



**FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
RELAPS TUBERCULOSIS PARU DI PUSKESMAS
KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024**

**Oleh :
ANI ELASARI
2313353058**

**POLTEKKES KEMENKES TANJUNGGARANG
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
JUNI 2024**



**FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
RELAPS TUBERCULOSIS PARU DI PUSKESMAS
KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024**

**Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan
pada program studi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes
Tanjungkarang**

**Oleh :
ANI ELASARI
2313353058**

**POLTEKKES KEMENKES TANJUNGGARANG
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
JUNI 2024**

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN
Skripsi, Juni 2024

Ani Elasari

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN RELAPS TUBERCULOSIS PARU
DI PUSKESMAS KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024**

xiv + 39 Halaman + 2 Table + 9 Lampiran

ABSTRACT

Relaps tuberculosis paru merupakan salah satu masalah dalam program penanggulangan *tuberculosis*. *Relaps Tuberculosis paru* ialah penderita *Tuberculosis* yang dinyatakan sembuh dengan pengobatan lengkap, kemudian datang kembali berobat dengan hasil pemeriksaan dahak BTA positif. Kasus *Relaps Tuberculosis* menjadi salah satu kendala yang sangat mempengaruhi tercapainya *target End TB strategy*.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan *relaps* penderita *Tuberculosis Paru* di Puskesmas Kota Bandar Lampung Tahun 2024. Jenis penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah study observasional dengan tujuan untuk mencari faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian *relaps* penderita *Tuberculosis paru*. Desain penelitian ini adalah cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh penderita *relaps Tuberculosis paru* yang berada pada 9 Puskesmas di Kota Bandar Lampung. Waktu penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret - Mei 2024. Jumlah yang diteliti yaitu sebanyak 37 sampel *Relaps* penderita *Tuberculosis paru* yang berada di 9 Puskesmas Kota Bandar Lampung. Analisa data yang digunakan adalah uji Chi-Square.

Berdasarkan hasil penelitian, didapatkan distribusi frekuensi kontak serumah dengan *relaps* penderita *tuberculosis paru* Puskesmas Kota Bandar Lampung sebanyak 16 (43,2%) dan tidak kontak serumah sebanyak 21 (56,8%), distribusi frekuensi status gizi buruk sebanyak 10 orang (27,0%) dan status gizi baik sebanyak 27 orang (73,0%), distribusi frekuensi kepadatan hunian dengan *relaps* penderita TB paru sebanyak 21 orang (56,8%) dan tidak padat sebanyak 16 (43,2%), distribusi frekuensi kebiasaan merokok sebanyak 10 orang (27%) dan tidak merokok sebanyak 27 orang (73,0%). Terdapat hubungan signifikan kontak serumah dengan *relaps* penderita *Tuberculosis paru* dengan nilai Pvalue = 0,017 (P<0,05), status gizi dengan *relaps* penderita *Tuberculosis paru* dengan nilai Pvalue = 0,014 (P<0,05), kepadatan hunian dengan *relaps* penderita *Tuberculosis paru* dengan nilai Pvalue = 0,016 (P<0,05), dan kebiasaan merokok dengan *relaps* penderita *Tuberculosis paru* dengan nilai Pvalue = 0,031 (P<0,05).

Kata Kunci : *Relaps Tuberculosis paru, Kontak serumah, Kepadatan hunian, Status gizi, Kebiasaan merokok.*



BIODATA PENULIS

Nama : Ani Elasari
Nim : 2313353058
Tempat/Tanggal Lahir : Hajimena,30 Desember 1980
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Mahasiswa Poltekkes Kemenkes TanjungKarang
Prodi Sarjana Terapan Jurusan Teknologi
Laboratorium Medis
Alamat : Jl. Kimaja Gg. Pertama Kedaton Bandar Lampung

Riwayat Pendidikan :

1. SD (1987 – 1993) : SDN 1 Hajimena Lampung Selatan
2. SMP (1993 – 1996) : SMPN 1 Natar Lampung Selatan
3. SMA (1996 – 1999) : SMAN 1 Natar Lampung Selatan
4. DIII (1999 – 2002) : Poltekkes Kemenkes TanjungKarang Program
Studi Teknologi Laboratorium Medis
Program Diploma Tiga
5. DIV (2023 – 2024) : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Program
Studi Teknologi Laboratorium Medis Program
Sarjana Terapan

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Relaps Tuberculosis* paru di
Puskesmas Kota Bandar Lampung Tahun 2024**

Penulis

Ani Elasari/NIM 2313353058

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Skripsi
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes TanjungKarang



Bandar Lampung, Juni 2024
Poltekkes Tanjungkarang
Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Siti Aminah, S.Pd. M.Kes

Pembimbing Pendamping

Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

**Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Relaps Tuberculosis paru di
Puskesmas Kota Bandar Lampung Tahun 2024**

Penulis

Ani Elasari/NIM 2313353058

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Seminar Hasil
Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes TanjungKarang

Ketua Penguji



Sigit Mariyanto, S.ST., M.Si
Nip.197512101995031002

Ketua



Kemendes
Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang

Siti Aminah, S.Pd., M.Kes
Nip.196304211989032001

Anggota



Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed
Nip.198706222009022001

Mengetahui

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjung
Karang



Mimi Sugianti, S.Pd., M.Kes
NIP.196810081989032003

Ketua Prodi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan



Nurminha, S.Pd., M.Sc
NIP.196911241989122001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Ani Elasari

Nim : 2313353058

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan/Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi yang berjudul :

“Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Relaps Tuberculosis* paru di Puskesmas Kota Bandar Lampung Tahun 2024”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima saksi yang telah ditetapkan.

Demikian surst pernyataan saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2024



Ani Elasari

MOTTO

“Karena sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya
bersama kesulitan ada kemudahan”

~ QS. Al Insyirah : 5-6 ~

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah Alhamdulillahirobbil'alamiin...

Sujud syukurku kusembahkan kepadaMu ya Allah, Tuhan Yang Maha Agung dan Maha Tinggi. Atas takdirmu saya bisa menjadi pribadi yang berpikir, berilmu, beriman dan bersabar.

Terima kasih, kupersembahkan karya ini kepada orang yang kukasihi dan kusayangi.

Teristimewa kepada Suamiku Rudiono, A.Md dan Anakku Aisyah Rodhiyatul Jannah, Muhammad Ilyas Zain dan Naura Hafizah, yang tiada henti untuk selalu menyemangati, mendukung, serta mendoakanku.

Terimakasih kepada keluarga besarku Ibu Mertuaku, Kakak, dan Adik-adikku, yang selalu memberikan dukungan dan semangat.

Tidak lupa kuucapkan terimakasih kepada semua rekan-rekan Program Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis kelas Alih Jenjang yang selalu memberikan keceriaan, kebahagiaan, dan kenangan-kenangan berharga selama menempuh pendidikan.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah segala puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Relaps Tuberculosis paru* di Puskesmas Kota Bandar Lampung” yang disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan di Politeknik Kesehatan Tangkarakang Jurusan Ahli Teknologi Laboratorium Medis.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini:

1. Dewi Purwaningsih,S.ST,M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tangkarakang.
2. Mimi Sugiarti,S.Pd,M.Kes. selaku Ketua Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Tangkarakang.
3. Siti Aminah,S.Pd.M.Kes selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.
4. Filia Yuniza,S.St.M.Biomed selaku pembimbing pendamping skripsi yang bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, dan masukan kepada penulis.
5. Sigit Mariyanto,S.ST.,M.Si selaku penguji skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran dan kritik kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini

Tidak ada sesuatu yang berharga yang dapat penulis berikan kepada mereka kecuali harapan dan doa yang tulus semoga amal dan budi baik mereka mendapat imbalan dari Allah SWT. Akhir kata penulis berharap semoga apa yang penulis tuangkan dalam skripsi ini akan memberikan manfaat bagi kita semua, Amin.

Bandar Lampung, Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER LUAR	i
COVER DALAM	ii
ABSTRACT	iii
BIODATA PENULIS	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
LEMBAR PERNYATAAN	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tinjauan Teori	7
B. Kerangka Teori	20
C. Kerangka Konsep	21
D. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
1. Jenis dan Desain Penelitian	23
2. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3. Populasi dan Sampel	23
4. Pengumpulan Data	25
3. Etical Clearance	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil Penelitian	29
B. Pembahasan	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	39
A. Kesimpulan	39
B. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	44

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Hasil Analisis Univariat	29
Tabel 4. 2 Hasil Analisis Bivariat	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori	20
Gambar 2 Kerangka Konsep	21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Data Pasien <i>relaps</i> Tuberculosis Paru 31 Puskesmas di Dinas kesehatan Kota Bandar Lampung Tahun 2023 - 2024
Lampiran 2	Data Penelitian Penderita <i>relaps</i> Tuberculosis Paru di 9 Puskesmas Kota Bandar Lampung Tahun 2023 - 2024
Lampiran 3	Data Hasil Penelitian
Lampiran 4	Informed Consent
Lampiran 5	Lembar Isian Kepadatan Hunian
Lampiran 6	Kuisisioner Penelitian
Lampiran 7	Formulir Konsultasi Gizi
Lampiran 8	Hasil Cek Plagiarism Turnitin
Lampiran 9	Dokumentasi Kegiatan Penelitian
Lampiran 10	Output SPSS
Lampiran 11	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 12	Kartu Konsultasi Pembimbing Utama
Lampiran 13	Kartu Konsultasi Pembimbing Pendamping
Lampiran 14	Jurnal Penelitian