

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.1 Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Stroke.....	6
2.2. Limfosit dan Monosit	9
2.3. Probiotik	12
2.3.1. Definisi.....	12
2.3.2. Komposisi	13
2.4. Aksis Usus-Otak.....	14
2.4.1. Definisi.....	14
2.4.2 Mekanisme	15
2.5. Hubungan Probiotik Terhadap Limfosit dan Monosit pada Stroke.....	23
2.6 Kerangka Teori.....	29

2.7 Kerangka Konsep	29
2.8 Hipotesis	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	31
3.2. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	32
3.2.1. Variabel Penelitian	32
3.2.2. Definisi Operasional.....	32
3.3. Populasi dan Sampel.....	33
3.3.1. Populasi	33
3.3.2. Teknik Sampling	33
3.3.3. Kriteria Inklusi	34
3.3.4. Kriteria Eksklusi.....	35
3.4. Instrumen dan Bahan.....	35
3.5. Cara Penelitian.....	35
3.5.1. Prosedur Penelitian.....	35
3.5.2. Pemberian Perlakuan.....	36
3.5.3. Cara Pengambilan Sampel Darah.....	36
3.6. Alur Penelitian.....	42
3.7. Tempat dan Waktu Penelitian	43
3.7.1 Tempat Penelitian.....	43
3.7.2 Waktu Penelitian.....	43
3.8. Analisa Hasil	43
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
4.1. Hasil Penelitian.....	44
4.2 Pembahasan	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1. Kesimpulan.....	53
5.2. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	58