



ABSTRACT

ESA UNGGUL UNIVERSITY
FACULTY OF HEALTH SCIENCES
MAJORING OF NUTRITION
UNDERGRADUATE THESIS, FEBRUARY 2015

ERWIN HARMIADI

ASSOCIATED BETWEEN BREASTFEEDING, IMMUNIZATION AND NUTRITIONAL STATUS OF CHILDREN AGED 0-23 MONTHS IN SULAWESI ISLAND (ANALYSIS DATA OF RISKESDAS 2010)

Xiii, VI Chapters, 102 Pages, 11 Tables, 7 Pictures, 7 Attachments

Breastfeeding and immunization are important factors that affect the nutritional status of children. The nutritional status can describe the children's growth and health status. The nutritional status of children is not only affected by the intake of nutrients but also by the infectious diseases.

The objective of this study was to know the associated between breastfeeding, immunization and nutritional status of children aged 0-23 months in Sulawesi Island analysis data of Riskesdas 2010. Design of this study was *cross-sectional*. The population were the children aged 0-23 months in Indonesia and the sample were 292 respondents. Analysis was using *point-biserial* correlation to measure the associated between the independent variable (breastfeeding and immunization) and the dependent variable (nutritional status).

The result showed that breastfeeding was no significantly associated to nutritional status by (WAZ) and (WHZ) of the children ($p\text{-value} > 0.05$) and immunization to nutritional status (WHZ) of the children too ($p\text{-value} > 0.05$) but there was significant associated between immunization and nutritional status (WAZ) of the children ($p\text{-value} < 0.05$).

Keywords: Breastfeeding, Immunization, Nutritional Status



ABSTRAK

UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI ILMU GIZI
SKRIPSI, FEBRUARI 2015

ERWIN HARMIADI

HUBUNGAN PEMBERIAN ASI DAN IMUNISASI DENGAN STATUS GIZI (BB/U DAN BB/TB) ANAK UMUR 0-23 BULAN DI PULAU SULAWESI (ANALISA DATA SEKUNDER RISKESDAS 2010)

Xv, VI Bab, 102 Halaman, 11 Tabel, 7 Gambar, 7 Lampiran

Pemberian ASI dan pemberian imunisasi merupakan faktor penting yang mempengaruhi status gizi anak. Status gizi dapat menggambarkan keadaan sehat dan pertumbuhan normal anak. Status gizi anak dipengaruhi oleh intake zat gizi yang dikonsumsi selain itu juga dapat dipengaruhi oleh faktor penyakit infeksi.

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pemberian ASI dan Imunisasi dengan status gizi (BB/U dan BB/TB) anak umur 0-23 bulan di Pulau Sulawesi berdasarkan analisa data sekunder Riskesdas 2010. Jenis penelitian ini adalah penelitian yang bersifat survei analitik dengan pendekatan *cross-sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah anak umur 0-23 bulan di Indonesia. Sedangkan sampelnya sebanyak 292 responden. Analisa data dalam penelitian ini dengan menggunakan Korelasi *point-biserial*. Teknik ini digunakan untuk mengukur hubungan antara variabel bebas (X) yaitu pemberian ASI dan pemberian imunisasi dengan variabel terikat (Y) yaitu status gizi (BB/U dan BB/TB).

Dari hasil uji Korelasi *point-biserial* bahwa tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pemberian ASI dengan status gizi berdasarkan BB/U maupun BB/TB (nilai $p > 0,05$) dan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pemberian imunisasi dengan status gizi (BB/TB) (nilai $p > 0,05$) tetapi terdapat hubungan yang signifikan antara pemberian imunisasi dengan status gizi (BB/U) (nilai $p < 0,05$).

Kata Kunci : ASI, Imunisasi, Status Gizi