UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP OUTCOME KLINIK PADA PASIEN DEWASA DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS (DR-TB) DI POLI RAWAT JALAN RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA
ULI CHOIRIN NISA, Dr. apt. Ika Puspita Sari, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman Judul i
Halaman Pengesahan ii
Halaman Pernyataan Bebas Plagiasi iii
Halaman Persembahan iv
Kata Pengantar v
Daftar Isi viii
Intisari xiv
Abstract xiii
BAB 1. PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang 1
B. Rumusan Masalah 3
C. Tujuan Penelitian 3
D. Manfaat Penelitian 4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA 5
A. Telaah Pustaka Pustaka 5
1. Definisi Tuberkulosis 5
2. Etiologi Tuberkulosis 8
3. Patofisiologi Tuberkulosis 10
4. *Drug Resistant Tuberculosis* (DR-TB) 11
5. Diagnosis Drug Resistant Tuberculosis 12
6. Penatalaksanaan Tuberkulosis 14
7. Penatalaksanaan *Drug Resistant Tuberculosis* 16
8. Penggunaan Obat Rasional 22
9. Rasionalitas Penggunaan Antibiotik 26
B. Landasan Teori 32
C. Hipotesis 35
D. Kerangka Konsep 35
BAB III. Metode Penelitian 35

PENGARUH RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP OUTCOME KLINIK PADA PASIEN DEWASA
DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS (DR-TB) DI POLI RAWAT JALAN RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA
ULI CHOIRIN NISA, Dr. apt. Ika Puspita Sari, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

A. Rancangan Penelitian 35
B. Waktu dan Tempat Penelitian 35
C. Populasi dan Subjek Penelitian 36
D. Alat dan Bahan 36
E. Variabel Penelitian 36
F. Definisi Operasional Variabel 37
G. Besar Sampel dan Teknik Sampling 39
H. Alur Penelitian 40
I. Analisis dan Pengolahan Data 41
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 42
A. Gambaran Umum Subjek Penelitian 42
B. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik berdasarkan Diagram Alur Gyssens 49
C. *Outcome* Klinik Regimen Terapi *Drug Resistant Tuberculosis* 56
D. Hubungan Rasionalitas Penggunaan Antibiotik terhadap Outcome Klinik 58
E. Hubungan Variabel Perancu dengan *Outcome* Klinik 63
F. Keterbatasan Penelitian 67
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN 68
A. Kesimpulan 68
B. Saran 68
DAFTAR PUSTAKA 69

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP OUTCOME KLINIK PADA PASIEN DEWASA DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS (DR-TB) DI POLI RAWAT JALAN RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA
ULI CHOIRIN NISA, Dr. apt. Ika Puspita Sari, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan Alur Penilaian Kualitas Penggunaan OAT (Gyssens, 2005) 29
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian 35
Gambar 3. Alur Penelitian..... 40

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP OUTCOME KLINIK PADA PASIEN DEWASA DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS (DR-TB) DI POLI RAWAT JALAN RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA
ULI CHOIRIN NISA, Dr. apt. Ika Puspita Sari, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR TABEL

Tabel I. Kisaran Dosis OAT Lini Pertama Bagi Pasien Dewasa 15
Tabel II. OAT Dalam Pengobatan Tuberkulosis..... 16
Tabel III. Efek Samping Ringan dan Sedang OAT..... 23
Tabel IV. Efek Samping Berat OAT..... 24
Tabel V. Skoring CCI 25
Tabel VI. Karakteristik Demografi Pasien..... 43
Tabel VII. Karakteristik Penyakit Pasien..... 44
Tabel VIII. Karakteristik Pengobatan Pasien..... 45
Tabel IX. Karakteristik Penyakit Penyerta Pasien 48
Tabel X. Sebaran Rasionalitas Antibiotik..... 50
Tabel XI. Saran Regimen Terapi 53
Tabel XII. Saran Durasi Terapi..... 54
Tabel XIII. Saran Dosis..... 56
Tabel XIV. *Outcome* Klinik..... 58
Tabel XV. Sebaran Rasionalitas Penggunaan Antibiotik dan *Outcome* Klinik..... 59
Tabel XVI. Hubungan Rasionalitas Regimen dengan *Outcome* Klinik..... 59
Tabel XVII. Hubungan Rasionalitas Kategori 0 Terhadap IVb dengan *Outcome* Klinik 60
Tabel XVIII. Hubungan Rasionalitas Kategori 0 Terhadap IIIb dengan *Outcome* Klinik 61
Tabel XIX. Hubungan Rasionalitas Kategori 0 Terhadap IIa dengan *Outcome* Klinik 62
Tabel XX. Hubungan Jenis Kelamin dengan *Outcome* Klinik 63
Tabel XXI. Hubungan Usia dengan *Outcome* Klinik 64
Tabel XXII. Hubungan Karakteristik Penyakit dengan *Outcome* Klinik 65
Tabel XXIII. Hubungan Lama Pengobatan dengan *Outcome* Klinik 66
Tabel XXIV. Hubungan Skoring CCI dengan Outcome Klinik 66

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP OUTCOME KLINIK PADA PASIEN DEWASA DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS (DR-TB) DI POLI RAWAT JALAN RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA
ULI CHOIRIN NISA, Dr. apt. Ika Puspita Sari, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan *Ethical Clearance* 74
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian..... 75
Lampiran 3. *Ethical Clearance* 76
Lampiran 4. Surat Selesai Penelitian 77
Lampiran 5. Lembar Pengumpul Data 78
Lampiran 6. Rekap Data Pasien 80
Lampiran 7. Rekap Data Penilaian Penggunaan Antibiotik Berdasarkan Kriteria Gyssens 83
Lampiran 8. Penilaian *Outcome* Klinik..... 143
Lampiran 9. Karakteristik Pengobatan..... 147
Lampiran 10. Hubungan Rasionalitas Regimen dengan *Outcome* Klinik 148
Lampiran 11. Hubungan Rasionalitas Kategori 0 terhadap IVb dengan *Outcome* Klinik 150
Lampiran 12. Hubungan Rasionalitas Kategori 0 terhadap IIIb dengan *Outcome* Klinik 151
Lampiran 13. Hubungan Rasionalitas Kategori 0 terhadap IIa dengan Outcome Klinik 152
Lampiran 14. Hubungan Jenis Kelamin dengan *Outcome* Klinik..... 153
Lampiran 15. Hubungan Usia dengan *Outcome* Klinik 154
Lampiran 16. Hubungan Diagnosis TB dengan *Outcome* Klinik 155
Lampiran 17. Hubungan Lama Pengobatan dengan *Outcome* Klinik..... 157
Lampiran 18. Hubungan Skoring CCI dengan *Outcome* Klinik 158