

Daftar Isi

	Halaman
Sampul Depan	i
Sampul Dalam	ii
Persyaratan Gelar	iii
Lembar Pengesahan Tesis	iv
Surat Pernyataan Tidak Plagiat	iv
Ucapan Terima Kasih	v
Ringkasan	vii
Summary	viii
Abstrak	ix
Abstract	x
Daftar Isi	xi
Daftar Tabel	xiii
Daftar Gambar	xv
Daftar Lampiran	xvi
Daftar Istilah	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Tuberkulosis	7

2.1.1 Pengertian	7
2.1.2 Klasifikasi dan Morfologi <i>M. Tuberculosis</i>	8
2.1.3 Epidemiologi Tuberkulosis	9
2.1.4 Patogenesis Tuberkulosis	12
2.2 Respons Imun.....	15
2.2.1 Peran <i>Interleukin-6</i> Pada Tuberkulosis	16
2.3 Tes Tuberkulin	18
2.4 <i>Purified Protein Derivate (PPD)</i>	19
2.5 Pewarnaan Imunohistokimia.....	23
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS	25
3.1 Kerangka Konsep	25
3.2 Hipotes	27
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	28
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	28
4.2 Populasi dan Replikasi Sampel Penelitian	29
4.3 Variabel Penelitian	30
4.4 Defenisi Oprasional.....	31
4.5 Bahan Penelitian.....	32
4.6 Instrumen Penelitian.....	32
4.7 Lokasi dan Waktu Penelitian	33
4.8 Prosedur Kerja.....	33
4.8.1 Pembuatan PPD Buatan Skala Laboratoris	33
4.8.2 Persiapan Hewan Coba	36
4.8.3 Prosedur Vaksinasi BCG Hewan Coba.....	36
4.8.4 Tes Tuberkulin PPD Buatan Skala Laboratoris	36
4.9 Prosedur Pengecatan Imunohistokimia	37
4.9.1 Pengambilan Kulit Hewan Coba.....	37
4.9.2 Prosedur Pengecatan Imunohitokimia	37

4.10 Bagan Kerangka Oprasional	39
4.11 Analisis Data	40
BAB 5 HASIL PENELITIAN	41
5.1 Sistematika Penelitian	41
5.2 Hasil Pembuatan <i>Purified Protein Derivate</i> (PPD)	
Buatan Skala Laboratoris	41
5.3 Hasil tes tuberculin PPD	42
5.3 Hasil Pemeriksaan <i>Interleukin-6</i> (IL-6) Metode IHC	44
BAB 6 PEMBAHASAN	49
6.1 Tes Tuberkulin PPD	49
6.2 Indurasi dan Eritema	50
6.3 Ekspresi <i>Interleukin-6</i> (IL-6)	52
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	57
7.1 Kesimpulan	57
7.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN.....	63