

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN.....	12
a. Latar Belakang.....	12
b. Perumusan Masalah.....	15
c. Tujuan Penelitian.....	15
d. Manfaat Penelitian.....	15
e. Keaslian Penelitian.....	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	19
a. Tinjauan Pustaka.....	19
1. Tuberculosis.....	19
2. Perikarditis.....	22
3. Uji Tuberculosis Lipoarabinomannan (TB-LAM).....	23
3. Kultur.....	24
4. Analisis.....	26
b. Kerangka Teori.....	27
c. Kerangka Konsep.....	28
d. Hipotesis.....	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	29
a. Rancangan Penelitian.....	29
b. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
c. Metode Pengumpulan Data.....	29
C1. Strategi Pengumpulan Data.....	29
C2. Sumber Data.....	30
C3. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	31
d. Sintesis Data Penelitian.....	32
e. Pengkajian Risiko Bias.....	32
f. Jalan Penelitian.....	32
g. Pertimbangan Etika Penelitian.....	33
h. Dummy Tabel Penelitian.....	34
H1. Alur Diagram PRISMA.....	34
H2. Tabel Rangkuman Skrining Studi.....	37
i. Kesulitan yang Timbul dalam Penelitian.....	39

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
a. Rangkuman Studi Inklusi.....	40
b. Kualitas Studi Inklusi.....	40
c. Akurasi Uji TB-LAM pada Tuberculosis Perikarditis.....	41
d. Pembahasan.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
a. Kesimpulan.....	48
b. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian

Tabel 2. Kriteria diagnosis perikarditis

Tabel 3. PICO

Tabel 4. Rangkuman Studi Inklusi

Tabel 5. Rangkuman hasil uji TB-LAM dari studi inklusi

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori

Gambar 2. Kerangka Konsep

Gambar 3. PRISMA

Gambar 4. Hasil Analisis QUADAS-4

Gambar 5. Rangkuman statistik model bivariat untuk sensitivitas dan spesifisitas uji TB-LAM dari studi inklusi

Gambar 6. Forest plot model bivariat untuk sensitivitas (kiri) dan spesifisitas (kanan) uji TB-LAM dari studi inklusi

Gambar 7. Angka bobot studi (study weights) pada kedua studi inklusi dalam kontribusinya pada angka keseluruhan sensitivitas dan spesifisitas uji TB-LAM

Gambar 8. Kurva HSROC model bivariat

ARTI SINGKATAN

Singkatan

ADA	<i>adenosine deaminase</i>
BTA	bakteri tahan asam
CI _{95%}	<i>confidence interval 95%</i>
EKG	elektrokardiografi/elektrokardiogram
FN	<i>false negative</i>
FP	<i>false positive</i>
HIV	<i>human immunodeficiency virus</i>
hsROC	<i>hierarchical summary receiver operating curve</i>
LAM	<i>lipoarabinomannan</i>
LJ	Löwenstein–Jensen
LR	<i>likelihood ratio</i>
MGIT	<i>mycobacterium growth indicator tube</i>
Mtb	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>
NALC	<i>N-acetyl-L-cysteine</i>
NLR	<i>negative likelihood ratio</i>
NaOH	Natrium hidroksida
NPV	<i>negative predictive value</i>
OAT	obat anti-tuberkulosis
pH	<i>potential of hydrogen</i>
PICO	<i>population, intervention, control, outcome</i>
PLR	<i>positive likelihood ratio</i>
POCT	<i>point-of-care testing</i>
PPV	<i>positive predictive value</i>
PRISMA	<i>Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses</i>
QUADAS-2	<i>quality assessment of diagnostic accuracy studies-2</i>
RIF	rifampisin
Sn	sensitivitas
Sp	spesifisitas

s.d.	sampai dengan
sROC	<i>summary receiver operating curve</i>
TB	tuberkulosis
TB-LAM	<i>tuberculosis lipoarabinomannan</i>
TCM	tes cepat molekuler
TN	<i>true negative</i>
TP	<i>true positive</i>
WHO	<i>World Health Organization</i>