

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan.....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
1.4 Manfaat.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
2.1 Antibodi.....	6
2.1.1 Pengertian .....	6
2.1.2 Jenis Antibodi Berdasarkan Rantai Berat .....	6
2.1.3 Jenis Antibodi Berdasarkan Reaksi Antigen .....	7
2.1.4 Antibodi Reguler dan Antibodi Irreguler .....	8
2.2 Pemeriksaan Skrining Antibodi.....	8
2.2.1 Tujuan Skrining Antibodi .....	8
2.2.2 Prinsip Pemeriksaan Skrining Antibodi.....	9
2.2.3 Prosedur Pemeriksaan Skrining Antibodi.....	10
2.2.4 Interpretasi Hasil.....	14
2.2.5 Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Sensitivitas Skrining Antibodi .	15
2.3 Karakteristik Pendonor .....	15
2.3.1 Golongan Darah.....	15
2.3.2 Jenis Kelamin.....	16
2.3.3 Usia.....	17
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>19</b>
3.1 Desain Penelitian .....	19

3.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	19
3.2.1 Populasi .....	19
3.2.2 Sampel .....	19
3.2.3 Teknik Sampling.....	19
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
3.3.1 Lokasi .....	19
3.3.2 Waktu.....	19
3.4 Variabel dan Definisi Operasional .....	20
3.4.1 Variabel Penelitian.....	20
3.4.2 Definisi Operasional .....	20
3.5 Metode Pengumpulan Data .....	22
3.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	22
3.5.2 Instrumen Penelitian .....	22
3.6 Analisis dan Penyajian Data.....	22
3.6.1 Analisis Data.....	22
3.6.2 Penyajian Data .....	22
3.7 Etika Penelitian.....	23
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
4.1 Hasil.....	24
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	24
4.1.2 Karakteristik Subyek Penelitian .....	24
4.1.3 Data Fokus Studi .....	25
4.2 Pembahasan .....	29
4.3 Keterbatasan Penelitian .....	34
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>35</b>
5.1 Kesimpulan.....	35
5.2 Saran .....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hasil pemeriksaan dengan metode gel .....	12
Gambar 2.2 <i>Diagast- Automated techniques</i> QWALYS® 3 EVO .....	13
Gambar 4.1 Frekuensi Hasil Pemeriksaan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 .....	26
Gambar 4.2 Frekuensi Pendoron dengan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 Berdasarkan Golongan Darah .....	28
Gambar 4.3 Frekuensi Pendoron dengan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 Berdasarkan Jenis Kelamin..	29
Gambar 4.4 Frekuensi Pendoron dengan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 Berdasarkan Usia .....	30

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Contoh komposisi sel panel primer.....	10
Tabel 2.2 Contoh fenotif eritrosit dari individu homozigot dan heterozigot .....	14
Tabel 4.1 Frekuensi Hasil Pemeriksaan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 .....	26
Tabel 4.2 Frekuensi Pendorong dengan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 Berdasarkan Golongan Darah...	27
Tabel 4.3 Frekuensi Pendorong dengan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 Berdasarkan Jenis Kelamin .....	29
Tabel 4.4 Frekuensi Pendorong dengan Skrining Antibodi Positif di UDD PMI Kabupaten Malang Tahun 2017-2021 Berdasarkan Usia.....	30