

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR SINGKATAN .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Transaminase .....	5
2.1.1 Aspartate Transaminase (AST) .....	5
2.1.2 Alanine Transaminase (ALT) .....	6
2.2 Faktor yang Mempengaruhi Kadar AST dan ALT Serum .....	7
2.3 Minuman Gula Berkarbonasi .....	11

2.4 Hubungan Minuman Gula Berkarbonasi dengan Kadar AST dan ALT Serum .....	13
2.6 Tikus ( <i>Rattus novergicus</i> ) .....	18
2.7 Kerangka Teori .....	20
2.8 Kerangka Konsep .....	20
2.9 Hipotesis .....	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	22
3.2 Variabel dan Definisi Operasional .....	22
3.3 Populasi dan Sampel .....	23
3.4 Instrumen dan Bahan Penelitian .....	24
3.5 Cara Penelitian .....	24
3.6 Tempat Dan Waktu Penelitian .....	28
3.7 Analisis Hasil .....	28
3.8 Alur Penelitian .....	29
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
4.1. Hasil Penelitian.....	30
4.1.1 Kadar Aspartate Transaminase (AST).....	30
4.1.2 Kadar Alanine Transaminase (ALT) .....	31
4.2. Pembahasan .....	33
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>36</b>
5.1 Kesimpulan .....	36
5.2 Saran .....	37

DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	42