

DAFTAR ISI

	Halaman
MOTTO	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	7
2.1. Kajian Pustaka.....	7
2.1.1 Glukosa.....	7
2.1.1.1 Definisi Glukosa.....	7
2.1.1.2 Kadar Glukosa Darah.....	7
2.1.1.3 Pencernaan Karbohidrat.....	8
2.1.1.4 Metabolisme Glukosa.....	8
2.1.1.4.1 Glikolisis.....	9
2.1.1.4.2 Glikogenesis.....	9
2.1.1.4.3 Glukoneogenesis.....	10
2.1.1.4.4 Hormon Utama Pada Proses Metabolik.....	11
2.1.2 Madu.....	14
2.1.2.1 Definisi Madu.....	14
2.1.2.2 Kandungan Madu.....	16
2.1.2.3 Manfaat Madu.....	17
2.1.3 Jenis-jenis Gula.....	20
2.2. Kerangka Pemikiran.....	23
BAB III SUBJEK DAN METODE PENELITIAN	27
3.1 Subjek Penelitian.....	27
3.1.1 Kriteria Penelitian.....	27
3.1.1.1 Kriteria Inklusi.....	27
3.1.1.2 Kriteria Eklusi.....	27
3.1.2 Besar dan Teknik Pengambilan Sampel.....	28
3.1.2.1 Besar Sampel.....	28
3.1.2.2 Teknik Pengambilan Sampel.....	28
3.2 Metode Penelitian.....	29

3.2.1 Rancangan Penelitian	29
3.2.2 Variabel dan Definisi Operasional Penelitian	29
3.2.2.1 Variabel Penelitian.....	29
3.2.2.2 Definisi Operasional Penelitian	29
3.2.3 Cara Kerja.....	31
3.2.3.1 Bahan dan Alat Penelitian.....	31
3.2.3.2 Prosedur Penelitian	31
3.2.4 Analisis Data	33
3.2.5 Tempat dan Waktu Penelitian	33
3.2.6 Aspek Etika Penelitian	34
3.2.7 Alur Penelitian.....	35
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	36
4.1 Hasil Penelitian.....	36
4.1.1 Karakteristik Usia Subjek Penelitian.....	36
4.1.2 Sebaran Data Kadar Glukosa Darah Sebelum Pemberian Madu, Gula Putih, dan Gula Merah.....	37
4.1.3 Sebaran Data Kadar Glukosa Darah 15 Menit Setelah Pemberian Madu, Gula Putih, dan Gula Merah.....	37
4.1.4 Sebaran Data Peningkatan Kadar Glukosa Darah 15 Menit Setelah Pemberian Madu, Gula Putih, dan Gula Merah	38
4.2 Pembahasan	40
4.3 Keterbatasan Penelitian	43
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	45
5.1 Simpulan.....	46
5.2 Saran.....	47
5.2.1 Saran Akademis.....	47
5.2.2 Saran Praktis.....	47
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	50
RIWAYAT HIDUP.....	55