

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Keaslian Penelitian .....	9
1.5 Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>13</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	13
2.1.1 Profil Usus Besar (Kolon) .....	13
2.1.2 Imunitas pada Usus Besar .....	16
2.1.2.1 Infiltrasi Leukosit .....	19
2.1.2.2 Interleukin 23 (IL-23) pada Usus Besar .....	20
2.1.3 <i>Inflammatory Bowel Disease</i> (IBD) .....	21
2.1.3.1 Penyakit Krohn .....	22
2.1.3.2 Kolitis Ulseratif .....	23
2.1.4 Model Kolitis dan TNBS .....	25

2.1.5	Yakon ( <i>Smallanthus sonchifolius</i> ) .....	29
2.2	Landasan Teori .....	34
2.3	Kerangka Teori .....	38
2.4	Kerangka Konsep .....	39
2.5	Hipotesis .....	39
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
3.1	Jenis dan Rancangan Penelitian .....	40
3.2	Variabel Penelitian .....	40
3.3	Definisi Operasional .....	41
3.4	Bahan dan Alat Penelitian .....	43
3.5	Jalannya Penelitian .....	47
3.6	Analisis Hasil .....	61
3.7	Alur Penelitian .....	62
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>63</b>
4.1	Hasil .....	63
4.1.1	Kadar Interleukin 23 (IL-23) .....	63
4.1.2	Jumlah Persentase Infiltrasi Leukosit .....	66
4.1.3	Derajat Infiltrasi Leukosit .....	69
4.2	Pembahasan .....	76
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>95</b>
5.1	Kesimpulan .....	95
5.2	Saran .....	95
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>97</b>
	<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>107</b>