



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG, JANUARI 2008**

**ABSTRAK**

**ERNA MELASTUTI**

**Hubungan Pengetahuan Ibu Tentang Nutrisi Batita dengan Pertumbuhan dan Perkembangan Batita di Wilayah Kerja Puskesmas Selopampang, Temanggung**

Malnutrisi akibat konsumsi gizi yang kurang menyebabkan gangguan pertumbuhan dan pembentukan IQ. Usia 1-3 tahun merupakan masa emas pertumbuhan dan perkembangan. Hasil observasi di wilayah studi banyak anak yang mengalami penurunan grafik KMS setelah melewati 6 bulan serta mengalami masalah perkembangan motorik kasar dan bahasa. Pengetahuan tentang nutrisi dibutuhkan untuk mempertahankan perilaku pemenuhan nutrisi yang adekuat.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan tentang nutrisi dengan pertumbuhan dan perkembangan batita, dengan menggunakan pendekatan *cross sectional*. Penelitian dilaksanakan di wilayah kerja Puskesmas Selopampang, Temanggung dengan metode *simple random sampling*. Sampel 40 orang ibu diukur pengetahuannya tentang nutrisi batita dan 40 orang batita dinilai pertumbuhannya dengan

perkembangannya menggunakan Denver II. Analisis data menggunakan statistik *univariat* distribusi frekuensi dan *bivariat* menggunakan uji *Chi-Square* dengan  $\alpha = 0,05$ . Penelitian ini membuktikan bahwa pengetahuan ibu tentang nutrisi batita mempunyai hubungan bermakna dengan pertumbuhan ( $p=0,000$ ) dan juga mempunyai hubungan bermakna dengan perkembangan ( $p=0,002$ ). Selanjutnya direkomendasikan agar pihak Puskesmas dapat menindaklanjuti hasil penelitian dengan cara mengoptimalkan kegiatan Pos Yandu terutama program pemberian makanan tambahan bagi keluarga yang memiliki anak dengan masalah pertumbuhan dan melakukan penilaian Denver II secara berkala. Juga dapat diupayakan untuk diadakannya pelatihan tentang cara stimulasi dini tumbuh kembang bagi tenaga kesehatan.

**Kata Kunci : Pengetahuan, Batita, Pertumbuhan, Perkembangan**

**Daftar Pustaka : 27 buah (1980 - 2007)**



**SCIENCE of NURSING PROGRAM STUDY  
MEDICAL FACULTY  
DIPONEGORO UNIVERSITY  
SEMARANG, JANUARI 2008**

**ABSTRACT**

**ERNA MELASTUTI**

**Relation of mother's knowledge about nutrition for under 3 year toddler with growth and development of under 3 year toddler in state of Puskesmas Selopampang, Temanggung**

Malnutrition because of less nutrition consumption can causing trouble of growth and IQ forming. Age 1-3 year represent a golden periode of growth and development. Result of observation in study region, many child have a degradation of KMS graph after passing 6 month, and also experience the problem on gross motor and Language development. Knowledge about nutrition required to maintaining an adequate nutrition accomplishment behavior.

This research aim to to know the relationship of mother's knowledge about nutrition for under 3 year toddler with growth and development of under 3 year toddler in state of Puskesmas Selopampang, Temanggung, by cross sectional approach. Research executed with simple random sampling method. Sampel 40 mother measured their knowledge

Please reabgou i s n tue trirti o P n f D or F un C de a r 3 m y e p a r O t o o n d l e h r a t n t d p 4:0/cWhildW a Wsse.ssVed e t r h y e irp g d rof w.tCh o b y m co/m,p a t r h in a g nk you.

body weight to age and high and also assessed their development use the Denver II test.

Analyse the data use the univariat statistic (distribution of frequency) and bivariate statistic with Chi- Square test by  $\alpha = 0,05$ .

This research prove that mother's knowledge about nutrition for under 3 year toddler have a meaning relation with growth ( $p=0,000$ ) and so do with development ( $p=0,002$ ). Then recomended to Puskesmas side can to follow up the result of research by optimizing Posyandu enterprise especially endowment suplement for family who have a child with growth problem and do Denver II assesment by periodically. So can tried to held a training about early stimulation way for health labour.

**Keyword : Knowledge, Under 3 year toddler, Growth, Development**



## Literature : 27 (1980 – 2007)