

ABSTRAK

Berat badan yang merupakan hasil peningkatan atau penurunan semua jaringan yang ada pada tubuh. Berat pada normal pada usia empat bulan akan mengalami peningkatan dua kali lipat dari berat badan lahir, dan usia dua belas tahun tiga kali lipat berat badan lahir, tetapi masyarakat kurang mengetahui dan memperhatikan hal tersebut sehingga masih banyak ditemukan anak yang tidak mencapai berat badan optimal.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu mengenai pertumbuhan dengan berat badan bagi usia 0 – 1 tahun di Posyandu Rw. 01 desa Keboan kecamatan Ngusikan kabupaten Jombang.

Penelitian ini menggunakan metode analitik dengan pendekatan *cross sectional*, jumlah populasi 30 orang besar sample 28 responden, dan menggunakan *sampling non probability tipe purposive sampling*, dan data ini dianalisa dengan SPSS 11 dengan *corelasi rank spearman*.

Hasil uji statistik didapatkan ρ hitung = 0,570 dengan $\alpha = 0,05$ (ρ tabel = 0,377) sehingga H_0 diterima karena ρ hitung > ρ tabel yang berarti ada hubungan tingkat pengetahuan ibu mengenai pertumbuhan dengan berat badan usia 0- 1 tahun.

Berdasarkan hasil penelitian disarankan kepada ibu agar lebih meningkatkan pengetahuan tentang pertumbuhan berat badan anak agar dapat tumbuh dan mencapai berat badan yang optimal.

Kata Kunci : Tingkat pengetahuan dan berat badan.

