

## DAFTAR ISI

	HAL
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
MOTTO .....	iv
PRAKATA .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DARTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar belakang dan tujuan penelitian ....	1
1.2. Tinjauan pustaka .....	3
1.2.1. Tumbuhan pulasari ( <i>A. reinwardtii</i> ) ....	3
1.2.2. Asma .....	5
1.2.2.1. Struktur sistem pernapasan .....	5
1.2.2.2. Penyakit obstruksi saluran napas ....	7
1.2.2.3. Asma bronkial dan penyebabnya .....	9
1.2.2.3.1. Proses imunologis pada asma .....	10
1.2.2.3.2. Gangguan sistem saraf otonom .....	14
a. Sistem kolinergik .....	15
b. Adrenergik alfa .....	15
c. Blokade adrenergik beta .....	17
1.2.2.4. Obat-obat anti asma .....	19
1.3. Hipotesis .....	22



1.4. Rencana penelitian .....	22
1.5. Cara menganalisa data .....	23
BAB II CARA PENELITIAN .....	24
2.1. Bahan dan alat .....	24
2.2. Jalannya penelitian .....	26
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	33
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....	47
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN .....	52