

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT	ii
HALAMAN MAKSUD PENULISAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR GRAFIK.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Akademis	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
1.5 Tinjauan Pustaka.....	4
1.5.1 Pubertas	4
1.5.2 Percepatan Pertumbuhan (Growth Spurt).....	5
1.5.3 Faktor yang Mempengaruhi	7
1.5.3.1 Faktor Genetik	7
1.5.3.2 Faktor Lingkungan.....	8
1.6 Referensi Pertumbuhan Anak (NHANES).....	9
1.7 Kerangka Pemikiran	10
1.8 Metode dan Prosedur Penelitian	11
1.8.1 Pendekatan dan Fokus Penelitian	11
1.8.2 Tipe Penelitian.....	11
1.8.3 Metode Penelitian.....	12

1.8.4 Lokasi Penelitian	12
1.8.5 Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel	13
1.8.6 Instrumen Penelitian.....	14
1.8.7 Teknik Pengumpulan Data	14
1.8.8 Teknik Analisis Data.....	14
BAB II	16
GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	16
2.1 Kabupaten Sidoarjo.....	16
2.1.1 Geografis	17
2.1.2 Kependudukan	17
2.1.3 Pendidikan	18
2.1.4 Perekonomian.....	19
2.2 Sekolah Dasar Muhammadiyah 1 Sidoarjo.....	19
2.3 Sekolah Menengah Pertama Hang Tuah 5 Sidoarjo	21
2.4 Gambaran Sampel Penelitian	22
BAB III.....	25
TEMUAN DATA.....	25
3.1 Karakteristik Responden	25
3.2 Uji Statistik	42
3.2.1 Regresi Probit.....	42
BAB IV	44
ANALISIS DATA	44
4.1 Analisis Pertumbuhan dan Percepatan Pertumbuhan Data Hasil Penelitian dan Data NHANES	44
4.2 Analisis Usia Perubahan Suara dan Emisi Nokturnal Terhadap Terjadinya Percepatan Pertumbuhan	46
4.3 Perbandingan Data Hasil Penelitian dengan Data Penelitian Percepatan Pertumbuhan Lainnya.....	47
BAB V.....	50
PENUTUP.....	50
5.1 Simpulan	50
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52

LAMPIRAN.....56

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Sampel pada Masing-masing Kelompok Usia Siswa SD dan SMP	25
Tabel 3.2 Rombongan Belajar Responden pada SD dan SMP	26
Tabel 3.3 Urutan Kelahiran Responden Berdasarkan Ibu Kandung pada sampel SD dan SMP	26
Tabel 3.4 Suku Bangsa Responden pada Sampel SD dan SMP	27
Tabel 3.5 Transportasi ke Sekolah Responden pada Sampel SD dan SMP	28
Tabel 3.6 Jenis Tinggal Responden pada Sampel Populasi SD dan SMP	29
Tabel 3.7 Riwayat pendidikan Ayah Responden pada Sampel Populasi SD dan SMP	29
Tabel 3.8 Pekerjaan atau Profesi Ayah Responden pada Sampel Populasi SD dan SMP	30
Tabel 3.9 Riwayat pendidikan Ibu Responden pada Sampel Populasi SD dan SMP	31
Tabel 3.10 Pekerjaan Ibu Responden pada Sampel Populasi SD dan SMP	32
Tabel 3.11 Penghasilan Kedua Orang Tua Responden pada Sampel Populasi SD dan SMP	33
Tabel 3.12 Rata-rata Tinggi Badan Responden Berdasarkan Kelompok Usia pada Sampel Populasi SD dan SMP	33
Tabel 3.13 Rata-rata Berat Badan Responden Berdasarkan Kelompok Usia pada Sampel Populasi SD dan SMP	34
Tabel 3.14 Rata-rata Tinggi Badan Remaja Amerika Menurut Survey NHANES Tahun 2003-2006	35
Tabel 3.15 Rata-rata Berat Badan Remaja Amerika Menurut Survey NHANES Tahun 2003-2006	35
Tabel 3.16 Selisih Kenaikan Tinggi Badan Antar Kelompok Usia pada Sampel SD dan SMP	36
Tabel 3.17 Selisih Kenaikan Berat Badan Antar Kelompok Umur pada Sampel SD dan SMP	36
Tabel 3.18 Selisih Kenaikan Tinggi Badan Antar Kelompok Usia pada Data NHANES	37
Tabel 3.19 Selisih Kenaikan Berat Badan Antar Kelompok Usia pada Data NHANES	37
Tabel 3.20 Hasil Uji Statistik Regresi Probit Umur Emisi Nokturnal	42

Tabel 3.21 Hasil Uji Statistik Regresi Probit Umur Perubahan Suara43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Peta Sidoarjo.....	16
Gambar 2.2 SD Muhammadiyah 1 Sidoarjo	20
Gambar 2.3 SMP Hang Tuah 5 Sidoarjo.....	22

DAFTAR GRAFIK

Grafik 3.1 Perbandingan Tinggi Badan Data NHANES dan Data Penelitian	38
Grafik 3.2 Perbandingan Berat Badan Data NHANES dan Data Penelitian	39
Grafik 3.3 Perbandingan Selisih Kenaikan Tinggi Badan Data NHANES dan Data Penelitian	40
Grafik 3.4 Perbandingan Selisih Kenaikan Berat Badan Data NHANES dan Data Penelitian.....	41
Grafik 4.1 Perbandingan Selisih Tinggi Badan Populasi Sidoarjo dan Malang.....	48