UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uji Banding Sensitifitas BTA Dan Pemeriksaan Mycodot Pada Diagnosis Tuberkulosis Paru
Anung Noto Nugroho, Dra. Ning Rintiswati, M. Kes; Dra. E. Sutarti, SU
Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....i

HALAMAN PENGESAHAN.....ii

KATA PENGANTAR.....iii

DAFTAR ISI.....v

DAFTAR TABEL DAN DIAGRAM.....vii

DAFTAR LAMPIRAN.....viii

INTISARI.....ix

BAB I. PENDAHULUAN.....1

1.1. Latar Belakang Permasalahan.....1

1.2. Kepentingan Permasalahan.....5

1.3. Tujuan Penelitian.....6

1.4. Tinjauan Pustaka.....6

1.4.1. Mikobakteria.....6

1.4.2. Klasifikasi Mikobakteria.....8

1.4.3. Morfologi dan Struktur Mikobakteria...8

1.4.4. Patogenesis TBC.....10

1.4.5. Diagnosis TBC.....14

1.4.6. Epidemiologi.....20

1.5. Hipotesis.....21

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uji Banding Sensitifitas BTA Dan Pemeriksaan Mycodot Pada Diagnosis Tuberkulosis Paru
Anung Noto Nugroho, Dra. Ning Rintiswati, M. Kes; Dra. E. Sutarti, SU
Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

BAB II. CARA PENELITIAN.....22

2.1. Subyek Penelitian.....22

2.2. Rancangan Penelitian.....22

2.3. Pengukuran Hasil Penelitian.....22

2.3.1. Cara pengukuran.....22

2.3.2. Keterbatasan Penelitian.....23

BAB III. PENGOLAHAN DATA DAN PEMBAHASAN.....24

3.1. Pengolahan data.....26

3.1.1. Deskripsi sampel penelitian.....26

3.2. Pembahasan.....29

BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....42

4.1. Kesimpulan.....42

4.2. Saran.....42

BAB V. DAFTAR PUSTAKA.....43

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uji Banding Sensitifitas BTA Dan Pemeriksaan Mycodot Pada Diagnosis Tuberkulosis Paru
Anung Noto Nugroho, Dra. Ning Rintiswati, M. Kes; Dra. E. Sutarti, SU
Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR TABEL DAN DIAGRAM

Halaman

TABEL

Tabel 1. Distribusi pasien didiagnosa TBC Paru menurut jenis kelamin yang sputum/serumnya diuji di Laboratorium Mikrobiologi FK UGM April 1996 - Maret 1997.....27

Tabel 2. Hasil pemeriksaan serum pasien yang didiagnosa TBC paru dengan menggunakan uji serologi Mycodot.....27

Tabel 3. Hasil pemeriksaan sputum pasien yang di-diagnosa TBC paru dengan menggunakan BTA.....28

Tabel 4. Sensitifitas dan Spesifisitas pemeriksaan langsung Bakteri tahan asam dan uji serologi dengan LAM (Mycodot).....32

Tabel 5. Perbandingan Sensitifitas Antigen LAM (Mycodot) dengan pemeriksaan langsung BTA positif dan BTA negatif.....33

DIAGRAM

Diagram 1. Distribusi pasien didiagnosis TBC paru menurut jenis kelamin.....30

Diagram 2. Prosentase pasien yang didiagnosis TBC paru menurut jenis kelamin.....30

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uji Banding Sensitifitas BTA Dan Pemeriksaan Mycodot Pada Diagnosis Tuberkulosis Paru
Anung Noto Nugroho, Dra. Ning Rintiswati, M. Kes; Dra. E. Sutarti, SU
Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR LAMPIRAN

Gambar 1. Basil TBC berbentuk kokobasil atau batang lurus ramping.....47

Gambar 2. Teknik pengecatan bakteri tahan asam.....47

Gambar 3. Reaksi Tuberkulin positif menunjukan bahwa kuman TBC ada, merupakan indikasi terapi preventif.....48

Gambar 4. Foto Rontgen dada merupakan salah satu cara mendiagnosis TBC.....48