

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	6
E. Tujuan Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Diabetes Mellitus	8
1. Definisi dan Epidemiologi	8
2. Klasifikasi	8
3. Faktor Risiko.....	9
4. Diagnosis.....	10
5. Gula Darah Sewaktu	11
B. Tuberkulosis.....	13
1. Definisi dan Patofisiologi.....	13
2. Klasifikasi	14
3. Gambaran Radiografi	16
4. Mekanisme Biologis Keterkaitan Antara Tuberkulosis dan Diabetes Mellitus	22
C. Radiografi Toraks.....	23
D. Skor Keparahan Tuberkulosis	26

E.	Kerangka Teori.....	28
F.	Kerangka Konsep	29
G.	Hipotesis Penelitian.....	29
BAB III METODE PENELITIAN		30
A.	Jenis dan Rancangan Penelitian	30
B.	Subjek Penelitian.....	30
C.	Instrumen Penelitian.....	31
D.	Variabel Penelitian	31
E.	Definisi Operasional.....	31
F.	Jalannya Penelitian.....	33
G.	Alur Penelitian	34
H.	Analisis Data	34
1.	Analisis Univariat.....	34
2.	Uji Reliabilitas Interobserver	35
3.	Analisis Bivariat.....	35
I.	Etika Penelitian	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		37
A.	Hasil Penelitian	37
1.	Karakteristik Subjek Penelitian.....	37
2.	Uji Reliabilitas Interobserver	38
3.	Gambaran Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes	38
4.	Gambaran Skoring Keparahan Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes Dan Non Diabetes	43
B.	Pembahasan.....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		50
A.	Kesimpulan	50
B.	Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA		51
LAMPIRAN.....		55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kriteria Diagnosis diabetes (PERKENI, 2019).....	11
Gambar 2. Lesi Primer Tuberkulosis (Kumar, 2017)	14
Gambar 3. Radiografi Toraks Pada Tuberkulosis Aktif (Bhalla <i>et al.</i> , 2020)	20
Gambar 4. Radiografi Toraks Pada Tuberkulosis dalam Penyembuhan (Bhalla <i>et al.</i> , 2020)	20
Gambar 5. Radiografi Toraks Tuberkulosis Milier (Scott <i>et al.</i> , 2004).....	22
Gambar 6. Foto Toraks Normal Proyeksi Anteroposterior (AP) dan Lateral (Marten & Hansell, 2023)	26
Gambar 7. Contoh Skor Keparahan Tuberkulosis (Báez-Saldaña <i>et al.</i> , 2013).....	27
Gambar 8. Kerangka Teori.....	28
Gambar 9. Kerangka Konsep	29
Gambar 10. Alur Penelitian.....	34
Gambar 11. Lesi Fibronodular Pasien Diabetes vs Non Diabetes	39
Gambar 12. Konsolidasi Pasien Diabetes vs Non Diabetes	40
Gambar 14. Kavitas Diabetes vs Non Diabetes	40
Gambar 14. Limfadenopati Pasien Diabetes vs Non Diabetes	41
Gambar 15. Lesi Milier Pasien Diabetes vs Non Diabetes	42
Gambar 16. Efusi Pasien Diabetes vs Non Diabetes. Terlihat juga adanya konsolidasi di apeks pulmo sinistra disertai atelektasis	43
Gambar 17. Skor Keparahan 6 Poin, 16 Poin, dan 20 Poin	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2. Klasifikasi Efusi Pleura (Kumari & Jaseemudheen, 2023).....	25
Tabel 3. Definisi Operasional	31
Tabel 4. Uji Hipotesis	35
Tabel 5. Karakteristik Subjek Penelitian.....	37
Tabel 6. Reliabilitas Interobserver	38
Tabel 7. Perbandingan Fitur Lesi Fibronodular Pada Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes.....	38
Tabel 8. Perbandingan Fitur Lesi Konsolidasi Pada Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes	39
Tabel 9. Perbandingan Fitur Lesi Kavitas Pada Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes	40
Tabel 10. Perbandingan Fitur Limfadenopati Pada Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes	41
Tabel 11. Perbandingan Fitur Lesi Milier Pada Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes	41
Tabel 12. Perbandingan Fitur Efusi Pleura Pada Radiografi Toraks Tuberkulosis Paru Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes	42
Tabel 14. Perbandingan Skoring Keparahan Tuberkulosis Paru Berdasarkan Radiografi Toraks Antara Pasien Diabetes dan Non Diabetes.....	43