

ABSTRACT

Diarhea is one of disease infection on digestive area, and if it continueing and do not immediately handled can result death. Knowledge mother about prevention of diarhea can be given by education of health. With the education of health, knowledge, behavior and attitude is expected can change mother how to bring an action against in prevention of diarhea in order not to happened diarhea so that can improve degree of health. Purposes of this research is to know the existence influence education of health for mother about prevention of diarhea to occurence diarhea for children under five at Countryside of Banyuraden and regional of job at Local Government Clinic (Puskesmas) Gamping II Sleman Yogyakarta.

This Research have the experiment character with design non equivalent control group. It's responder amount to 30 people, 15 people as a group control and 15 people again as a group experiment. To know the existence influence about the education health for mother to prevention of diarhea for the occurence diarhea for children under five, its data collecting by using quesioner and intake of sample by purposive sampling. And then do statistical test using t-test with SPSS version system 11.0.

From result of research obtained the existence of influence education health for mother about the prevention of diarhea for the occurence diarhea for the children under five (balita) with SPSS version system 11.0 got result t calculate = 2,162 and value of $p = 0,039$ with $\alpha = 0,05$ so can take conclusion there is influence between both variable.

In this research is expected : (1). nurse more developing research about the assorted of disease. (2). For the area of P2M more active give counselling. (3). Active mothers in searching information about health. (4). To researcher continue can do furthermore research with broader scope so that got better data and result from this research now

INTISARI

Diare merupakan salah satu infeksi saluran pencernaan, apabila berlanjut dan tidak segera ditangani bisa mengakibatkan kematian. Pengetahuan ibu tentang pencegahan diare dapat diberikan melalui pendidikan kesehatan, dengan pendidikan kesehatan pengetahuan, sikap dan perilaku dapat merubah ibu sehingga tahu bagaimana cara mengambil tindakan dalam pencegahan diare agar tidak terjadi diare sehingga dapat meningkatkan derajat kesehatan. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk mengetahui adanya pengaruh pendidikan kesehatan pada ibu tentang pencegahan diare terhadap kejadian diare pada balita di Desa Banyuraden wilayah kerja Puskesmas Gamping II Sleman Yogyakarta.

Penelitian ini bersifat eksperimen dengan desain *non equivalent control group*. Respondennya berjumlah 30 orang, 15 orang sebagai kelompok kontrol dan 15 orang lagi sebagai kelompok eksperimen. Untuk mengetahui adanya pengaruh pendidikan kesehatan pada ibu tentang pencegahan diare terhadap kejadian diare pada balita, pengumpulan datanya dengan menggunakan kuesioner dan pengambilan sampel secara *purposive sampling*. Selanjutnya di uji statistik menggunakan uji *t-test* dengan system SPSS versi 11.0.

Dari hasil penelitian diperoleh adanya pengaruh pendidikan kesehatan pada ibu tentang pencegahan diare terhadap kejadian diare pada balita dengan hasil yang diperoleh yaitu t hitung = 2,162 dan nilai $p = .0,039$ dengan $\alpha = 0,05$ sehingga disimpulkan ada pengaruh antar kedua variabel.

Dalam penelitian ini diharapkan : (1). perawat lebih mengembangkan penelitian tentang berbagai macam penyakit. (2). Untuk bidang P₂M lebih aktif memberikan penyuluhan. (3). Ibu-ibu aktif dalam mencari informasi tentang kesehatan. (4). Bagi peneliti lanjut agar dapat melakukan penelitian lebih lanjut dengan ruang lingkup yang lebih luas supaya didapatkan hasil dan data yang lebih baik dari penelitian sekarang.