



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	3
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Konstipasi	4
1.1. Definisi Konstipasi	4
1.2. Patofisiologi Konstipasi.....	4
1.3. Obat yang Memicu Konstipasi.....	5
1.4. Pendekatan Umum Terapi dan Terapi.....	5
1.4.a. Terapi Non Farmakologi.....	6
1.4.b. Terapi Farmakologi.....	7
2. Loperamid	10
3. Bisakodil	14
F. Keterangan Empiris	15
BAB II METODE PENELITIAN	17
A. Rancangan Penelitian	17
B. Alat, Bahan dan Hewan Uji	18
1. Alat.....	18
2. Bahan.....	18
3. Hewan uji.....	19
C. Definisi Operasional Variabel Penelitian	20



D. Jalannya Penelitian	20
1. Induksi Konstipasi.....	20
1.1. Pengelompokan dan Aklimatisasi Hewan Uji.....	20
1.2 Pembuatan Suspensi Loperamid.....	20
1.3. Pemejanaan Suspensi Loperamid.....	21
2. Pemejanaan Larutan Uji dan Kontrol.....	22
2.1. Penyiapan Larutan Uji dan Larutan Bisakodil.....	22
2.2. Pemejanaan Larutan Uji dan Larutan Kontrol.....	22
2.3 Pengumpulan Data.....	23
3. Penentuan Nilai GIT rasio.....	24
3.1. Pembuatan Suspensi Fenol Red.....	24
3.2. Pemejanaan Suspensi Fenol Red.....	24
3.3. Perhitungan GIT rasio.....	24
4. Analisis Data.....	25
E. Skema Penelitian.....	26
F. Fasilitas yang Digunakan.....	27
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Perhitungan dan Analisis Parameter Pengamatan.....	29
1. Jumlah Feses.....	29
2. Bobot Feses.....	32
3. Kadar Air Feses.....	35
4. Gastrointestinal Transit Rasio.....	40
B. Efek Antikonstipasi.....	42
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN.....	47