

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Halaman Pernyataan .....	iii
Prakata.....	iv
Daftar Isi .....	vi
Daftar Tabel .....	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran.....	xi
Intisari .....	xii
Abstract .....	xiii
Bab I. Pendahuluan .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Keaslian Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
Bab II. Tinjauan Pustaka.....	8
A. Tinjauan Pustaka .....	8
1. Anti Inflamasi Non-Steroid .....	8
a. Mekanisme Aksi dan Efek Terapetik.....	8
b. Parasetamol .....	10
c. Metamizol .....	11
d. Ketorolak.....	12
2. Fisiologi Penyembuhan Luka .....	13
a. Respon fisiologis terhadap luka .....	13
3. Perbedaan Penyembuhan Luka di Kulit dan Gastrointestinal .....	18
a. Anatomi dan fisiologi gastrointestinal .....	18

b. Perbedaan penyembuhan luka di kulit dan gastrointestinal .....	20
4. Efek AINS terhadap proses penyembuhan luka .....	21
a. Efek AINS terhadap proses penyembuhan luka .....	21
b. Penggunaan AINS pada operasi gastrointestinal .....	22
B. Landasan Teori .....	26
C. Kerangka Teori .....	29
D. Kerangka Konsep .....	30
E. Hipotesis .....	30
Bab III. Metode Penelitian .....	31
A. Rancangan Penelitian .....	31
B. Populasi dan Subyek .....	31
C. Alat dan Bahan .....	31
1. Alat .....	31
2. Bahan .....	32
D. Tata Cara Penelitian .....	32
1. Pemeliharaan Hewan Coba .....	32
2. Persiapan Hewan Coba .....	33
3. Ekstraksi Sel .....	33
4. Kultur Sel .....	34
5. Perlakuan Kultur Sel .....	34
6. Pengumpulan Data .....	35
E. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel .....	35
1. Variabel Bebas .....	35
2. Variabel Terikat .....	36
F. Waktu dan Kegiatan Penelitian .....	36
G. Analisis Data .....	36
Bab IV. Hasil dan Pembahasan .....	38
A. Hasil Penelitian .....	38
B. Pembahasan .....	42
Bab V. Kesimpulan dan Saran .....	47
A. Kesimpulan .....	47

B. Saran.....	47
Daftar Pustaka .....	49
Lampiran .....	53