

DAFTAR ISI

	Halaman
Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
Daftar Singkatan.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1 Bagi Ilmu Pengetahuan dan Penulis.....	6

1.4.2 Bagi Masyarakat.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Nanas (<i>Ananas comosus</i> L. merr).....	7
2.1.1 Jenis dan Klasifikasi Botani.....	7
2.1.2 Persebaran dan Habitat.....	8
2.1.3 Deskripsi dan Morfologi.....	9
2.1.4 Manfaat dan Kandungan Nanas.....	11
2.1.5 Bromelain.....	12
2.2 Inflamasi.....	15
2.3 Obat Antiinflamasi.....	20
2.3.1 NSAID.....	20
2.3.2 Aspirin.....	21
2.4 Carrageen.....	23
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....	25
3.1 Kerangka Konsep.....	25
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	26
3.3 Hipotesis Penelitian.....	27
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	28
4.1 Desain Penelitian.....	28

4.2 Populasi dan Sampel.....	28
4.2.1 Hewan Coba.....	28
4.2.2 Estimasi Jumlah Pengulangan.....	29
4.3 Variabel Penelitian.....	29
4.4 Tempat dan Waktu Penelitian.....	30
4.5 Bahan dan Alat Penelitian.....	30
4.5.1 Bahan Penelitian.....	30
4.5.2 Alat-alat Penelitian.....	30
4.6 Definisi Operasional.....	31
4.7 Prosedur Penelitian dan Pengumpulan Data.....	31
4.7.1 Skema Rancangan Penelitian.....	31
4.7.2 Proses Adaptasi.....	32
4.7.3 Perlakuan.....	33
4.7.4 Proses Pengukuran Derajat Inflamasi.....	35
4.8 Analisa Data.....	35
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA.....	36
5.1 Hasil Penelitian.....	36
5.2 Analisa Data.....	40

5.2.1 Uji Asumsi Data.....	40
5.2.2 Uji Analisis <i>Kruskall Wallis</i>	40
5.2.3 Uji Analisis <i>Mann-Whitney</i>	41
5.2.4 Uji Korelasi <i>Spearman</i>	45
BAB 6 PEMBAHASAN.....	46
BAB 7 PENUTUP.....	53
7.1 Kesimpulan.....	53
7.2 Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....	54
LAMPIRAN.....	57
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	75

