

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	ii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI	xi
ABSTRAK.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Pertanyaan Penelitian.....	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
F. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Tinjauan Pustaka.....	12
1. Obesitas pada remaja.....	12
a. Definisi Obesitas	12
b. Etiologi obesitas.....	13
c. Risiko terjadinya penyakit kardiovaskular.....	17
d. Risiko jangka panjang obesitas.....	19
2. Resistensi Insulin	20
a. Mekanisme resistensi insulin pada obesitas.....	20
b. Dampak biologis resistensi insulin pada jantung.....	23

c. Penilaian Resistensi Insulin	24
3. Pemeriksaan elektrokardiografi.....	26
4. Elektrokardiografi pada obesitas	30
5. Elektrokardiografi dan resistensi insulin.....	34
B. Kerangka Teori	37
C. Kerangka Konsep.....	38
D. Hipotesis	39
BAB III. METODE PENELITIAN	40
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	40
B. Populasi Penelitian.....	40
C. Subjek Penelitian	40
D. Besar Sampel	41
E. Variabel Penelitian.....	42
F. Jalannya Penelitian.....	43
G. Alur Penelitian	44
H. Instrumen Pengambilan Data.....	45
I. Definisi Operasional Variabel.....	46
J. Analisis Statistik	47
K. Pertimbangan Etik dan Perizinan Penelitian.....	48
BAB IV. HASIL PENELITIAN	49
A. Hasil Penelitian	49
B. Pembahasan.....	53
C. Keterbatasan Penelitian.....	60
BAB V. PENUTUP	62
A. Simpulan	62
B. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	64