

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR SINGKATAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
1. Manfaat akademis.....	5
2. Manfaat klinis.....	5
3. Manfaat bagi Masyarakat.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II.....	11
TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Telaah Pustaka.....	11
1. Definisi dan Epidemiologi.....	11
2. Faktor Risiko dan Patofisiologi.....	14
3. Kriteria Obesitas pada Anak.....	19

4. Definisi dan Kriteria Diagnosis Sindrom Metabolik pada Anak.....	21
5. Patofisiologi Sindrom Metabolik pada Obesitas	24
6. Faktor Risiko Sindrom Metabolik	24
a. Usia.....	25
b. Jenis Kelamin	27
c. Riwayat Keluarga	28
d. Riwayat DM Gestasional pada Ibu	29
e. Riwayat Pemberian ASI Eksklusif	31
f. Riwayat Lahir Kecil Masa Kehamilan (KMK).....	32
g. Usia Maternal	34
h. Tingkat Pendidikan Maternal	35
i. Jumlah Paritas	37
j. Pekerjaan Ibu.....	37
B. Kerangka Teoretis	39
C. Kerangka Konseptual	40
D. Hipotesis Penelitian.....	40
BAB III METODE PENELITIAN.....	42
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	42
B. Subjek Penelitian.....	42
C. Besar Sampel.....	45
D. Instrumen Penelitian.....	46
E. Variabel Penelitian	47
1. Variabel Tergantung (Dependen).....	47
2. Variabel Bebas (Independen)	47
F. Definisi Operasional.....	47
G. Alur Penelitian	51
H. Pengolahan dan Analisis Data.....	52
I. Etika Penelitian	53
J. Pernyataan Konflik Kepentingan	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	54
A. Hasil Penelitian	54



1. Karakteristik Subjek Penelitian.....	55
2. Analisis Bivariat.....	59
3. Analisis Multivariat.....	62
4. Model <i>Agreement</i> Kriteria Diagnosis IDAI dan IDF.....	62
B. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN 1. Form Pengambilan Data Penelitian.....	85
LAMPIRAN 2. Surat persetujuan penelitian	86

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	7
Tabel 2. Faktor risiko potensial dari obesitas pada anak	17
Tabel 3. Kriteria diagnosis overweight dan obesitas pada anak	20
Tabel 4. Kriteria diagnosis sindrom metabolik anak dan remaja.....	23
Tabel 5. Perhitungan besar sampel minimal	45
Tabel 6. Definisi operasional	46
Tabel 7. Karakteristik subjek obesitas.....	55
Tabel 8. Karakteristik subjek antar kelompok kasus dan kontrol.....	56
Tabel 9. Analisis bivariat variabel bebas dan variabel confounding	58
Tabel 10. Analisis multivariat antara variabel dengan sindrom metabolik	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Tren dari prevalensi obesitas pada anak dan remaja usia 2-19 tahun di Amerika Serikat tahun 1999-2016	11
Gambar 2 Distribusi status gizi berlebih dan obesitas pada usia dewasa dan anak di Indonesia pada tahun 1993-2014	13
Gambar 3 Proporsi status gizi gemuk pada balita menurut provinsi di Indonesia pada tahun 2013-2018	14
Gambar 4 Jalur yang mengontrol rasa lapar dan kenyang	16
Gambar 5 Patogenesis obesitas dan resistensi insulin	18
Gambar 6 Faktor risiko obesitas dan risiko komorbiditas	21
Gambar 7 Faktor risiko sindrom metabolik	26
Gambar 8 Kerangka teoretis.....	39
Gambar 9 Kerangka Konseptual	40
Gambar 10 Kerangka alur penelitian	51
Gambar 11 Alur pengambilan sampel.....	56
Gambar 12 Kurva ROC <i>agreement</i> antara kriteria IDAI dan IDF.....	63