

ABSTRAK

PENGARUH BRAINSTORMING IBU TENTANG DIARE TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN DIARE PADA ANAK USIA 1-3 TAHUN

Penelitian *Quasy-Eksperimental (Post-test Only Control Group design)*

Oleh: Retno Baiq Furianto

Penyakit diare masih menjadi salah satu penyebab utama tingginya angka kesakitan dan kematian anak di Indonesia. Angka kejadian diare yang masih tinggi tersebut dipengaruhi oleh beberapa hal, antara lain adalah kurangnya pengetahuan, sikap, dan tindakan ibu mengenai penyakit diare pada anak. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh penerapan metode *brainstorming* ibu tentang diare terhadap pencegahan diare pada anak usia 1-3 tahun. Penelitian ini menggunakan desain *quasy-eksperimental (post-test only design)*. Populasi dalam penelitian ini adalah orang tua anak usia 1-3 tahun dengan sampel sebanyak 18 responden. Pengambilan sampel dengan tehnik *purposive sampling*. Variabel independen penelitian ini adalah penerapan metode *brainstorming* ibu tentang diare. Variabel dependen penelitian ini adalah pencegahan diare. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan dianalisis menggunakan uji statistik *mann-whitney u test* untuk pengetahuan, sikap, dan tindakan dengan signifikansi $\alpha = 0,05$. Hasil uji statistik *mann-whitney u test* menunjukkan bahwa penerapan metode *brainstorming* ibu tentang diare mempengaruhi pengetahuan ($p = 0,000$), sikap ($p = 0,022$), dan tindakan ($p = 0,000$). Hasil penelitian ini menyimpulkan bahwa penerapan metode *brainstorming* ibu tentang diare dapat meningkatkan pengetahuan, sikap, dan tindakan ibu dalam pencegahan diare pada anak usia 1-3 tahun. Pendidikan kesehatan metode *brainstorming* dapat digunakan sebagai alternatif metode pendidikan kesehatan dalam pencegahan diare.

Kata Kunci: brainstorming, pengetahuan, sikap, tindakan, diare.

ABSTRACT

THE EFFECT OF MOTHER BRAINSTORMING TO DIARRHEA PREVENTION BEHAVIOR IN CHILDREN AGED 1-3 YEARS

Quasy-Experimental Research (Post-test Only Control Group Design)
By: Retno Baiq Furianto

Diarrhea is one of the major causes of children's morbidity and mortality in Indonesia. High incidence of diarrhea were influenced by several causes, such as, lack of knowledge, attitudes, and actions about diarrhea in children. The purpose of this study was to analyze the effect of mother brainstorming to diarrhea prevention in children aged 1-3 years. This study used quasy-experimental design (post-test only design). The population were parents of children aged 1-3 years. Total sample were 18 respondents, taken according to purposive sampling technique. The independent variable was brainstorming method. The dependent variable was prevention of diarrhea. Data was collected using questionnaires and analyzed using statistical test mann-whitney u test with significance value $\alpha=0.05$. Results showed that the application brainstorming method to mother about diarrhea has effect on knowledge ($p=0.000$), attitude ($p=0.022$), and action ($p=0.000$). In conclusion, brainstorming method to mothers about diarrhea can improve knowledge, attitudes, and actions to prevent diarrhea in children aged 1-3 years. Health education through brainstorming method can be used as an alternative method of health education to prevent diarrhea.

Keywords: brainstorming, knowledge, attitudes, actions, diarrhea