UNIVERSITAS GADJAH MADA
Perbandingan Karakteristik Klinis dan Radiologis Pasien Tuberkulosis Paru Terkonfirmasi Bakteriologis dengan Status Immunokompromais dan Immunokompeten yang Kontrol di Poliklinik Paru Infeksi Rumah Sakit Umum Pusat DR. Sardjito
Eida Agisa Dewi, dr. Sumardi, SpPD-KP.; dr. Nur Rahmi Ananda, SpPD-KP

Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN ..... **ii**
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ..... **iii**
KATA PENGANTAR ..... **v**
ABSTRAK ..... **vii**
ABSTRACT ..... **viii**
DAFTAR ISI ..... **ix**
DAFTAR TABEL ..... **xi**
DAFTAR GAMBAR ..... **xii**
DAFTAR SINGKATAN ..... **xiii**
BAB I PENDAHULUAN **1**
A. Latar Belakang 1
B. Perumusan Masalah 3
C. Tujuan Penelitian 4
D. Manfaat Penelitian 4
E. Keaslian Penelitian 4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA **8**
A. Tuberkulosis Paru 8
1. Spektrum Infeksi *Mycobacterium tuberculosis* 8
2. Patogenesis 10
3. Diagnosis 14
4. Tatalaksana 17
B. TB Paru dengan Immunokompromais 19
1. TB-Infeksi *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) 21
2.TB-Diabetes Melitus 23
3. TB-Penyakit Autoimun 25
4. TB-Keganasan 27
5. TB dengan Kondisi Immunokompromais Lain 29
C. Perbandingan TB Paru Immunokompromais dan Immunokompeten 30
1. Perbedaan Karakteristik Klinis 30
2. Radiologis 35

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Perbandingan Karakteristik Klinis dan Radiologis Pasien Tuberkulosis Paru Terkonfirmasi Bakteriologis dengan Status Immunokompromais dan Immunokompeten yang Kontrol di Poliklinik Paru Infeksi Rumah Sakit Umum Pusat DR. Sardjito
Eida Agisa Dewi, dr. Sumardi, SpPD-KP.; dr. Nur Rahmi Ananda, SpPD-KP
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

D. Kerangka Teori 44
E. Kerangka Konsep 45
F. Hipotesis 45
BAB III METODE PENELITIAN 46
A. Jenis dan Rancangan Penelitian 46
B. Tempat dan Waktu Peneltian 46
C. Populasi Target dan Terjangkau 46
D. Besar Sampel 47
E. Definisi operasional 49
F. Variabel Penelitian 53
G. Cara Penelitian 53
H. Alur Penelitian 54
I. Analisa Statistik 55
1. Analisis Univariat 55
2. Analisis Bivariat 55
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 56
A. Hasil Penelitian 56
1. Karakteristik demografi partisipan penelitian 56
2. Karakteristik klinis partisipan penelitian 58
3. Karakteristik radiologis partisipan penelitian 61
4. Karakteristik klinis dan radiologis partisipan immunokompromais 63
B. Pembahasan 67
1. Infeksi *Mycobacterium tuberculosis* dan Imunitas 67
2. Karakteristik demografi partisipan dengan TB Paru 69
3. Karakteristik klinis partisipan penelitian 73
4. Karakteristik kelainan radiologis pada partisipan penelitian 77
5. Keterbatasan dan kelebihan penelitian 80
BAB V KESIMPULAN 83
A. Kesimpulan 83
B. Saran 83
DAFTAR PUSTAKA 84