

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	4
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 praktis.....	5
1.4.2. Manfaat Teoritis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Asma.....	7
2.2. IL 17 .....	10
2.2.1. Definisi.....	10
2.2.2. Karakteristik.....	10
2.2.3. Hubungan IL-17 dengan asma .....	12
2.3. Probiotik .....	16
2.3.1. <i>Leuconostoc Mesenteroides</i> .....	16
2.4. Pengaruh <i>Leuconostoc mesenteroides</i> terhadap progresivitas asma .....	17
2.5. Kerangka Teori.....	21

2.6.	Kerangka Konsep .....	22
2.7.	Hipotesis .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>		<b>23</b>
3.1.	Jenis Penelitian .....	23
3.2.	Tempat dan waktu penelitian.....	23
3.3.	Subyek Penelitian .....	23
3.3.1.	Kriteria inklusi .....	24
3.3.2.	Kriteria eksklusi .....	24
3.4.	Besar Sampel .....	24
3.5.	Teknik <i>Sampling</i> .....	24
3.6.	Rancangan Penelitian .....	25
3.7.	Identifikasi Variabel Penelitian .....	26
3.8.	Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	27
3.8.1.	Variabel Bebas .....	27
3.8.2.	Variabel Terikat .....	27
3.9.	Alat dan Bahan Penelitian .....	28
3.9.1.	Alat.....	28
3.9.2.	Bahan Penelitian.....	28
3.10.	Cara Kerja.....	30
3.10.1.	Teknik Pembuatan Preparat .....	31
3.10.2.	Teknik Pembacaan Slide .....	34
3.11.	Analisis Data.....	34
3.12.	Alur Penelitian .....	35
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>36</b>
4.1.	Hasil Penelitian.....	36
4.2.	Pembahasan .....	39
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>45</b>
5.1.	Kesimpulan.....	45
5.2.	Saran .....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>46</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>49</b>