

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kesempatan dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Modifikasi Menu dan Daya Terima Makanan di Asrama Putri MAN 2 Kota Kediri". Tujuan dari penulisan skripsi ini adalah sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program pendidikan D IV Gizi. Sehubungan dengan selesainya skripsi ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Kepala Madrasah Aliyah Negeri 2 Kota Kediri
2. Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
3. Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Malang
4. Ketua Program Studi D IV Gizi Poltekkes Kemenkes Malang
5. Maryam Razak, STP.,M.Si selaku Dosen penguji
6. Bachyar Bakri, SKM.,M.Kes selaku Dosen pembimbing utama
7. Dwie Soelistyorini, SST. M.Kes selaku Dosen pembimbing pendamping
8. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penulisan proposal ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik untuk penyempurnaan skripsi ini.

Malang, 15 Juli 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
IDENTITAS PANITIA PENGUJI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
ABSTRAK.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
E. Kerangka Konsep .....	5
F. Keterangan Kerangka Konsep .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Penyelenggaraan Makanan Institusi .....	6
B. Menu.....	8
C. Daya Terima.....	12
D. Harga Makanan.....	17
E. Kebutuhan Energi dan Zat Gizi Bagi Penghuni Asrama .....	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	22
A. Jenis Dan Desain Penelitian.....	22
B. Tempat Dan Waktu Penelitian .....	22
C. Populasi Dan Sampel .....	22
D. Variabel Penelitian .....	24
E. Definisi Operasional Tabel.....	25
F. Instrumen Penelitian .....	26
G. Metode Pengumpulan Data .....	26
H. Metode Pengolahan, Penyajian Dan Analisis Data.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Gambaran Umum MAN 2 Kota Kediri.....	28

B. Gambaran Umum Penyelenggaraan Makanan Asrama Putri MAN 2 Kota Kediri.....	28
C. Karakteristik Responden .....	31
D. Modifikasi Menu .....	32
E. Daya Terima dengan Kesukaan .....	37
F. Harga Menu.....	44
G. Nilai Gizi .....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
A. Kesimpulan.....	49
B. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	50
LAMPIRAN .....	52

## DAFTAR TABEL

Tabel	hal
1. Definisi operasional variabel .....	25
2. Modifikasi Menu Sambel Teri Menjadi Kering Tempe Teri.....	33
3. Modifikasi Menu Tumis Kacang Panjang Tempe menjdai Kacang Panjang Tempe bumbu Terik .....	34
4. Modifikasi Menu Tahu Goreng Menjadi Tahu Goreng Kecap .....	36
5. Modifikasi Menu Tempe Goreng Menjadi Tempe Goreng Ungkep ....	37
6. Perubahan Harga Menu Sebelum dan Sesudah Modifikasi.....	45
7. Nilai Gizi Sambel Teri (Sebelum modifikasi) dan Kering Tempe Teri (sesudah modifikasi ).....	46
8. Nilai Gizi Tumis Kacang Panjang Tempe (Sebelum modifikasi) dan Kacang Panjang Tempe bumbu Terik (sesudah modifikasi).....	46
9. Nilai Gizi Tahu Goreng (Sebelum modifikasi) dan Tahu Goreng Kecap (sesudah modifikasi ).....	47
10. Nilai Gizi Tempe Goreng (Sebelum modifikasi) dan Tempe Goreng Ungkep (sesudah modifikasi) .....	48

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Hal
1. Distribusi Asal Daerah Responden.....	31
2. Distribusi Usia Responden.....	32
3. Tingkat Kesukaan Sambel Teri dan Kering Tempe Teri.....	38
4. Tingkat Kesukaan Tumis Kacang Panjang Tempe dan Kacang Panjang Tempe bumbu Kuning.....	39
5. Tingkat Kesukaan Tahu Goreng dan Tahu Kecap.....	41
6. Tingkat Kesukaan Tempe Goreng dan Tempe Ungkep Goreng .....	43

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Hal
1. Lembar Persetujuan Etik.....	53
2. Lembar Persetujuan Responden .....	54
3. Formulir Uji Daya Terima .....	55
4. Siklus Menu Institusi dalam Satu Bulan .....	56
5. Rincian Perubahan Harga Menu .....	60
6. Usia dan Asal Daerah Responden .....	62
7. Hasil Penilaian Daya Terima Responden sebelum Modifikasi.....	63
8. Hasil Penilaian Daya Terima Responden sesudahModifikasi.....	65
9. Dokumentasi hasil penelitian .....	67

**MODIFIKASI MENU DAN DAYA TERIMA MAKANAN  
PADA PENYELENGGARAAN MAKANAN ASRAMA PUTRI  
MAN 2 KOTA KEDIRI**

Asma'ul Hidayah<sup>1</sup>, Bachyar Bakri<sup>2</sup>, Dwie Soelistyorini<sup>3</sup>  
Prodi D IV Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

**Abstrak**

Survei pendahuluan yang dilakukan didapatkan hasil bahwa dari 53 menu yang disajikan dalam satu bulan, terdapat 4 menu yang paling banyak tidak memenuhi kesukaan konsumen yaitu 41% tumis kacang panjang tempe, 32% sambel teri, 34% tempe goreng, dan 14% tahu goreng.

Jenis penelitian yang digunakan adalah *Pre eksperimental* dengan desain *The One Shot Case Study*. Peneliti membuat modifikasi pada menu sambel teri, tumis kacang panjang tempe, tahu goreng, dan tempe goreng. Responden dalam penelitian ini adalah sebanyak 44 orang yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Penelitian ini disajikan dalam bentuk tabel, kemudian dianalisis secara deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari hasil modifikasi menu, meningkatkan daya terima responden terhadap menu sambel teri, tumis kacang panjang tempe, tahu goreng ,dan tempe ungkep goreng pada semua atribut (rasa, warna, aroma, tekstur, bentuk), disertai dengan peningkatan energi dan nilai gizi(protein, Lemak, Karbohidrat, Serat) pada semua menu kecuali tempe goreng ungkep karena tidak ada penambahan bahan sumber energi dan zat gizi. Meskipun demikian , harga dari menu yang dimodifikasi rata-rata mengalami kenaikan yang tidak signifikan, kecuali kering tempe teri yang mengalami penurunan karena adanya penggantian bahan.

Berdasarkan hasil penelitian tersebut , pihak institusi dapat menjadikannya sebagai bahan evaluasi dalam rangka perbaikan layanan. Oleh karena itu,disarankan bagi pihak penyelenggara makanan untuk menambah biaya makan sebesar Rp. 500,- untuk dapat meningkatkan kualitas dari makanan yang disajikan.

**Kata Kunci : Modifikasi Menu, Daya Terima , Penyelenggaraan Makanan Asrama**

**MENU MODIFICATION AND FOOD ACCEPTABILITY  
IN FOOD ORGANIZER OF GIRL DORMITORY  
MAN 2 KOTA KEDIRI**

Asma'ul Hidayah<sup>1</sup>, Bachyar Bakri<sup>2</sup>, Dwie Soelistyorini<sup>3</sup>  
Nutrition Departemen of Health Polytechnic of Ministry Malang

**Abstrack**

Preliminary surveys show that 4 of the 53 menus served in the Girl Dormitory MAN 2 Kota Kediri were not liked by the respondents. 41% of respondents did not like sauteed long beand and soycake, 32% of respondents did not like spicy anchovies, 34% of respondents did not like frien soycake, and 13% of respondents did not like fried tofu.

The type of research is pre experimental with one shot case study. Researches modified the spicy anchovy, sauteed long beans and soycake, fried soycake, and fried tofu. This study involved 44 respondents who appropiate the inclusion and exclusion requirements. The data obtained in this study are displayed in tables and analyzed descriptively.

This research shows that menu modification increases respondents acceptance of food. Sauteed long beans and soycake acceptability increase by 7,28%, spicy anchovy acceptability increase by 7,4%, fried tofu acceptibility increase by 7,74%, and fried soycake increase by 4,6%.

Food organizers are advised to increase the cost of food ,so they can apply the new menu, and optimal food acceptance can be achieved.

**Keyword : Menu Modification, food acceptability, Dormitory Food Organizers.**