

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN SAMPUL LUAR</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	<b>vii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	<b>viii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>ix</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan teori	5
1. Glukosa Darah	5
2. Serum dan Plasma	12
3. Antikoagulan	13
4. Jenis Tabung Penampung Darah	14
5. Kemungkinan Sumber kesalahan Pemeriksaan Glukosa	15
6. Pemeriksaan Glukosa dengan Alat Fotometer	16
7. <i>One Way Analysis Of Variance</i> (ANOVA)	16
B. Kerangka Teori	17
C. Kerangka Konsep	18
D. Hipotesis	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Data Penelitian	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
C. Populasi dan Sampel Penelitian	19
D. Variabel dan Definisi Operasional	20
E. Teknik Pengumpulan Data	21
F. Pengolahan dan Analisa Data	21
G. Ethical Clearance	22

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil	23
B. Pembahasan	25
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan	29
B. Saran	29
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1 Definisi Operasional	20
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi kadar glukosa dalam serum di Puskesmas Bumiratu Kabupaten Pringsewu	23
Tabel 4.2 Distribusi frekuensi kadar glukosa dalam plasma EDTA di Puskesmas Bumiratu Kabupaten Pringsewu	23
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi kadar glukosa dalam plasma NaF di Puskesmas Bumiratu Kabupaten Pringsewu	23
Tabel 4.4 Hasil Uji <i>One Way ANOVA</i>	24
Tabel 4.5 Hasil Uji <i>Bonferroni</i> pada serum dan plasma EDTA	25
Tabel 4.6 Hasil Uji <i>Bonferroni</i> pada serum dan plasma NaF	25
Tabel 4.7 Hasil Uji <i>Bonferroni</i> pada plasma EDTA dan plasma NaF	25

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Pengaturan Kadar Glukosa Darah	7
Gambar 2.2 Kerangka Teori	17
Gambar 2.3 Kerangka Konsep	18

## DAFTAR LAMPIRAN

### Nomor Lampiran

- Lampiran 1 Lembar Penjelasan Kepada Responden
- Lampiran 2 *Informed Consent*
- Lampiran 3 Surat Layak Etik Penelitian
- Lampiran 4 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 5 Hasil Data Penelitian
- Lampiran 6 Hasil Uji Statistik Penelitian
- Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 8 Data Bahan Kontrol (QC harian)
- Lampiran 9 Logbook Penelitian
- Lampiran 10 Prosedur Kerja
- Lampiran 11 Turnitin
- Lampiran 12 Kartu Konsultasi Pembimbing 1
- Lampiran 13 Kartu Konsultasi Pembimbing 2