

## ABSTRAK

### HUBUNGAN ANTARA PENYELENGGARAAN MAKANAN DAN STATUS GIZI PADA ANAK ASUH DI PANTI ASUHAN X KABUPATEN LEMBATA

Maria Melania Muda, 2010, Pembimbing pertama : Evi Yuniawati, dr., MKM  
Pembimbing kedua : Winny Suwendere, drg., M.S.

Sebagai salah satu institusi sosial, panti asuhan menyelenggarakan dan mengatur makanan yang seimbang serta memenuhi syarat gizi yang nantinya dapat mempengaruhi status gizi.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara penyelenggaraan makanan dan status gizi, dengan *body mass index*, pada anak asuh di Panti Asuhan X Kabupaten Lembata, NTT.

Metode penelitian yang digunakan adalah observasional analitik, *cross sectional* dengan kuesioner dan wawancara terpimpin. Subyek penelitian adalah anak asuh dan petugas di Panti Asuhan X. Teknik *sampling* adalah *whole sample* dengan jumlah responden 67 orang.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem penyelenggaraan makanan di Panti Asuhan X termasuk kategori dalam baik dan 68,66 % anak asuh memiliki status gizi normal. Penelitian menunjukkan tidak ada hubungan antara penyelenggaraan makanan dengan status gizi, karena dengan  $\alpha = 0,05$  diperoleh nilai  $p < 0,05$ .

Kesimpulan penelitian ini adalah penyelenggaraan makanan tidak memiliki hubungan dengan status gizi pada anak asuh. Hal ini mungkin disebabkan karena walaupun penyelenggaraan makanan dinilai baik, namun masih terdapat 26,87 % anak asuh yang memiliki BMI *underweight*. Selain itu, banyak faktor yang mempengaruhi status gizi, tidak hanya oleh penyelenggaraan makanan saja, sehingga sulit dicari hubungannya.

Kata Kunci : Panti Asuhan, Penyelenggaraan Makanan, Status Gizi.

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP BETWEEN THE IMPLEMENTATION OF FOOD AND NUTRITIONAL STATUS OF FOSTER CHILDREN IN X ORPHANAGE LEMBATA DISTRICT**

***Maria Melania Muda, 2010, Tutor I : Evi Yuniawati, dr., MKM  
Tutor II : Winny Suwendere, drg., M.S.***

*As one of social institution, orphanage organize and manage balanced diet also fulfil the nutritional requirements which later can affect nutritional status.*

*The aim of this research is to know the relationship between the implementation of food and nutritional status of foster children in X Orphanage Lembata District, East Nusa Tenggara Province.*

*The method in this research is observational analytic, cross sectional with questionnaire and guided interview. Research subjects are foster children and X Orphanage official. The sampling method is the whole sampling with total 67 respondents.*

*The results showed that the system of the implementation of food in X Orphanage included in proper category and 68,66 % of foster children are in normal range of nutritional status. The research showed that there is no relationship between the implementation of food and nutritional status, because  $p < 0,05$  ( $\alpha = 0,05$ ).*

*The conclusion of this research is the implementation of food does not have a relationship with nutritional status of foster children. This is probably because although the organization of food is considered good, but there are still 26.87% of foster children who have a BMI of underweight. Moreover, there's so many factors that affect nutritional status, not only the implementation of food, so it's difficult to find the relationship.*

*Keyword : Orphanage, Implementation of Food, Nutritional Status*

## DAFTAR ISI

<b>JUDUL DALAM .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Kegunaan Penelitian .....	3
1.5 Kerangka Pemikiran dan Hipotesis .....	3
1.5.1 Kerangka Pemikiran .....	3
1.5.2 Hipotesis .....	4

1.6 Metodologi Penelitian.....	4
1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Panti Asuhan .....	5
2.2 Penyelenggaraan Makanan .....	6
2.2.1 Tujuan Penyelenggaraan Makanan .....	6
2.2.2 Kegiatan Penyelenggaraan makanan.....	6
2.2.3 Ketenagaan .....	7
2.2.4 Dana atau Anggaran .....	8
2.2.5 Fasilitas Minimal Penyelenggaraan Makanan .....	8
2.2.6 <i>Hygiene</i> dan Sanitasi Makanan .....	8
2.3 Status Gizi .....	9
2.3.1 Penilaian Status Gizi .....	10
2.3.2 Antropometri .....	12
2.3.3 Tinggi Badan dan Berat Badan .....	14
2.3.3.1 Tinggi Badan .....	15
2.3.3.2 Berat Badan .....	16
2.3.4 <i>Body Mass Index</i> .....	16
2.4 Gambaran Umum Panti Asuhan X.....	19

2.4.1 Profil Panti Asuhan X .....	19
2.4.2 Tugas Pokok, Fungsi, Visi, dan Misi .....	19

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitian .....	21
3.2 Instrumen Penelitian .....	21
3.3 Pengumpulan Data .....	21
3.3.1 Sumber Data .....	21
3.3.2 Populasi .....	22
3.3.3 Sampel .....	22
3.3.4 Kriteria Sampel .....	22
3.4 Variabel Penelitian .....	22
3.5 Definisi Konseptual .....	23
3.6 Definisi Operasional .....	24
3.7 Teknik Analisis Data .....	25
3.8 Prosedur Penelitian .....	25
3.9 Aspek Etik Penelitian .....	26

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Karakteristik Penelitian .....	27
------------------------------------	----

4.1.1 Jenis Kelamin .....	27
4.1.2 Umur .....	27
4.1.3 Pendidikan .....	28
4.2 Status Gizi .....	28
4.3 Penyelenggaraan Makanan .....	29
4.3.1 Sumber Daya .....	29
4.3.2 Proses Penyelenggaraan Makanan .....	30
4.4 Hasil Uji Statistik .....	33
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	35
5.2 Saran .....	35
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 <b>37</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>41</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>70</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Klasifikasi Internasional BMI untuk orang dewasa .....	17
Tabel 2.2	Kategori batas BMI untuk orang Asia dewasa .....	18
Tabel 4.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	27
Tabel 4.2	Karakteristik Responden Berdasarkan Kelompok Umur .....	27
Tabel 4.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	28
Tabel 4.4	Status Gizi Anak Asuh Berdasarkan BMI .....	28
Tabel 4.5	Penyelenggaraan Makanan dihubungkan dengan BMI .....	33

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Persetujuan Komisi Etik Penelitian .....	41
Lampiran 2	Surat Permohonan Penelitian .....	42
Lampiran 3	Surat Rekomendasi Ijin Penelitian .....	43
Lampiran 4	Informed consent .....	44
Lampiran 5	Kuesioner Petugas Panti Asuhan .....	46
Lampiran 6	Kuesioner Anak Asuh .....	53
Lampiran 7	Rekapitulasi Jawaban Kuesioner Anak Asuh .....	58
Lampiran 8	Data Anak Asuh .....	65