

**HUBUNGAN ANTARA LAMA PEMBERIAN ASI  
DAN FREKUENSI KEHADIRAN BALITA  
DI POSYANDU DENGAN STATUS GIZI  
BALITA USIA 12-24 BULAN**

**Artikel Penelitian**

disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan  
studi pada Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kedokteran  
Universitas Diponegoro



disusun oleh :

**MAULIDA ARIFIANI**

G2C206011

**PROGRAM STUDI ILMU GIZI FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2007**

# HUBUNGAN ANTARA LAMA PEMBERIAN ASI DAN FREKUENSI KEHADIRAN BALITA DI POSYANDU DENGAN STATUS GIZI BALITA USIA 12-24 BULAN

Maulida Arifiani\*Agus Sartono\*\*

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Status gizi balita secara langsung dipengaruhi oleh konsumsi makanan dan infeksi. Konsumsi makanan dan infeksi pada balita berhubungan dengan pola asuh dan pemberian ASI, yang berhubungan dengan pengetahuan ibu. Pengetahuan tersebut, salah satunya diperoleh dari posyandu, yang tentunya akan berhubungan dengan frekuensi kehadiran ibu dan balita di posyandu. Di Kota Semarang, diketahui bahwa angka menyusui masih rendah dan frekuensi kehadiran di posyandu belum mencapai target (<80%). Sementara itu masih ditemukan balita status gizi kurang dan buruk dalam angka yang cukup tinggi.

**Tujuan :** Untuk mengetahui hubungan antara lama pemberian ASI dan frekuensi kehadiran balita di posyandu dengan status gizi balita usia 12-24 bulan.

**Metode :** Studi cross sectional yang bertempat di Posyandu Sejahtera Kelurahan Gayamsari, yang dipilih secara random sampling. Jumlah sampel seluruh balita di Posyandu Sejahtera yang berusia 12-24 bulan sebanyak 34 anak. Analisis data menggunakan uji *rank Spearman* dari program SPSS.

**Hasil :** Rata-rata lama pemberian ASI kepada balita adalah 7 bulan. Lebih dari separuh (64,7%) balita termasuk aktif hadir di posyandu. Ditemukan balita berstatus gizi kurang sebesar 20,6%.

Hubungan yang bermakna antara lama pemberian ASI dengan status gizi, nilai *p\_value* 0,001. Hal ini menunjukkan ibu yang memberi ASI secara cukup pada balitanya, akan meningkatkan kemungkinan balita berstatus gizi baik.

Ditemukan hubungan bermakna antara frekuensi kehadiran balita di posyandu dengan status gizi, nilai *p\_value* 0,014. Hal ini menunjukkan bahwa kehadiran ibu dan balita di posyandu dapat memungkinkan pengetahuan ibu meningkat, sehingga memperbaiki pola asuh kepada balita.

Analisis multivariat membuktikan bahwa frekuensi kehadiran ibu balita di posyandu mempunyai hubungan yang lebih erat dengan status gizi dibandingkan lama pemberian ASI.

**Simpulan :** Ada hubungan antara lama pemberian ASI dan frekuensi kehadiran balita di posyandu dengan status gizi balita usia 12-24 bulan.

**Kata kunci :** Lama pemberian ASI, frekuensi kehadiran balita di posyandu, status gizi.

---

\* Mahasiswa Program Studi Ilmu Gizi, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang

\*\* Dosen Program Studi Ilmu Gizi, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang

## **THE CORRELATION BETWEEN THE PERIOD OF BREAST MILK AND INFANT'S ATTENDANCE FREQUENCY AT POSYANDU WITH INFANT'S NUTRITIONAL STATUS AGED 12-24 MONTH**

**Maulida Arifiani\*Agus Sartono\*\***

### **ABSTRACT**

**Background :** The infant's nutritional status is influenced by food consumption and infection. The infant's consumption and infection is influenced by bring up and breast milk consumption. It is correlated with mother's knowledge, which is get from posyandu. It's influenced by infant's attendance at posyandu. In Semarang city fact, the breast milk is less and the infant's attendance at posyandu have not reached the target. Besides, there are some infants who have bad nutrition.

**Objective :** To find out the correlation between the period of breast milk and infant's attendance frequency at posyandu with infant's nutritional status aged 12-24 month.

**Methode :** To get the data used cross sectional study. Located at Sejahtera Posyandu Gayamsari Sub District Semarang District. To get the sampel used random sampling, with the sampel 34 infant who aged 12-24 month. Data were analised out using rank Spearman of the SPSS program.

**Result :** The means period of breast milk is 7 month. 64,7% infant's attendance at posyandu is active category. 20,6% infants has bad nutritional status.

There is significant correlation between the period of breast milk with infant's nutritional status aged 12-24 month, p\_value 0,001. It can be shown mothers who give breast milk effectively will reach the nutitional infant status.

There is any significant correlation between infant's attendance at posyandu with infant's nutritional status aged 12-24 month, p\_value 0,014. It can be shown having been more active mothers and infants come to posyandu, mother's knowledge would improve as well as the way of bringing up the infants.

Determinant factors of infant's nutritional status were infant's attendance at posyandu better than the period of breast milk.

**Conclusion :** There are correlation between the period of breast milk and infant's attendance frequency at posyandu with infant's nutritional status aged 12-24 month.

**Key Word** : the period of breast milk, infant's attendance frequency at posyandu, nutritional status

---

\* Student of Nutritional Science Study Programme, Medical Faculty Diponegoro University

\*\* Lecture of Nutritional Science Study Programme, Medical Faculty Diponegoro University