

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Dasar Teori .....	5
2.1.1 <i>Medical Check Up</i> (MCU).....	7
2.1.2 Enzim .....	8
2.1.2.1 <i>Aspartat Aminotransferase</i> (AST).....	9
2.1.2.2 <i>Alanin Aminotransferase</i> (ALT).....	11
2.1.3 Nilai Rujukan .....	13
2.1.4 Pemilihan Individu Rujukan .....	15
2.1.5 Kelebihan dan Kelemahan Nilai Rujukan.....	16
2.1.6 Verifikasi Nilai Rujukan .....	16
2.1.7 Menetapkan Nilai Rujukan .....	18
2.2 Kerangka Konsep .....	21
2.3 Definisi Operasional .....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1 Jenis dan Penelitian .....	22

3.2 Populasi dan Sampel.....	22
3.2.1 Populasi.....	22
3.2.2 Sampel.....	23
3.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	23
3.4 Cara Pengumpulan Data .....	23
3.4.1 Alur Verifikasi dan Penetapan Nilai Rujukan .....	24
3.5 Pengolahan dan Analisis Data .....	25
3.6 <i>Ethical Clearence</i> (Kaji Etik).....	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	26
4.1.1 Subyek Penelitian.....	26
4.1.2 Pemantapan mutu pemeriksaan AST dan ALT di laboratorium Klinik Pramita .....	26
4.1.3 Analisis Univariat .....	27
4.1.3.1 Karakteristik Individu.....	27
4.1.3.2 Uji Box Plot.....	29
4.1.4 Verifikasi Nilai Rujukan .....	30
4.1.5 Penetapan Nilai Rujukan .....	31
4.1.6 Penetapan Nilai Rujukan Baru.....	34
4.2 Pembahasan .....	35
<b>BAB V KESIMPLAN DAN SARAN.....</b>	<b>38</b>
5.1 Kesimpulan.....	38
5.2 Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>