

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
STATUS GIZI PADA REMAJA PUTRI  
DI SMAN 28 JAKARTA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**  
**JUNETH SARA MAHLIGAY LATUBUAL**  
**194201516116**

**UNIVERSITAS NASIONAL  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2023**

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
STATUS GIZI PADA REMAJA PUTRI  
DI SMAN 28 JAKARTA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Keperawatan  
pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Nasional  
Jakarta



**Oleh:**  
**JUNETH SARA MAHLIGAY LATUBUAL**  
**194201516116**

**UNIVERSITAS NASIONAL  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2023**

# SKRIPSI

## ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS GIZI PADA REMAJA PUTRI DI SMAN 28 JAKARTA

Oleh:

JUNETH SARA MAHLIGAY LATUBUAL

NPM: 194201516116

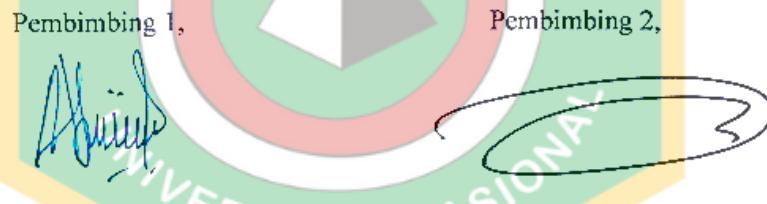
Telah dipertahankan di hadapan penguji skripsi

Program studi Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Nasional

Pada tanggal 13 Februari 2023



(Ns. Aisyah, M.Kep., Sp.Kep.Kom) (Ns. Tommy J.F. wowor, MM., M.Kep)

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Dr. Retno Widowati, M.Si.

## **HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM MAJU SIDANG**

Judul Skripsi :Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi Pada  
Remaja Putri Di SMAN 28 Jakarta

Nama Mahasiswa : Juneth Sara Mahligay Latubual

NPM : 194201516116

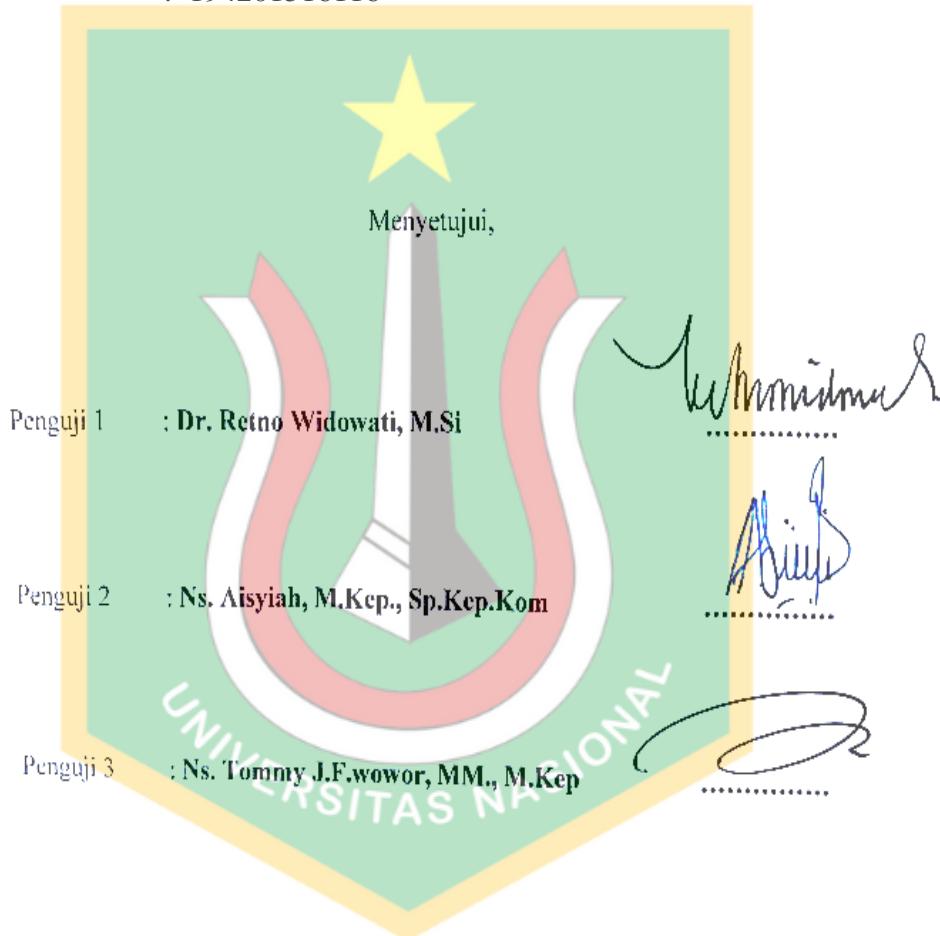


## **HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH MAJU SIDANG**

Judul Skripsi :Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi Pada  
Remaja Putri Di SMAN 28 Jakarta

Nama Mahasiswa : Juneth Sara Mahligay Latubual

NPM : 194201516116



## **PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Juneth Sara Mahligay Latubual

NPM : 194201516116

Judul : Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi Pada  
Remaja Putri Di SMAN 28 Jakarta

Menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan yang lain atau di perguruan tinggi lain. Sepanjang pengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kescuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka

Jakarta, 13 Februari 2023



(Juneth Sara Mahligay Latubual)

## KATA PENGANTAR

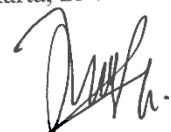
Segala puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus karena atas berkat, karunia dan kasih setia-Nya yang besar sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi Pada Remaja Putri Di SMAN 28 Jakarta”.

Saya menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya pertolongan Tuhan, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan “Puji Tuhan” beserta terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Ibu Dr. Retno Widowati, M.Si.
2. Ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Bapak Ns. Dayan hisni, S.Kep., M.N.S.
3. Ibu Ns. Aisyiah, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom. selaku pembimbing 1 yang telah memberi dorongan, ssaran dan ilmu dalam proses pembuatan skripsi.
4. Bapak Ns. Tommy J.F. Wowor, S.Kep., MM., M.Kep. selaku pembimbing 2 yang telah memberi masukan dan memberikan dukungan penuh dalam pembuatan skripsi saya.
5. Ibu Ns. Nazyiah, M.Kep. selaku pembimbing akademik yang senantiasa mendampingi selama belajar di Program Studi Keperawatan FIKES UNAS.
6. Seluruh dosen dan staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional yang telah mendidik dan memfasilitasi proses pembelajaran di Kampus FIKES UNAS.

7. Kepala dan seluruh staf sekolah SMAN 28 Jakarta yang telah memberikan kesempatan untuk peneliti melakukan penelitian.
8. Orang tua saya papa Sami, mama Ina dan mama In yang senantiasa memberikan doa dan motivasi, kakak dan adik ku tersayang yang selalu memberikan semangat dan doa kepada saya dalam menggapai cita-cita.
9. Kaka Olif Hukunala yang selalu memberikan doa, dukungan, motivasai serta hiburan untuk saya selama penyusunan skripsi ini.
10. Sahabat ku yang paling baik dan manis Sindi Siska Palpialy yang telah memberikan doa, dukungan serta motivasi selama penyusunan skripsi ini.
11. Sahabat ku tersayang Alfina Unhanisyah, Fajar Arya Nugraha dan Ajeng Stiefani yang sudah menjadi support system terbaik selama penyusunan skripsi ini.
12. Teman-teman seperjuangan yang selalu meberikan doa dan dukungan Akhirnya saya sebagai makhluk yang tidak sempurna memohon maaf apabila ada kesalahan baik secara teknik, format ataupun isi dari skripsi saya. Harapan saya semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi masyarakat.

Jakarta, 25 Januari 2023



(Juneth Sara Mahligay Latubual)

# **ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS GIZI PADA REMAJA PUTRI DI SMAN 28 JAKARTA**

*Juneth Sara Mahligay Latubual, Aisyiah, Tommy Wowor*

**Latar Belakang:** Masalah gizi yang sering muncul pada remaja putri saat ini ialah kekurangan gizi dan kelebihan gizi. Kekurangan gizi pada remaja dapat menimbulkan turunnya sistem imun sehingga mudah risiko terkena infeksi penyakit. Sedangkan kelebihan gizi bisa menimbulkan obesitas yang rentan terhadap bermacam-macam penyakit degeneratif contohnya diabetes, tekanan darah tinggi dan jantung koroner.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan status gizi pada remaja putri di SMAN 28 Jakarta

**Metodologi:** Penelitian deskriptif analitik menggunakan teknik *cross sectional*. Besar sampel dalam penelitian ini berjumlah 96 sampel. Pengumpulan sampel diambil dengan cara *purposive sampling*. Instrumen penelitian ini terdiri atas kuesioner *body image*, pola makan, pengetahuan dan perilaku jajan. Kuesioner pengetahuan gizi dan perilaku jajan sudah diuji validitas dan reliabilitas dengan nilai koefisien *cronbach alpha* pengetahuan gizi 0,784 dan perilaku jajan 0,791. Data diolah menggunakan *chi square* agar diketahui korelasi antara *body image*, pola makan, pengetahuan dan perilaku jajan terhadap status gizi.

**Hasil Penelitian:** Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara *body image* dengan status gizi (*p value* 0,011), terdapat hubungan antara pola makan dengan status gizi (*p value* 0,020), terdapat hubungan antara perilaku jajan dengan status gizi (*p value* 0,047) dan tidak terdapat hubungan antara pengetahuan dengan status gizi (*p value* 0,54)

**Simpulan:** *Body image*, pola makan dan perilaku jajan berhubungan dengan status gizi, sedangkan pengetahuan tidak berhubungan dengan status gizi.

**Saran:** Diharapkan faktor yang berhubungan dengan status gizi dapat diperhatikan dan menjadi acuan agar tidak mengalami status gizi yang buruk.

**Kata kunci :** *Body image*; Pengetahuan; Perilaku jajan; Pola makan; Remaja putri; Status gizi.

**Kepustakaan :** 44 pustaka (2017-2022)

## ***Abstract***

### ***ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO NUTRITIONAL STATUS AMONG ADOLESCENT GIRLS AT SMAN 28 JAKARTA***

*Juneth Sara Mahligay Latubual, Aisyah, Tommy Wowor*

**Background:** Nutritional problems that often arise in adolescent girls today are malnutrition and excess nutrition. Malnourishment in adolescents can cause a decrease in the immune system so that they are at risk of infection. While excess nutrition can lead to obesity which is susceptible to various degenerative diseases such as diabetes, high blood pressure and coronary heart disease.

**Objective:** This study aims to determine the factors associated with the nutritional status of adolescent girls at SMAN 28 Jakarta

**Methodology:** Analytical descriptive study using cross sectional techniques. The sample size in this study was 96 samples. The collection of samples was taken by means of purposive sampling. The research instrument consisted of body image questionnaires, eating patterns, knowledge and behavior of snacks. Questionnaire of nutritional knowledge and snacking behavior has been tested for validity and reliability with a Cronbach alpha coefficient value of 0.784 for nutritional knowledge and 0.791 for snacking behavior. The data was processed using chi square in order to know the correlation between body image, eating patterns, knowledge and snacking behavior on nutritional status.

**Results:** The results showed that there was a relationship between body image and nutritional status ( $p$  value 0.011), there was a relationship between diet and nutritional status ( $p$  value 0.020), there was a relationship between snacking behavior and nutritional status ( $p$  value 0.047) and there was no relationship between knowledge and nutritional status ( $p$  value 0.54)

**Conclusion:** Body image, eating patterns and snacking behavior are related to nutritional status, while knowledge is not related to nutritional status.

**Suggestion:** It is expected that factors related to nutritional status can be considered and become a reference so as not to experience poor nutritional status.

**Keywords:** body image; knowledge; snacking behavior; dietary habit; teenage girl; nutritional status.

**References:** 44 (2017-2022).



## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN SAMPUL                                |         |
| HALAMAN JUDUL .....                           | i       |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                      | ii      |
| HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM MAJU SIDANG ..... | iii     |
| HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH MAJU SIDANG ..... | iv      |
| HALAMAN PERNYATAAN.....                       | v       |
| PRAKARTA.....                                 | vi      |
| ABSTRAK .....                                 | viii    |
| <i>ABSTRACT</i> .....                         | ix      |
| DAFTAR ISI .....                              | x       |
| DAFTAR TABEL .....                            | xiii    |
| DAFTAR GAMBAR .....                           | xiv     |
| DAFTAR SINGKATAN .....                        | xv      |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                         | xvi     |
| BAB I PENDAHULUAN .....                       | 1       |
| 1.1 Latar Belakang .....                      | 1       |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                     | 6       |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                   | 7       |
| 1.3.1 Tujuan Umum .....                       | 7       |
| 1.3.2 Tujuan Khusus .....                     | 7       |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                  | 7       |
| 1.4.1 Manfaat Teoritis .....                  | 7       |
| 1.4.2 Manfaat Praktis .....                   | 8       |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....                 | 9       |
| 2.1 Konsep Remaja .....                       | 9       |
| 2.1.1 Definisi Remaja .....                   | 9       |
| 2.1.2 Tahap Perkembangan Remaja .....         | 9       |
| 2.1.3 Ciri Perkembangan Remaja .....          | 10      |
| 2.1.4 Kebutuhan Gizi Remaja .....             | 12      |
| 2.2 Status Gizi .....                         | 14      |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.2.1 Definisi Gizi .....                              | 14        |
| 2.2.2 Definisi Status Gizi .....                       | 15        |
| 2.2.3 Penilaian Status Gizi .....                      | 16        |
| 2.3 <i>Body Image</i> .....                            | 20        |
| 2.3.1 Definisi <i>Body Image</i> .....                 | 20        |
| 2.3.2 Aspek-Aspek <i>Body Image</i> .....              | 21        |
| 2.3.3 Faktor Yang Mempengaruhi <i>Body Image</i> ..... | 22        |
| 2.3.4 Pengukuran <i>Body Image</i> .....               | 23        |
| 2.4 Pola Makan .....                                   | 23        |
| 2.4.1 Definisi Pola Makan .....                        | 23        |
| 2.4.2 Komponen Pola Makan .....                        | 23        |
| 2.4.3 Faktor Yang Mempengaruhi Pola Makan .....        | 24        |
| 2.4.4 Pengukuran Pola Makan.....                       | 26        |
| 2.5 Pengetahuan .....                                  | 27        |
| 2.5.1 Definisi Pengetahuan .....                       | 27        |
| 2.5.2 Tingkat Pengetahuan.....                         | 27        |
| 2.5.3 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....       | 29        |
| 2.6 Perilaku Jajan .....                               | 31        |
| 2.6.1 Definisi Makanan Jajan .....                     | 31        |
| 2.6.2 Jenis Makanan Jajan .....                        | 31        |
| 2.6.3 Faktor Yang Mempengaruhi Makanan Jajan .....     | 31        |
| 2.7 Kerangka Teori .....                               | 32        |
| 2.8 Kerangka Konsep .....                              | 34        |
| 2.9 Hipotesis Penelitian .....                         | 34        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                 | <b>36</b> |
| 3.1 Desain Penelitian .....                            | 36        |
| 3.2 Populasi Dan Sampel Penelitian .....               | 36        |
| 3.2.1 Populasi .....                                   | 36        |
| 3.2.2 Sampel .....                                     | 37        |
| 3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian .....                  | 39        |
| 3.3.1 Lokasi Penelitian .....                          | 39        |
| 3.3.2 Waktu Penelitian .....                           | 39        |

|  |           |
|--|-----------|
| 3.4 Variabel Penelitian .....                              | 39        |
| 3.4.1 Variabel Independen .....                            | 39        |
| 3.4.2 Variabel Dependen .....                              | 39        |
| 3.5 Definisi Operasional Penelitian .....                  | 40        |
| 3.6 Instrumen Penelitian .....                             | 42        |
| 3.7 Uji Validitas dan Reliabilitas .....                   | 43        |
| 3.7.1 Uji Validitas .....                                  | 43        |
| 3.7.2 Uji Reliabilitas.....                                | 44        |
| 3.8 Prosedur Pengumpulan Data .....                        | 44        |
| 3.9 Pengolahan Data .....                                  | 45        |
| 3.10Analisis Data .....                                    | 46        |
| 3.10.1 Analisis Univariat .....                            | 46        |
| 3.10.2 Analisis Bivariat .....                             | 47        |
| 3.11 Etika Penelitian .....                                | 48        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                   | <b>49</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian .....                                 | 49        |
| 4.1.1 Analisis Univariat .....                             | 49        |
| 4.1.2 Analisis Bivariat .....                              | 51        |
| 4.2 Pembahasan .....                                       | 54        |
| 4.2.1 Univariat .....                                      | 54        |
| 4.2.1.1 <i>Body Image</i> .....                            | 54        |
| 4.2.1.2 Pola Makan .....                                   | 55        |
| 4.2.1.3 Pengetahuan.....                                   | 56        |
| 4.2.1.4 Perilaku Jajan .....                               | 57        |
| 4.2.2 Bivariat .....                                       | 58        |
| 4.2.2.1 Hubungan <i>Body Image</i> Dengan Status Gizi..... | 58        |
| 4.2.2.2 Hubungan Pola Makan Dengan Status Gizi.....        | 59        |
| 4.2.2.3 Hubungan Pengetahuan Dengan Status Gizi.....       | 61        |
| 4.2.2.4 Hubungan Perilaku Jajan Dengan Status Gizi....     | 62        |
| 4.3 Keterbatasan Penelitian .....                          | 63        |
| <b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>                      | <b>64</b> |
| 5.1 Simpulan .....   | 64        |

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 5.2 Saran .....                       | 64 |
| 5.2.1 Bagi Remaja .....               | 64 |
| 5.2.2 Bagi Sekolah .....              | 64 |
| 5.2.3 Bagi Peneliti Selanjutnya ..... | 64 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                  | 65 |
| LAMPIRAN .....                        | 69 |



## DAFTAR TABEL

| <b>Table</b>   | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| 2.1 Kebutuhan Energi dan Zat Gizi Pada Remaja Berdasarkan AKG .....                            | 13             |
| 2.2 Kategori Indeks Massa Tubuh .....  | 17             |
| 3.1 Definisi Operasional .....   | 41             |
| 4.1 Distribusi Frekuensi Status Gizi Remaja Putri SMAN 28 Jakarta.....                         | 49             |
| 4.2 Distribusi Frekuensi <i>Body Image</i> Remaja Putri SMAN 28 Jakarta ....                   | 50             |
| 4.3 Distribusi Frekuensi Pola Makan Remaja Putri SMAN 28 Jakarta ....                          | 50             |
| 4.4 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Remaja Putri SMAN 28 Jakarta....                          | 50             |
| 4.5 Distribusi Frekuensi Perilaku Jajan Remaja Putri SMAN 28 Jakarta..                         | 51             |
| 4.6 Hubungan <i>Body Image</i> Dengan Status Gizi Pada Remaja<br>Putri di SMAN 28 Jakarta..... | 51             |
| 4.7 Hubungan Pola Makan Dengan Status Gizi Pada Remaja<br>Putri di SMAN 28 Jakarta.....        | 52             |
| 4.8 Hubungan Pengetahuan Dengan Status Gizi Pada Remaja<br>Putri di SMAN 28 Jakarta.....       | 53             |
| 4.9 Hubungan Perilaku Jajan Dengan Status Gizi Pada Remaja<br>Putri di SMAN 28 Jakarta.....    | 53             |

## **DAFTAR GAMBAR**

| <b>Gambar</b>                       | <b>Halaman</b> |
|-------------------------------------|----------------|
| 2.1 Kerangka Teori Penelitian ..... | 33             |
| 2.2 Kerangka Konsep Penelitian..... | 34             |



## **DAFTAR SINGKATAN**

WHO : *Word Health Organization*

RISKESDAS : Riset Kesehatan Dasar

AKG : Angka Kecukupan Gizi

KEK : Kekurangan Energi Kronik

IMT : Indeks Massa Tubuh

BB : Berat Badan

TB : Tinggi Badan

FFQ : Food Frequency Questionnaire

MBSRQ-AS : Multidimensioanal Body Self Relation Questionnaire-Appearance Scales



## **DAFTAR LAMPIRAN**

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| Lampiran 1 Lembar Konsultasi Skripsi.....             | 71             |
| Lampiran 2 Surat Izin Penelitian .....                | 73             |
| Lampiran 3 Surat Balasan Penelitian .....             | 74             |
| Lampiran 4 Uji Kesamaan / Similaritas Naskah.....     | 75             |
| Lampiran 5 <i>Informed Consent</i> .....              | 76             |
| Lampiran 6 Instrumen Penelitian.....                  | 77             |
| Lampiran 7 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas ..... | 85             |
| Lampiran 8 Master Tabel .....                         | 88             |
| Lampiran 9 Hasil Output Analisa Data .....            | 91             |
| Lampiran 10 Bukti Foto Kegiatan .....                 | 96             |
| Lampiran 11 Biodata Penulis.....                      | 98             |

