

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL LUAR</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>viii</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Teori	6
1. <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	6
2. Tuberkulosis	7
3. Pemeriksaan Mikroskopis	8
4. Pemeriksaan Tes Cepat Molekuler GeneXpert MTB/RIF	10
5. Validitas	12
B. Kerangka Teori	16
C. Kerangka Konsep	17
<b>BAB III    METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Desain Penelitian	18
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	18
C. Populasi dan Sampel Penelitian	18
D. Variabel dan Definisi Operasional	19
E. Pengumpulan Data	20
F. Pengolahan dan Analisis Data	20
G. Etical Clearance	21
<b>BAB IV    HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil	22
B. Pembahasan	25

<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN</b>	
	A. Simpulan	30
	B. Saran	31
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 2.1.	Interpretasi Hasil Mikroskopis Berdasarkan Skala IUATLD	9
Tabel 2.2.	Hasil dan Interpretasi <i>GeneXpert</i>	11
Tabel 2.3.	Hasil Tabulasi Silang	13
Tabel 3.1.	Variabel dan Definisi Operasional	18
Tabel 4.1.	Karakteristik subjek penelitian berdasarkan jenis kelamin, dan kelompok usia di .RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung.	25
Tabel 4.2.	Hasil Pemeriksaan Mikroskopis BTA dan TCM <i>GeneXpert</i> pada pasien TB di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung tahun 2021	26
Tabel 4.3.	Distribusi hasil pemeriksaan mikroskopis BTA terhadap TCM <i>GeneXpert</i>	27
Tabel 4.4.	Data Hasil Analisis Cross Tabulation pada Pemeriksaan Mikroskopis BTA dan <i>GeneXpert</i> dalam tabel 2x2	27
Tabel 4.5.	Hasil Perhitungan Sensitivitas, Spesifisitas, Positive Predictive Value (PPV), dan Negative Predictive Value (NPV)	28

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor Gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 2.1.	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	6

## DAFTAR LAMPIRAN

### Nomor Lampiran

- Lampiran 1 Data Hasil Penelitian
- Lampiran 2 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 3 Surat Keterangan Kelaiakan Etik Penelitian
- Lampiran 4 Surat Izin Penelitian dari Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung
- Lampiran 5 Output data SPSS
- Lampiran 6 Perhitungan validitas dan nilai duga mikroskopis BTA
- Lampiran 7 Dokumentasi penelitian
- Lampiran 8 Prosedur kerja pemeriksaan mikroskopis BTA
- Lampiran 9 Prosedur kerja pemeriksaan *GeneXpert*
- Lampiran 10 Kartu Bimbingan
- Lampiran 11 Artikel Penelitian