

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.A. Latar belakang	1
I.B. Rumusan masalah.....	3
I.C. Tujuan penelitian	4
I.D. Keaslian penelitian	4
I.E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
II.A. Tinjauan pustaka.....	7
II.A.1 Pertumbuhan	7
II.A.2 Pengukuran Antropometri.....	11
II.A.2.1 Berat badan.....	12
II.A.2.2 Lingkar kepala	15
II.A.3 Tekanan darah.....	18
II.B. Landasan teori	22
II.C. Kerangka teori	23
II.D. Kerangka konsep	24
II.E. Hipotesis penelitian	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	25
III.A. Desain penelitian.....	25
III.B. Waktu dan tempat penelitian	25

III.C.	Subjek penelitian.....	25
III.D.	Variabel penelitian.....	26
III.E.	Definisi operasional	26
III.F.	Besar subjek.....	27
III.G.	Alur penelitian	28
III.H.	Analisis data.....	29
III.I.	Etika penelitian	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		31
IV.A.	Hasil.....	31
IV.B.	Pembahasan	38
IV.B.1	Karakteristik subjek penelitian	38
IV.B.2	Analisis data.....	40
IV.B.3	Berat badan	42
IV.B.4	Lingkar kepala	45
IV.B.5	Tekanan darah.....	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		51
IV.A.	Kesimpulan	51
IV.B.	Saran	51
DAFTAR PUSTAKA		52

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	4
Tabel 2. Level tekanan darah anak laki – laki dan perempuan	21
Tabel 3. Karakteristik subjek penelitian	32
Tabel 4. Pekerjaan dan pendidikan orang tua	33
Tabel 5. Rata – rata berat badan, lingkaran kepala, tekanan darah sistolik, dan tekanan darah diastolik.....	34
Tabel 6. Hasil uji normalitas data metode deskriptif hitung	35
Tabel 7. Uji normalitas Kolmogorov-Smirnov	36
Tabel 8. Hubungan berat badan dan lingkaran kepala terhadap tekanan darah berdasarkan uji korelasi Pearson	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kurva berat badan menurut umur anak laki-laki usia 5 s.d. 10 tahun WHO	14
Gambar 2. Kurva berat badan menurut umur anak perempuan usia 5 s.d. 10 tahun WHO	15
Gambar 3. Kurva lingkaran kepala menurut umur anak laki – laki usia 0 s.d. 18 tahun Nellhaus.....	17
Gambar 4. Kurva lingkaran kepala menurut umur anak perempuan usia 0 s.d. 18 tahun Nellhaus.....	18
Gambar 5. Kerangka teori hubungan berat badan dan lingkaran kepala terhadap tekanan darah	23
Gambar 6. Kerangka konsep hubungan berat badan dan lingkaran kepala terhadap tekanan darah	24
Gambar 7. Diagram <i>normal Q-Q plot</i> berat badan, lingkaran kepala, tekanan darah sistolik, dan tekanan darah diastolik	35
Gambar 8. Mekanisme potensial hipertensi pada obesitas dan target dari obat anti hipertensi	43
Gambar 9. <i>Novel mechanisms</i> dalam pathogenesis hipertensi akibat tingginya kadar natrium	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan etik

Lampiran 2 Surat izin orang tua

DAFTAR SINGKATAN

BPS	Badan Pusat Statistik
BUMN	Badan Usaha Milik Negara
CDC	Center for Disease Control
CO	<i>Cardiac Output</i>
CVD	<i>Cardiovascular Disease</i>
D1	Diploma 1
D2	Diploma 2
D3	Diploma 3
EO	<i>Endogenous Oubain</i>
GH	<i>Growth Hormone</i>
IGF	<i>Insulin like Growth Factor</i>
IMB	Indeks Massa Badan
IQ	<i>Intelligence Quotient</i>
LDL	<i>Low Density Lipoprotein</i>
NHBPE	National High Blood Pressure Education Program
PNS	Pegawai Negeri Sipil
POLRI	Kepolisian Republik Indonesia
RAA	Renin Angiotensin Aldosteron
RI	Republik Indonesia
Riskesdas	Riset Kesehatan Dasar
s.d.	Sampai dengan
S1	Strata 1
S2	Strata 2
SD	Standar Deviasi
SDN	Sekolah Dasar Negeri
SMA	Sekolah Menengah Atas
SMK	Sekolah Menengah Kejuruan
SMP	Sekolah Menengah Pertama
SNS	<i>Symphatic Nervous System</i>
TDD	Tekanan Darah Diastolik
TDS	Tekanan Darah Sistolik
TNI	Tentara Nasional Indonesia
WHO	World Health Organization