



Kemenkes
Poltekkes Tasikmalaya

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KARAKTERISTIK KEJADIAN TUBERCULOSIS DI
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2021-2023**

RISA NUR SULASTRI

P2.06.37.0.22.031

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA

REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN TASIKMALAYA

JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

TAHUN 2025



HALAMAN JUDUL

**GAMBARAN KARAKTERISTIK KEJADIAN TUBERCULOSIS DI KOTA
TASIKMALAYA TAHUN 2021-2023**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan

Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan



RISA NUR SULASTRI

P2.06.37.0.22.031

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA

REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN TASIKMALAYA

JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

TAHUN 2025

UNGKAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan di Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya. Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua yang telah berkontribusi dalam proses menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, terutama kepada yang terhormat:

1. Dr. Dini Mariani, S.Kep., Ners., M. Kep, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tasikmalaya;
2. Andi Suhenda, MPH selaku Ketua Jurusan dan Ketua Program Studi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
3. Diana Barsasella MKM, Ph.D selaku pembimbing dalam penyusunan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Seluruh Dosen dan Staff Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
5. Orang tua dan Keluarga yang telah mendo'akan serta memberi dukungan baik secara moril maupun material dalam pembuatan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Teman – teman seperjuangan Program Studi D-III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Angkatan 13.

Penulis menyadari bahwa proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata kesempurnaan. Maka dari itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan proposal ini.

Tasikmalaya, April 2025

Penulis

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur atas nikmat dan Rahmat yang maha kuasa, Karya Tulis Ilmiah ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua saya Bapak Umin Sudarmin dan Ibu Dedeh Rohaeni. Terimakasih atas segala kasih sayang, doa dan dukungan berupa moril maupun materil yang tidak terhingga selama perkuliahan maupun penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini;
2. Kedua kakak tercinta Dody Surdiansyah dan Randi Sulistiono. Terimakasih atas semangat, doa dan dukungan yang selalu diberikan kepada penulis;
3. Ibu Diana Barsasella MKM, Ph.D selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah Ini. Terimakasih telah memberikan pengarahan, bimbingan, serta saran hingga bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini;
4. Seluruh Dosen dan Staff Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
5. Sahabat penulis dibangku perkuliahan yang selalu kebersamai dalam tiga tahun ini yaitu: Aprilianti Nurfauzi, Eka Rosi Maulia, Istiqomah Nurul hanifah dan Yulia Fatimah yang saling mengingatkan dan sama-sama berjuang dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini serta selalu mensupport di masa perkuliahan;
6. Seluruh Mahasiswa Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Kampus Tasikmalaya Angkatan 13.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan
Program Studi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Tasikmalaya 2025
RISA NUR SULASTRI

GAMBARAN KARAKTERISTIK KEJADIAN TUBERCULOSIS DI KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2021-2023

80 Halaman, V BAB, 6 Gambar, 11 Tabel, 12 Lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang: Tuberculosis (TB) merupakan masalah kesehatan global yang signifikan, terutama di negara berkembang seperti Indonesia. Epidemiologi TB penting untuk memahami pola distribusi penyakit berdasarkan faktor orang, tempat, dan waktu, guna mendukung pengendalian dan pencegahan. Data tuberculosis di Kota Tasikmalaya dari tahun 2021 hingga 2023 mengalami peningkatan pada tiap tahunnya. Hal tersebut disebabkan karena penyakit Tuberculosis termasuk penyakit yang menular sehingga masyarakat khususnya di Kota Tasikmalaya harus dilakukan pencegahan untuk yang belum terkontaminasi dan pengobatan secara menyeluruh untuk orang yang telah terinfeksi.

Metode Penelitian: Penelitian ini menggunakan desain deskriptif kuantitatif dengan data sekunder dari Dinas Kesehatan Kota Tasikmalaya. Variabel yang dianalisis meliputi umur, jenis kelamin, tempat berdasarkan wilayah kecamatan dan waktu. Data dianalisis menggunakan statistik deskriptif dan divisualisasikan dengan Google Data Studio.

Hasil Penelitian: Gambaran Karakteristik Kejadian Tuberculosis di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023 berdasarkan variabel orang jumlah kasus tuberculosis banyak terjadi pada laki-laki dan golongan umur 35-44 tahun dan 0-14 tahun yang merupakan usia produktif dan anak-anak. Berdasarkan variabel tempat jumlah kasus tertinggi di kecamatan Cipedes, kecamatan Kawalu dan Mangkubumi. Berdasarkan variabel waktu jumlah kasus tuberculosis mengalami fluktuatif di setiap tahunnya.

Kesimpulan: Tuberculosis masih menjadi ancaman kesehatan yang signifikan di Kota Tasikmalaya. Oleh karena itu, diperlukan strategi pencegahan dan pengendalian yang lebih efektif untuk menekan penyebaran penyakit ini.

Kata kunci : Karakteristik Tuberculosis, Epidemiologi, Google Data Studio

Daftar Pustaka:46 (2016-2024)

Ministry of Health of the Republic of Indonesia
Tasikmalaya Health Polytechnic of the Ministry of Health
Medical Records and Health Information Department
Diploma III Medical Records and Health Information Study Program Tasikmalaya 2025
RISA NUR SULASTRI

CHARACTERISTIC OVERVIEW OF TUBERCULOSIS INCIDENTS IN TASIKMALAYA CITY IN 2021-2023

80 Page, V CHAPTER, 6 Figure, 11 Table, 12 Attachment

ABSTRACT

Background: Tuberculosis (TB) is a significant global health problem, especially in developing countries like Indonesia. TB epidemiology is important for understanding disease distribution patterns based on people, place, and time factors, in order to support control and prevention. Tuberculosis data in Tasikmalaya City from 2021 to 2023 has increased each year. This is because Tuberculosis is a contagious disease so that the community, especially in Tasikmalaya City, must be prevented for those who have not been contaminated and comprehensive treatment for those who have been infected.

Research Method: This study uses a quantitative descriptive design with secondary data from the Tasikmalaya City Health Office. The variables analyzed include age, gender, place based on sub-district and time. Data were analyzed using descriptive statistics and visualized with Google Data Studio.

Research Results: Epidemiological Overview of Tuberculosis in Tasikmalaya City in 2021-2023 based on the variable person, the number of tuberculosis cases occurs mostly in men and the age group 35-44 years and 0-14 years which are productive ages and children. Based on the variable place, the highest number of cases is in Cipedes sub-district, Kawalu sub-district and Mangkubumi. Based on the variable time, the number of tuberculosis cases fluctuates every year.

Conclusion: Tuberculosis is still a significant health threat in Tasikmalaya City. Therefore, more effective prevention and control strategies are needed to suppress the spread of this disease.

Keywords: Characteristics of tuberculosis, Epidemiology, Google Data Studio

Bibliography: 46(2016-2024)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
UNGKAPAN TERIMA KASIH	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
MOTTO	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. LATAR BELAKANG	1
B. RUMUSAN MASALAH	4
C. TUJUAN PENELITIAN	4
D. MANFAAT PENELITIAN	5
E. KEASLIAN PENELITIAN	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan Pustaka	8
B. Kerangka Teori	13
C. Kerangka Konsep	13
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	14
A. Jenis dan Desain Penelitian	14
B. Tempat dan Waktu Penelitian	14
C. Populasi, Sampel, dan Teknik Sampel	14
D. Variabel Penelitian	15
E. Definisi Operasional	15
F. Instrumen dan Cara pengumpulan data	17

G.	Alat Pengolahan Data -----	17
H.	Pengolahan Data -----	17
I.	Analisis Data-----	19
J.	Etika Penelitian-----	19
K.	Keterbatasan Penelitian-----	20
L.	Jalannya Penelitian -----	20
M.	Jadwal Penelitian-----	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN -----		22
A.	Gambaran Umum Kota Tasikmalaya-----	22
B.	Hasil-----	29
C.	Pembahasan-----	35
BAB V PENUTUP -----		43
A.	Simpulan -----	43
B.	Saran -----	44
DAFTAR PUSTAKA		
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian	6
Tabel 3. 1 Definsi Operasional	15
Tabel 3. 2 Jadwal Penelitian	20
Tabel 4. 1 Peta Wilayah Kota Tasikmalaya	23
Tabel 4. 2 Peta Administrasi Kota Tasikmalaya	24
Tabel 4. 3 Luas Administratif Kecamatan dan Jumlah Wilayah Administratif Kecamatan	25
Tabel 4. 4 Jumlah Penduduk Kota Tasikmalaya Tahun 2023 Per-Kecamatan	26
Tabel 4. 5 Laju Pertumbuhan Penduduk (LPP) Kota Tasikmalaya Tahun 2023 ...	26
Tabel 4. 6 Data Jumlah Penduduk Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin Kota Tasikmalaya Tahun 2023	27
Tabel 4. 7 Kepadatan Penduduk di Kota Tasikmalaya Per-Kecamatan Tahun 2023	28
Tabel 4. 8 Distribusi Frekuensi Penderita Tuberculosis Berdasarkan Wilayah Kecamatan di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori	13
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep.....	13
Gambar 4. 1 Jumlah Penderita Tuberculosis Berdasarkan Umur di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023	31
Gambar 4. 2 Jumlah Penderita Tuberculosis Berdasarkan Jenis Kelamin di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023	32
Gambar 4. 3 Jumlah Penderita Tuberculosis Berdasarkan Tempat Di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023	33
Gambar 4. 4 Jumlah Penderita Tuberculosis Berdasarkan Waktu di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Judul.....	12
Lampiran 2 Formulir Persetujuan Tugas Akhir	13
Lampiran 3 Studi Pendahuluan.....	14
Lampiran 4 Data Studi Pendahuluan Tuberculosis di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023	16
Lampiran 5 Lembar Bimbingan Proposal	16
Lampiran 6 Surat Rekomendasi Ujian Proposal	17
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian	18
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian	19
Lampiran 9 Data Tuberculosis di Kota Tasikmalaya Tahun 2021-2023 Berdasarkan Orang, Tempat dan Waktu	20
Lampiran 10 Surat Kaji Etik.....	21
Lampiran 11 Lembar Bimbingan Hasil Karya Tulis Ilmiah (KTI).....	22
Lampiran 12 Surat rekomendasi Sidang Karya Tulis Ilmiah	23