

KATA PENGANTAR

Puji syukur jami panjatkan ke hadirat Allah SWT. Yang telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah – Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan judul **“HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DENGAN KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU (TB PARU) DI DESA MAJASEM WILAYAH KERJA PUSKESMAS KENDAL KABUPATEN NGAWI TAHUN 2023”**.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini sebagai salah satu persyaratan guna menyelesaikan Program Diploma III Kesehatan Lingkungan Kampus Magetan. Penulisan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak yang terlibat baik berupa materi, moral dan spiritual. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Kedua Orangtua yang telah memberikan dukungan sepenuhnya.
2. Bapak Lutfhi Rusyadi, SKM, M.Sc, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk menyusun Tugas Akhir ini.
3. Bapak Irwan Sulistyono, SKM, M.Si, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk menyusun Tugas Akhir ini.
4. Bapak Beny Suyanto, S.Pd, M.Si selaku Ketua Program Studi DIII Sanitasi Kampus Magetan.
5. Bapak Dr. Budi Yulianto, SPd, MKes. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. H. Djoko Windu P. Irawan, SKM, MMKes. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
7. Bapak Mujiyono, SKM, MKes selaku narasumber yang telah membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penyusunan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan karya tulis ilmiah ini. Penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat.

Magetan, 18 Mei 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSYARATAN	
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	
BIODATA PENULIS	
ABSTRAK	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
DAFTAR SINGKATAN DAN NOTASI.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah Dan Pembatasan Masalah.....	5
1.3 Rumusan Masalah.....	6
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
1.6 Hipotesis Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Penelitian Terdahulu	9
2.2 Telaah Pustaka	13
2.2.1 Rumah Sehat Dan Sanitasi Pemukiman	13
1. Pengertian Rumah Sehat	13
2. Fungsi Rumah.....	13

3.	Persyaratan Rumah Sehat	13
4.	Pengertian Sanitasi Pemukiman	14
5.	Parameter Sanitasi Pemukiman	15
6.	Dampak Rumah Tidak Sehat	16
2.2.2	Tuberkulosis Paru	17
1.	Pengertian Tuberkulosis Paru	17
2.	Etiologi Tuberkulosis Paru	17
3.	Jenis Tuberkulosis Paru	18
4.	Gejala Tuberkulosis Paru	19
5.	Transmisi Disease Tuberkulosis Paru	20
6.	Pengobatan Tuberkulosis Paru	21
7.	Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Tuberkulosis Paru	21
8.	Pencegahan Dan Penanggulangan Tuberkulosis Paru.....	28
2.3	Kerangka Teori	30
2.4	Kerangka Konsep	31
BAB III METODE PENELITIAN		32
3.1	Jenis Dan Desain Penelitian	32
3.2	Tempat, Waktu, Dan Biaya Penelitian.....	33
3.3	Variabel Dan Definisi Operasional	33
3.4	Populasi Dan Sampel Penelitian.....	38
3.5	Alur Penelitian	39
3.6	Data Penelitian.....	41
3.7	Pengolahan Dan Analisis Data	42
BAB IV HASIL PENELITIAN		46
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	46
4.2	Karakteristik Responden	48
4.3	Kondisi Fisik Rumah	49
4.4	Hasil Penelitian	50

BAB V PEMBAHASAN	57
5.1 Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Tuberkulosis Paru....	57
5.2 Faktor yang Tidak Berhubungan dengan Kejadian Tuberkulosis Paru.....	62
5.3 Keterbatasan Penelitian	65
BAB VI PENUTUP.....	66
6.1 Kesimpulan.....	66
6.2 Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel III.1	Definisi Operasional Variabel.....	34
Tabel III.2	Tabel 2x2 Chi Square.....	44
Tabel IV.1	Frekuensi Berdasarkan Karakteristik Responden di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	48
Tabel IV.2	Distribusi Frekuensi Kondisi Fisik Rumah di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	49
Tabel IV.3	Hubungan Lantai terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	50
Tabel IV.4	Hubungan Dinding terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	51
Tabel IV.5	Hubungan Pencahayaan terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	52
Tabel IV.6	Hubungan Kelembaban terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	53
Tabel IV.7	Hubungan Suhu terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	54
Tabel IV.8	Hubungan Luas Ventilasi terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	55
Tabel IV.9	Hubungan Kepadatan Hunian terhadap Kejadian Tuberkulosis di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023.....	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Segitiga Epidemiologi.....	21
Gambar II.2	Kerangka Teori.....	30
Gambar II.3	Kerangka Konsep.....	31
Gambar III.1	Desain Penelitian.....	32
Gambar III.2	Gambar Langkah-Langkah Penelitian.....	39
Gambar IV.1	Peta Wilayah Kerja Puskesmas Kendal	47

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Penelitian dari kampus
- Lampiran 2 Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan Ngawi
- Lampiran 3 Surat Penelitian dari Desa Majasem
- Lampiran 4 Kuisisioner Penilaian Kondisi Fisik Rumah Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru (Tb Paru) Di Desa Majasem Wilayah Kerja Puskesmas Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023
- Lampiran 5 Hasil Rekapitulasi Data Penelitian
- Lampiran 6 Hasil Output SPSS
- Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 8 Peta Pesebaran Penyakit Tuberkulosis Paru di Desa Majasem Kecamatan Kendal Kabupaten Ngawi Tahun 2023
- Lampiran 9 Hasil Turnitin

DAFTAR SINGKATAN DAN NOTASI

DAFTAR SINGKATAN

BCG	: Bacille Calmette Guerin
BTA	: Basil Tahan Asam
C	: Celcius
Depkes	: Departemen Kesehatan
HIV	: Human Immunodeficiency Virus
Kemenkes	: Kementerian Kesehatan
OAT	: Obat Anti Tuberkulosis
OR	: Odd's Ratio
PDPI	: Persatuan Dokter Paru Indonesia
PHBS	: Perilaku Hidup Bersih dan Sehat
RI	: Republik Indonesia
TB	: Tuberkulosis
WHO	: World Health Organization

DAFTAR NOTASI

a	: Alfa
%	: Persen
\geq	: Kurang dari sama dengan
\leq	: Lebih dari sama dengan
$^{\circ}$: Derajat
$<$: Kurang dari
$>$: Lebih dari