

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan	ii
Halaman Pernyataan	iii
Prakata	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xii
Daftar Singkatan	xiv
Intisari	xv
Abstract	xvi
Bab I Pendahuluan	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Perumusan Masalah	4
I.3. Tujuan Penelitian	5
I.4. Keaslian Penelitian	5
I.5. Manfaat Penelitian	8
I.5.1. Manfaat Teoritis.....	8
I.5.2. Manfaat Aplikatif.....	8
Bab II Tinjauan Pustaka	9
II.1. Tinjauan Pustaka	9
II.1.1. Hiperlipidemia	9
II.1.2. Adiposa dan Adipositas Viseral	10
II.1.3. Pati Resisten dan Isomaltoligosakarida	19
II.1.4. <i>Peroxisome Proliferator-activated Receptor Gamma</i>	24
II.1.5. Sterol Regulatory Element-binding Protein 1C (SREBP1C)	27
II.1.6. Lipoprotein Lipase.....	29
II.1.7. Adiponektin	31
II.1.8. Interaksi Gen dan Fenotipe pada Studi.....	32
II.2. Kerangka Teori	34
II.3. Kerangka Konsep	35
II.4. Hipotesis	35
Bab III Metode Penelitian	37
III.1. Jenis dan Rancangan Penelitian	37
III.2. Variabel Penelitian	40
III.3. Definisi Operasional.....	41
III.4. Bahan dan Alat Penelitian	44
III.5. Cara Penelitian	45
III.6. Analisis Hasil	49
III.7. Kesulitan Penelitian	49
Bab IV Hasil dan Pembahasan	51
IV.1. Hasil Penelitian	51

IV.1.1. Karakteristik Awal Subjek.....	51
IV.1.2. Analisis Genotipe pada Kelompok Penelitian	52
IV.1.3. Perbedaan Persentase Lemak Tubuh pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Genotipe <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285.....	56
IV.1.4. Perbedaan Persentase Lemak Viseral pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Genotipe <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285.....	59
IV.1.5. Perbedaan <i>Body Age</i> pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Genotipe <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285.....	62
IV.1.6. Perbedaan <i>Lipid Accumulation Product</i> (LAP) pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Genotipe <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285	65
IV.1.7. Perbedaan Persentase Lemak Tubuh pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Alel <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285	68
IV.1.8. Perbedaan Persentase Lemak Viseral pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Alel <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285	71
IV.1.9. Perbedaan <i>Body Age</i> pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Alel <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285	74
IV.1.10. Perbedaan <i>Lipid Accumulation Product</i> (LAP) pada Intervensi Kukis IMO dan Variasi Alel <i>Srebf1</i> rs2297508 dan <i>Lpl</i> rs285.....	77
IV.2. Pembahasan.....	80
Bab V Kesimpulan dan Saran.....	89
V.1. Kesimpulan	89
V.2. Saran.....	90
Daftar Pustaka.....	91
Lampiran	101