

DAFTAR ISI

HalamanJudul	i
LembarPengesahan	ii
LembarPernyataan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	ix
Daftar Lampiran	x
Arti LambangdanSingakatan	xi
Intisari	xiii
Abstrack	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. LatarBelakang	1
B. PerumusanMasalah	6
C. TujuanPenelitian	6
D. KeaslianPenelitian	6
E. ManfaatPenelitian	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	9
A. TinjauanPustaka	9
1. Penyakitkusta	9
a. Definisi	9
b. Etiolog	9
c. Epidemiologi	10
d. Penularanpenyakitkusta	12
e. Faktor-faktor yang mempengaruhikusta	13
f. Masa inkubasi	15
g. Klasifikasikusta	15
h. Jenis-jenispemeriksaandignosiskusta	17
i. Diagnosis penyakitkustastandarDepkesdan WHO Klasifikasikusta	22
j. Terapipenyakitkusta	23
2. PemeriksaanMycobacterium lepraedengan PCR	23
a. Definisi	23
b. Prinsip PCR	24
c. Komponen PCR	24
d. Tahapan PCR	25
e. Primer PCR untukMycobacterium leprae	26
f. IdentifikasiMolekuler PCR	28

3. Pemeriksaan <i>Mycobacterium lepra</i> dengan BTA	29
a. Pengecatan BTA metode Ziehl Neelsen	29
b. Komposisi pengecatan Ziehl Neelsen	30
c. Prinsip pengecatan Ziehl Neelsen	30
d. Penilaian indeks bakteriologi	31
B. Landasan Teori	32
C. Kerangka Teori	33
D. Hipotesis	33
E. Kerangka konsep	34
BAB III. Metode Penelitian	35
A. Rancangan Penelitian	35
B. Variabel Penelitian	35
C. Definisi Operasional	36
D. Subjek Penelitian	37
E. Bahan dan Alat Penelitian	38
F. Jalannya Penelitian	40
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	47
A. Hasil Penelitian	47
1. Karakteristik subjek penelitian	47
2. Jumlah narakontak dengan 15 penderita kusta	49
3. Hasil pemeriksaan laboratorium PCR dan BTA	49
4. Analisis nilai indeks Kappa	55
5. Analisis uji diagnostik PCR dan BTA	56
B. Pembahasan	56
C. Keterbatasan Penelitian	70
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	71
A. Kesimpulan	71
B. Saran	71
Ringkasan	72
Daftar Pustaka	81