



**HUBUNGAN ANTARA ASUPAN SERAT DAN KEBIASAAN  
KONSUMSI *FAST FOOD* SERTA FAKTOR-FAKTOR  
LAINNYA TERHADAP STATUS GIZI PADA MAHASISWA  
FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS PEMBANGUNAN  
NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
TAHUN 2016**

**SKRIPSI**

**FADILATUL MUSLIMAH SAEF**

**1210714060**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI S1 ILMU GIZI  
2016**



**HUBUNGAN ANTARA ASUPAN SERAT DAN KEBIASAAN  
KONSUMSI *FAST FOOD* SERTA FAKTOR-FAKTOR  
LAINNYA TERHADAP STATUS GIZI PADA MAHASISWA  
FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS PEMBANGUNAN  
NASIONAL “VETERAN” JAKARTA**

**TAHUN 2016**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Ilmu Gizi**

**FADILATUL MUSLIMAH SAEF  
1210714060**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI S1 ILMU GIZI  
2016**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Fadilatul Muslimah Saef

NRP : 1210714060

Tanggal : 29 Juni 2016

Bila manfaat di kemudian hari ditemukan ketidak sesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Depok, 29 Juni 2016

Yang Menyatakan,



(Fadilatul Muslimah Saef)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawahini:

Nama : Fadilatul Muslimah Saef  
NRP : 1210714060  
Fakultas : Ilmu-Ilmu Kesehatan  
Program Studi : S1 IlmuGizi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusif Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Hubungan Antara Asupan Serat dan Kebiasaan Konsumsi *Fast Food* serta

Faktor-faktor Lainnya terhadap Status Gizi Pada Mahasiswa Fakultas

Ekonomi Universitas Pembangunan Nasional ”Veteran” Jakarta Tahun 2016

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok  
Pada Tanggal : 29 Juni 2016

Yang menyatakan,



(Fadilatul Muslimah Saef)

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Fadilatul Muslimah Saef

NRP : 1210714060

Program Studi : Ilmu Gizi

Judul Skripsi : Hubungan Antara Asupan Serat dan Kebiasaan Konsumsi *Fast Food* serta Faktor-faktor Lainnya terhadap Status Gizi Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Telah berhasil dipertahankan dihadapan tim penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S1 Ilmu Gizi, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Firlia Ayu Arini SKM, MKM

Penguji I



Desak Nyoman Sidi, S.Kp., MARS

Dekan

Dr. Fatmawati, SKM, MSc

Penguji II (Pembimbing)

Ikha Deviyanti P, S.Gz., RD, MKM

Ka. Prodi

Ditetapkan di : Depok

Tanggal Ujian : 29 Juni 2016

**HUBUNGAN ANTARA ASUPAN SERAT DAN KEBIASAAN  
KONSUMSI *FAST FOOD* SERTA FAKTOR-FAKTOR  
LAINNYA TERHADAP STATUS GIZI PADA MAHASISWA  
FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS PEMBANGUNAN  
NASIONAL “VETERAN” JAKARTA TAHUN 2016**

**Fadilatul Muslimah Saef**

**ABSTRAK**

Pada saat ini status gizi pada usia remaja dan dewasa cenderung mengarah ke status gizi lebih. Pada tahun 2014, sekitar 13% dari populasi dunia usia dewasa (11% laki-laki dan 15% perempuan) yang mengalami obesitas pada tahun 2014, dan 39% dari orang dewasa berusia >18 tahun (38% pria dan 40% wanita) mengalami *overweight*. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan asupan serat dan kebiasaan konsumsi *fast food* serta faktor-faktor lainnya terhadap status gizi pada mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Rancangan penelitian yang digunakan adalah kuantitatif observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Hasil analisis bivariat menunjukkan ada hubungan antara asupan serat  $p = 0,003$  ( $OR=0,67$ ), kebiasaan konsumsi *fast food*  $p= 0,03$  ( $OR= 3,382$ ) dengan status gizi. Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan asupan makan dapat mempengaruhi status gizi seseorang, karena asupan serat yang rendah, sering mengonsumsi *fast food* yang tinggi lemak dapat mengarah ke status gizi lebih.

**Kata kunci :** Status gizi, asupan serat, kebiasaan konsumsi *fast food*.

**CORRELATION BETWEEN FIBER INTAKE AND FAST  
FOOD CONSUMPTION HABITS AND OTHER FACTORS ON  
NUTRITION STATUS IN STUDENTS FACULTY OF  
ECONOMICS UNIVERSITY NATIONAL DEVELOPMENT  
"VETERAN" JAKARTA IN 2016**

**Fadilatul Muslimah Saef**

**ABSTRACT**

*At this time the nutritional status in puberty and adulthood is likely to lead to a over nutritional status. In 2014, approximately 13% of the world population aged adults (11% male and 15% female) who were obese in 2014, and 39% of adults aged > 18 years (38% men and 40% women) had overweight. This study aimed to analyze the correlation between fiber intake and fast food consumption habits and other factors on nutritional status at the Faculty of Economics National Development University "Veteran" Jakarta. The design of the study is a quantitative observational with cross sectional approach. The results of the bivariate analysis shows the correlation between fiber intake  $p = 0.003$  ( $OR = 0.67$ ), fast food consumption habits  $p = 0.03$  ( $OR = 3.382$ ) and nutritional status. From these results we can conclude the intake of food can affect the nutritional status of a person, because of low fiber intake, often eat fast food high in fat can lead ke over nutritional status.*

**Keywords :** Nutritional status, dietary fiber intake, fast food consumption habits.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Judul yang dipilih dalam penelitian ini yang dilaksanakan sejak Februari 2016 ini adalah “Hubungan antara asupan serat dan kebiasaan konsumsi *fast food* serta faktor-faktor lainnya terhadap status gizi pada mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta tahun 2016”.

Disamping itu, penulis mengucapkan juga terima kasih kepada:

1. Ibu Desak Nyoman Sithi, S.Kp, Mars selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
2. Ibu Ikha Deviyanti selaku Kaprogdi S1 Ilmu Gizi, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
3. Ibu Dr. Fatmah MKM, MSc selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan saran yang sangat bermanfaat.
4. Seluruh Dosen S-I Ilmu Gizi dan Staff Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang telah membantu memperlancar pengurusan skripsi.
5. Bapak Dr. Prasetyo Hadi, S.E., M.M., CFMP. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang telah memberikan izin dan bantuan dalam menjalankan penelitian.
6. Keluargaku tercinta, Ibunda Yeyen Puspita Haryani, Ayahanda (Alm) Saefudin dan adik Imam Syafi'i Saef serta keluarga besar yang tidak henti-hentinya memberikan penulis semangat dan doa.
7. Sahabat seperjuangan Anita, Ayunthaya, Diah, Nurul, Ridjiki Puput. Weny, Audy, Dini, Vivilia, Lusiana serta seluruh mahasiswa GIZI 2012 yang selalu memberikan semangat.

Depok, 29 Juni 2016

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.1 Rumusan Masalah .....	3
I.3 Tujuan Penelitian .....	3
I.4 Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
II.1 Status Gizi .....	6
II.2 Penilaian Satus Gizi .....	6
II.3 Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi .....	9
II.4 Kerangka Teori .....	16
BAB III METODE PENELITIAN .....	18
III.1 Kerangka Konsep .....	18
III.2 Hipotesis .....	19
III.3 Definisi Operasional .....	20
III.4 Desain Penelitian .....	23
III.5 Populasi dan Sampel Penelitian .....	23
III.6 Tempat dan Waktu Penelitian .....	25
III.7 Etika Penelitian .....	25
III.8 Teknik Pengumpulan Data .....	26
III.9 Instrumen Penelitian .....	28
III.10 Uji Validitas dan Reabilitas .....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	33
IV.1 Gambaran Umum .....	33
IV.2 Analisis Univariat .....	34
IV.3 Analisis Bivariat .....	37
IV.4 Keterbatasan Penelitian .....	46

BAB V PENUTUP .....	47
V.1 Kesimpulan .....	47
V.2 Saran .....	47
DAFTAR PUSTAKA .....	49
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1	Definisi Operasional .....	20
Tabel 2	Perhitungan Jumlah Sampel dari Setiap Program Studi .....	25
Tabel 3	Reliabilitas Berdasarkan Nilai Alpha .....	30
Tabel 4	Jumlah Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta 2015/2016 .....	33
Tabel 5	Distribusi Analisis Univariat .....	34
Tabel 6	Hubungan Asupan Serat dengan Status Gizi Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta .....	37
Tabel 7	Hubungan Kebiasaan Konsumsi Fast Food dengan Status Gizi Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta .....	39
Tabel 8	Hubungan Asupan Energi dengan Status Gizi Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta .....	40
Tabel 9	Hubungan Asupan Protein dengan Status Gizi Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta .....	42
Tabel 10	Hubungan Asupan Lemak dengan Status Gizi Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta .....	43
Tabel 11	Hubungan Asupan Karbohidrat dengan Status Gizi Mahasiswa Fakultas Ekonomi UPN “Veteran” Jakarta .....	45

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Kerangka Teori .....	17
Gambar 2 Kerangka Konsep .....	18

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |            |  |
|------------|--|
| Lampiran 1 | Surat Permohonan Izin Penelitian   |
| Lampiran 2 | Surat Keterangan Penelitian dari Fakultas Ekonomi<br>UPN “Veteran” Jakarta |
| Lampiran 3 | Surat Persetujuan Etik ( <i>Ethical Approval</i> )                         |
| Lampiran 4 | Kartu Bimbingan  |
| Lampiran 5 | Kuesioner Penelitian   |