

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL DALAM</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSYARATAN GELAR</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI</b> .....	<b>iv</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang Masalah</b> .....	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	<b>4</b>
<b>1.3 Batasan Masalah</b> .....	<b>4</b>
<b>1.4 Tujuan Penelitian</b> .....	<b>4</b>
1.4.1 Tujuan Umum.....	4
1.4.2 Tujuan Khusus .....	4
<b>1.5 Manfaat Penelitian</b> .....	<b>5</b>
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.5.2 Manfaat Praktis.....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
<b>2.1 Demam Berdarah</b> .....	<b>6</b>
2.1.1 Pengertian Demam Berdarah.....	6
2.1.2 Morfologi Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .....	7
2.1.3 Epidemiologi .....	8
2.1.4 Patofisiologi Demam Berdarah .....	9
<b>2.2 Trombosit</b> .....	<b>10</b>
2.2.1 Definisi Trombosit.....	10
2.2.2 Morfologi Trombosit .....	11
2.2.3 Fungsi Trombosit Dalam Proses Hemostasis .....	12
<b>2.3 Lekosit</b> .....	<b>12</b>
2.3.1 Definisi Lekosit .....	12
2.3.2 Morfologi Leukosit.....	14
2.3.3 Fungsi Lekosit Dalam Kasus Demam Berdarah .....	15
<b>2.4 Pemeriksaan IgG &amp; IgM Dengue</b> .....	<b>16</b>
2.4.1 Prinsip Pemeriksaan IgG dan IgM Dengue .....	17
2.4.2 Interpretasi Hasil .....	18
<b>2.5 Hubungan Trombosit dengan IgG dan IgM Dengue</b> .....	<b>18</b>
<b>2.6 Hubungan Lekosit dengan IgG dan IgM Dengue</b> .....	<b>19</b>
<b>2.7 Metode dari <i>Hematology Analyzer</i></b> .....	<b>22</b>
<b>2.8 Kerangka Konsep dan Hipotesis</b> .....	<b>23</b>
<b>2.9 Diskripsi Kerangka Konsep</b> .....	<b>24</b>
<b>2.10 Hipotesis Penelitian</b> .....	<b>25</b>
<b>2.11 Keaslian Penelitian</b> .....	<b>26</b>

<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
<b>3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....</b>	<b>28</b>
<b>3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....</b>	<b>28</b>
3.2.1 Lokasi Penelitian .....	28
3.2.2 Waktu Penelitian .....	28
<b>3.3 Variabel dan Definisi Operasional .....</b>	<b>28</b>
3.3.1 Variabel Penelitian .....	28
3.3.2 Definisi Operasional .....	28
<b>3.4 Populasi Dan Sampel .....</b>	<b>29</b>
3.4.1 Populasi .....	29
3.4.2 Sampel .....	29
3.4.3 Penentuan Besar Sampel .....	30
3.4.4 Persiapan Alat dan Bahan .....	30
3.4.5 Pengambilan Bahan Uji .....	31
3.4.6 Pemeriksaan IgG dan IgM Dengue .....	31
3.4.7 Pemeriksaan Jumlah Trombosit dan lekosit .....	31
<b>3.5 Alur Penelitian .....</b>	<b>32</b>
<b>3.6 Pengumpulan Data .....</b>	<b>32</b>
<b>3.7 Pengolahan dan Analisis Data .....</b>	<b>32</b>
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
<b>4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian .....</b>	<b>34</b>
<b>4.2 Penyajian Data .....</b>	<b>34</b>
<b>4.3 Analisa Data .....</b>	<b>36</b>
4.3.1 Analisa Diskriptif .....	36
4.3.2 Analisa Statistik .....	39
<b>BAB 5 PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>
<b>5.1 Berdasarkan Karakteristik Responden .....</b>	<b>43</b>
5.1.1 Berdasarkan Jenis Kelamin .....	43
5.1.2 Berdasarkan Usia .....	43
5.1.3 Berdasarkan Hari Demam .....	44
<b>5.2 Berdasarkan Pemeriksaan .....</b>	<b>45</b>
5.2.1 Jumlah Trombosit .....	45
5.2.2 Jumlah Lekosit .....	45
5.2.3 Hasil IgG dan IgM <i>Dengue</i> .....	46
5.2.4 Hubungan Jumlah Trombosit Terhadap IgG <i>Dengue</i> .....	47
5.2.5 Hubungan Jumlah Trombosit Terhadap IgM <i>Dengue</i> .....	47
5.2.6 Hubungan Jumlah Lekosit Terhadap IgG <i>Dengue</i> .....	48
5.2.7 Hubungan Jumlah Lekosit Terhadap IgM <i>Dengue</i> .....	49
<b>BAB 6 SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>50</b>
<b>6.1 Simpulan .....</b>	<b>50</b>
<b>6.2 Saran .....</b>	<b>50</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>52</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>55</b>