

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
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 II.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 TGF- β	7
2.1.1 TGF- β dalam Asma	8
2.2 Probiotik (<i>Lactobacillus brevis</i>)	11
2.3 Pengaruh Probiotik terhadap Progresivitas Asma	12
2.4 Hewan Model Asma	14
2.5 Kerangka Teori	15

.....	15
2.6 Kerangka Konsep	16
2.7 Hipotesis	16
BAB III	17
METODE PENELITIAN	17
3.1 Jenis Penelitian	17
3.2 Tempat dan waktu penelitian	17
3.3 Subyek Penelitian	17
3.3.1 Kriteria inklusi	18
3.3.2 Kriteria eksklusi	18
3.3.3 Kriteria drop out	18
3.4 Besar Sampel	18
3.5 Teknik Sampling	18
3.6 Rancangan penelitian	19
3.7 Identifikasi Variabel Penelitian	20
3.8 Definisi Operasional Variabel Penelitian	21
3.8.1 Variabel bebas	21
3.8.2 Variabel terikat	22
3.8.3 Variabel antara	23
3.9 Alat dan Bahan Penelitian	23
3.9.1 Alat	23
3.9.2 Bahan Penelitian	23
3.10 Cara Kerja	25
3.10.1 Teknik Pembuatan Preparat	26
3.10.2 Teknik Pembacaan Slide	28
3.11 Analisis Data	28
3.12 Alur Penelitian	29
BAB IV	30
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Hasil Penelitian	30
4.2 Pembahasan	35
BAB V	41

KESIMPULAN DAN SARAN.....	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN.....	46

