II



Antik Puji Hastuti, SKM. M. Kes
NIK. 015 04 1978 03 2004 2

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH

Yang menyatakan dibawah ini menyatakan bahwa naskah jurnal hasil penelitian dengan judul "*Analisis Trend Kunjungan Pasien Rawat Inap Diabetes Melitus di RSUD Indo Sehat Karanganyar*"

Nama : Amelia Yuana Safitri
NIM : 22.0.A.1659
E-mail : ameliakragan@gmail.com
Nomor telp/HP : 085641835100
Alamat : Kragan RT 04/02, Kragan, Gondangrejo, Karanganyar

Belum pernah dipublikasikan dalam jurnal nasional maupun internasional atau dalam prosiding manapun, sebelum ada keputusan Dari Editor Jurnal Rekam Medis Prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan STIKes Mitra Husada Karanganyar. Apabila di kemudian hari terbukti terdapat pelanggaran kaidah-kaidah akademik pada karya tulis ilmiah saya, maka saya bersedia menanggung sanksi-sanksi yang dijatuhkan karena kesalahan tersebut, sebagaimana di atur oleh Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang pencegahan dan penanggulangan plagiat di perguruan tinggi. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana di perlukan.

Karanganyar, 21 Mei 2025
Yang membuat pernyataan



(Amelia Yuana Safitri)
NIM. 22.0.A.1659

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat terselesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Analisis Trend Kunjungan Pasien Rawat Inap Diabetes Melitus di Rumah Sakit Indo Sehat Karanganyar Tahun 2022-2024”. Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan dan saran. Oleh karena itu, penulis ucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Hj. Mintarsih T, M.M selaku Direktur RSUD Indo Sehat Karanganyar.
2. Rohmadi S.Kom. M.Kom selaku Ketua STIKes Mitra Husada Karanganyar sekaligus Pembimbing pertama dalam Penulisan Karya Tulis Ilmiah.
3. Linda Ayu S, A.Md.RMIK Selaku Kepala Rekam Medis di RSUD Indo Sehat Karanganyar.
4. Tri Lestari, SKM, M.Kes selaku Ketua Program Studi D3 RMIK STIKes Mitra Husada Karanganyar.
5. Antik Puji Hastuti, S.KM. M.Kes selaku Pembimbing kedua dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.
6. Bapak dan Ibu dosen STIKes Mitra Husada Karanganyar prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan.
7. Seluruh Karyawan dan Karyawati di RSUD Indo Sehat Karanganyar.
8. Orang tua dan keluarga yang selalu memberi dukungan, semangat, do’a dan motivasi.

9. Semua pihak yang telah membantu dalam terselesainya penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah masih jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun guna perbaikan selanjutnya. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat menambah pengetahuan pembaca dalam bidang rekam medis khususnya.

Karanganyar, 21 Mei 2025

Penulis

ANALISIS TREND KUNJUNGAN PASIEN RAWAT INAP DIABETES MELITUS DI RSU INDO SEHAT KARANGANYAR TAHUN 2022-2024

Amelia Yuana Safitri¹, Rohmadi², Antik Pujiastuti³

STIKes Mitra Husada Karanganyar
ameliakragan@gmail.com¹, rohmedi@stikesmhk.ac.id², att2a2000@yahoo.com³

ABSTRAK

Trend kunjungan pasien Diabetes Melitus merupakan salah satu data penting dalam mendukung pengelolaan pelayanan di rumah sakit. Permasalahan yang terjadi yaitu jumlah kunjungan pasien diabetes melitus mengalami fluktuasi setiap tahunnya, sehingga diperlukan analisis *trend* untuk mengetahui pola kenaikan dan penurunannya. Tujuan penelitian mengetahui *trend* kunjungan pasien rawat inap diabetes melitus di RSU Indo Sehat Karanganyar tahun 2022-2024. Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan *time series*. Subjek petugas rekam medis dan pelaporan, sedangkan objeknya adalah data sensus harian rawat inap diabetes melitus. Instrument yang digunakan berupa pedoman observasi dan pedoman wawancara. Pengelolaan data mencakup *collecting*, *editing*, perhitungan, dan penyajian data. Analisis data dilakukan dengan metode kuadrat kecil. Hasil penelitian menunjukkan jumlah pasien meningkat dari 77 (2022), menjadi 94 (2023), dan 118 (2024). Trend keseluruhan ditunjukkan oleh persamaan $Y=8+0,36X$. *Trend* berdasarkan jenis kelamin menunjukkan peningkatan untuk perempuan ($Y=4,6+0,21X$) dan laki-laki ($Y=3,47+0,15X$). berdasarkan usia kelompok >50 tahun mengalami peningkatan paling tinggi ($Y=5,83+0,27X$). Kesimpulan menunjukkan *trend* kunjungan pasien diabetes melitus meningkat setiap tahun. Rumah sakit disarankan meningkatkan edukasi dan promosi kesehatan, terutama bagi pasien perempuan dan usia lanjut, guna menekan risiko komplikasi dan angka rawat inap.

Kata Kunci : Diabetes Melitus, Trend Kunjungan, Rawat Inap
Kepustakaan : 26 (1981-2024)

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH.....	4
PRAKATA	5
DAFTAR ISI.....	8
DAFTAR SINGKATAN	10
DAFTAR TABEL	11
DAFTAR LAMPIRAN	13
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Perumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Teori yang Relevan	Error! Bookmark not defined.
B. Penelitian yang Relevan	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Rancangan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Subjek dan Objek	Error! Bookmark not defined.
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
E. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
F. Teknik Pengolahan dan Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.

G. Jadwal Penelitian**Error! Bookmark not defined.**

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....**Error! Bookmark not defined.**

A. Hasil Penelitian**Error! Bookmark not defined.**

B. Pembahasan**Error! Bookmark not defined.**

BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....**Error! Bookmark not defined.**

A. Simpulan**Error! Bookmark not defined.**

B. Saran**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKA.....**Error! Bookmark not defined.**

LAMPIRAN.....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR SINGKATAN

BPJS	: Badan Jaminan Kesehatan Masyarakat
GD	: Gawat Darurat
RI	: Rawat Inap
RSU	: Rumah Sakit Umum
DM	: Diabetes Melitus
FKTP	: Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama
GDS	: Gula Darah Sewaktu
GDP	: Gula Darah Puasa
HDL	: <i>High Density Lipoprotein</i>
SDM	: Sumber Daya Manusia
RM	: Rekam Medis
TPPRI	: Tempat Penerimaan Pasien Rawat Jalan
KIUP	: Kartu Indeks Utama Penyakit
URJ	: Unit Rawat Jalan
PROLANIS	: Program Pengelolaan Penyakit Kronis

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Variabel penelitian dan definisi operasional.....	33
3.2 Jadwal Penelitian Karya Tulis Ilmiah	36
4.1 Data Jumlah Pasien Rawat Inap Dengan Diabetes Melitus di RSU Indo Sehat Karanganyar Periode 2022-2024.....	40
4.2 Data Pasien Rawat Inap Dengan Diabetes Melitus Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2022-2024.....	41
4.3 Data Pasien Rawat Inap Dengan Diabetes Melitus Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2022-2024.....	43
4.4 Tabel <i>Trend</i> Total Pasien Rawat Inap Diabetes Melitus.....	49
4. 5 Tabel <i>Trend</i> Total Pasien Rawat Inap Diabetes Melitus Berdasarkan Jenis Kelamin.....	51
4.6 Tabel <i>Trend</i> Total Pasien Rawat Inap Berdasarkan Usia.....	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1 Grafik <i>trend</i> total pasien rawat inap diabetes melitus.....	60
4.2 Grafik <i>trend</i> total pasien rawat inap diabetes melitus jenis kelamin laki-laki.....	61
4.3 Grafik <i>trend</i> total pasien rawat inap diabetes melitus jenis kelamin perempuan.....	61
4.4 Grafik <i>trend</i> total pasien rawat inap diabetes melitus <30 tahun.....	62
4.5 Grafik <i>trend</i> total pasien rawat inap diabetes melitus 30-50 tahun.....	63
4.6 Grafik <i>trend</i> total pasien rawat inap diabetes melitus >50 tahun.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.1	Surat Jawaban Permohonan Izin Penelitian
Lampiran 2.1	Surat Izin Survei Pendahuluan
Lampiran 3.1	Surat Izin Pengambilan Data dan Penelitian
Lampiran 4.1	Daftar dan Pertanyaan
Lampiran 5.1	Pedoman dan hasil Observasi
Lampiran 6.1	Total Pasien Rawat Inap Diabetes Melitus Periode Tahun 2022-2024