

# **HUBUNGAN INDEKS MASA TUBUH (IMT) DENGAN USIA MENARCHE REMAJA PUTRI KELAS VII DI SMPN 19 BANJARMASIN TAHUN 2015**



**KARYA TULIS ILMIAH**  
**Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Lulus Akademi Kebidanan Sari Mulia**  
**Banjarmasin**

**Oleh**  
**Nurul Aida**  
**NIM S 12 1143**

**AKADEMI KEBIDANAN SARI MULIA**  
**BANJARMASIN**  
**2015**

## **HALAMAN PERSETUJUAN KOMISI PEMBIMBING**

**Hubungan Indeks Masa Tubuh (IMT) dengan Usia  
Menarche Remaja Putri Kelas VII di SMPN 19  
Banjarmasin Tahun 2015**

Oleh  
Nurul Aida  
NIM S 12 1143

**KARYA TULIS ILMIAH**  
Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Lulus Akademi Kebidanan Sari Mulia  
Banjarmasin

Telah disetujui oleh Komisi Pembimbing Pada Tanggal 06 Juli 2015

Banjarmasin, Juli2015

Pembimbing I

Pembimbing II

WindaMaolida, S.Si.T., MM.Kes  
NIK. 19.44.2014.087

FaizahWardhina, S.Si.T., M.Kes  
NIDN. 1118018701

## **HALAMAN PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI**

### **Hubungan Indeks Masa Tubuh (IMT) dengan Usia Menarche Remaja Putri Kelas VII di SMPN 19 Banjarmasin Tahun 2015**

Oleh  
Nurul Aida  
NIM S 12 1143

#### **KARYA TULIS ILMIAH**

Telah Disetujui Di Depan Dewan Penguji Pada Ujian Proposal Karya Tulis Ilmiah  
Tanggal 06 Juli 2015 dan Telah Diterima Serta Disetujui Dewan Penguji

Banjarmasin, Juli 2015

Penguji I

WindaMaolida, S.Si.T., MM.Kes  
NIK. 19.44.2014.087

Penguji II

FaizahWardhina, S.Si.T., M.Kes  
NIDN. 1118018701

Penguji III

dr. HerdiantriSufriyana  
NIK. 19.44.2012.068

**HALAMAN PENGESAHAN KOMISI PEMBIMBING**

**Hubungan Indeks Masa Tubuh (IMT) dengan  
Usia Menarche Remaja Putri Kelas VII  
di SMPN 19 Banjarmasin  
Tahun 2015**

Oleh  
Nurul Aida  
NIM S 12 1143

**KARYA TULIS ILMIAH**

Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Lulus Akademi Kebidanan Sari Mulia  
Banjarmasin

Telah disahkan oleh Komisi Pembimbing Pada Tanggal 06 Juli 2015

Banjarmasin, Juli 2015

Pembimbing I

Pembimbing II

Winda Maolida, S.Si.T., MM.Kes  
NIK. 19.44.2014.087

Faizah Wardhina, S.Si.T., M.Kes  
NIDN. 1118018701

Mengetahui  
Direktur Akademi Kebidanan Sari Mulia

Anggrita Sari, S.Si.T., M.Pd., M.Kes  
NIK. 1944 004 002

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nurul Aida

NIM : S 12 1143

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa KTI yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alih tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan KTI ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Banjarmasin, Juli 2015

Yang Membuat Pernyataan

Nurul Aida

S 12 1143

## **HUBUNGAN INDEKS MASA TUBUH (IMT) DENGAN USIA MENARCHE REMAJA PUTRI KELAS VII DI SMPN 19 BANJARMASIN TAHUN 2015**

Nurul Aida<sup>\*</sup>,Winda Maolida<sup>1</sup>,Faizah Wardhina<sup>2</sup>

1 Dosen, AKBID Sari Mulia Banjarmasin

2 Dosen, AKBID Martapura

Telepon : 082340746393 Email : nurul.aida1994@yahoo.co.id

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Masa remaja merupakan masa transisi yang unik dan ditandai dengan terjadinya haid pertama/menarche. Membaiknya standar kehidupan berdampak pada penurunan usia menarche ke usia yang lebih muda, usia remaja pada waktu menarche di Indonesia bervariasi antara 10 hingga 16 tahun dan rata-rata menarche pada usia 12,5 tahun. Berat badan sangat mempengaruhi status gizi terhadap usia menarche.

**Metode :** Rancangan penelitian yang digunakan *Cross Sectional* (Analitik). Populasi penelitian siswi kelas VII sebanyak 112 orang. Pengambilan sampel penelitian dengan teknik *Total Sampling*. Analisa statistik menggunakan uji *Chi square*.

**Hasil :** Hasil penelitian menunjukkan indeks masa tubuh (IMT) remaja putri mayoritas normal yaitu sebanyak 56 orang (50%) dan usia menarche remaja putri mayoritas normal yaitu sebanyak 58 orang (48,2%). Analisa *Chi square* untuk hubungan indeks massa tubuh (IMT) dengan usia menarche didapatkan nilai  $p = 0,000$ . Sehingga terdapat hubungan yang bermakna antara indeks massa tubuh dengan usia menarche.

**Kesimpulan :** Dengan demikian berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa usia menarche seseorang dipengaruhi oleh indeks masa tubuh.

**Kata Kunci :** Indeks massa tubuh (IMT), usia menarche

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang Berjudul "Hubungan Indeks Masa Tubuh (IMT) dengan Usia Menarche Remaja Putri Kelas VII di SMPN 19 Banjarmasin Tahun 2015.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyampaikan pendidikan di Akademi Kebidanan Sari Mulia Banjarmasin.

Dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari bahwa tidak lepas dari kendala. Namun berkat bantuan, bimbingan, petunjuk, serta do'a dari berbagai pihak sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Ibu RR Dwi Sogi Rezeki, S, KG, M.Pd selaku Ketua Yayasan Indah Banjarmasin.
2. Ibu Anggrita Sari, S.SiT., M.Pd., M.Kes selaku Direktur Akademi Kebidanan Sari Mulia Banjarmasin yang telah memberikan kepercayaan kepada peneliti untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Kepala Sekolah SMP Negeri 19 Banjarmasin beserta jajarannya yang telah banyak membantu dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Winda Maolida, S.Si.T., MM. Keselekaupembimbing I yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan dan dukungan moril dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. IbuFaizahWardhina, S.Si.T.,M.Kesselakupembimbing II yang telahmemberikanbanyakbimbingan, arahandandukunganmorildalampenyusunanKaryaTulisIlmiahini.
6. SeluruhdosenAkademiKebidanan Sari Mulia Banjarmasin.
7. Kedua Orang Tua yang sangatsayacintai yang telahmemberikandoadandukunganmorilsertamateril yang yang tidakkhenti-hentinya sampaipenelitidapatmenyelesaikanpenyusunanKaryaTulisIlmiahini.
8. Sahabat-sahabatterbaikseperjuangansayaya ituDesiRatna Sari, RizkaAmalia, Lusilswandari, FajarFitriana, CaturAnggrainiyang membantudanmendukungdalampenyelesaianpenyusunanKaryaTulisIlmiahini
- .
9. Semuapihak yang terkaitdalampenyelesaianpenyusunanKaryaTulisIlmiahini. PenelitimenyadarisepenuhnyabahwaKaryaTulisIlmiahinibelumsempurna, olehkarenaitupenelitiberharap saran dankritik yang membangun agar tersusunKaryaTulisIlmiah yang lebihsempurnalagi.

Banjarmasin, Juli 2015

Peneliti

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN KOMISI PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN KOMISI PEMBIMBING.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. LandasanTeori.....	8
B. Kerangka Konsep .....	36
C. Hipotesis .....	37
BAB III METODE PENELITIAN	
A. PenentuanLokasidanSasaranPenelitian.....	38
B. Metode Penelitian yang Digunakan .....	38
C. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	39
D. PopulasidanSampel .....	40
E. JenisdanSumber Data.....	41
F. Teknik danInstrumenPengumpulan Data .....	41

G. Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....	42
H. Etika Penelitian .....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	47
B. Hasil Penelitian dan Analisa Data.....	48
C. Pembahasan.....	50
D. Keterbatasan Penelitian .....	54
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	55
B. Saran .....	56
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
2.1 StandarIMT/U Anak Perempuan Berumur 11-14 Tahun.....	33
3.1 Definisi Operasional .....	40
3.2 Standar IMT/U Anak Perempuan Berumur 11-14 Tahun.....	44
4.1 JumlahPegawai SMPN 19 Banjarmasin Tahun 2015 .....	48
4.2 Distribusi Indeks Massa Tubuh (IMT) siswi di SMPN 19 Banjarmasin.....	48
4.3 Distribusi Usia Menarche siswi di SMPN 19 Banjarmasin .....	49
4.4 Distribusi Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Usia Menarche di SMPN 19 Banjarmasin .....	49

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Kerangka Konsep .....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### Lampiran

1. JadwalPenelitian
2. Surat Permohonan Persetujuan Studi Pendahuluan
3. SuratBalasanStudiPendahuluan
4. SuratPenelitian
5. SuratBalasanPenelitian
6. LembarStandart IMT
7. Lembar IsianPenelitian
8. HasilRekapitulasi
9. Lembar Konsul Pembimbing I
10. Lembar Konsul Pembimbing II
11. RiwayatHidup

