ABSTRAK

Diare masih menjadi penyebab utama kesakitan dan kematian pada anak di bawah usia 5 tahun. Anak yang meninggal karena diare disebabkan karena kekurangan air atau dehidrasi. Seseorang dengan diare menjadi dehidrasi ketika kehilangan cairan yang tidak segera di gantikan. Pengetahuan dan perilaku ibu sangat berperan penting terhadap tingkat kejadian dehidrasi yang dialami anak. Tujuan penelitian menjelaskan hubungan pengetahuan dan perilaku ibu dengan kejadian dehidrasi pada anak yang mengalami diare di RSI Darus Syifa'.

Desain penelitian analitik korelasional dengan besar sampel 32 pasien anak balita yang mengalami dehidrasi beserta ibunya yang dirawat di ruang perawatan anak RSI Darus Syifa dengan teknik sampling *simple random sampling*. Variabel independen adalah Pengetahuan dan perilaku ibu, Variabel dependen adalah kejadian dehidrasi pada anak yang mengalami diare. Data dikumpulkan dengan menggunakan lembar kuesioner dan catatan rekam medis dengan menggunakan uji korelasi *rank spearman* p < 0,005.

Hasil penelitian ada hubungan pengetahuan ibu dengan kejadian dehidrasi pada anak yang mengalami diare dengan hasil $\rho=0.001$ dan ada hubungan perilaku ibu dengan kejadian dehidrasi pada anak yang mengalami diare dengan $\rho=0.001$.

Simpulan penelitian tingkat dehidrasi anak dipengaruhi oleh pengetahuan dan perilaku ibu, semakin baik pengetahuan dan perilaku ibu maka semakin rendah tingkat dehidrasi anak.

Kata kunci: Diare, Dehidrasi, Pengetahuan, Perilaku