

Pengetahuan, pengalaman kontak, dan kepercayaan sebagai faktor prediksi terhadap persepsi ibu tentang diare pada balita di Kecamatan Bekasi Utara tahun 2007

Joko Supono, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20341893&lokasi=lokal>

Abstrak

Diare pada anak di bawah lima tahun (balita) hingga saat ini masih menjadi masalah di negara-negara berkembang, demikian pula di Indonesia. Diare masih merupakan penyakit endemis yang terjadi secara tems-menenis di semua daerah, baik di perkotaan maupun di pedesaan. Survey Demografi Kesehatan Indonesia 2002 - 2003 prevalensi diare mencapai 11%. Propinsi yang menduduki prevalensi tertinggi diare pada anak balita adalah Sulawesi Selatan (16%) dan Jawa Barat (15%), Meskipun intervensi perubahan pengetahuan pada ibu balita cukup berhasil namun diare pada balita tetap menjadi salah satu dan tiga penyebab utama kematian bayi. Peningkatan pengetahuan akan oralit dan penggunaannya sebesar 92%, namun hanya 36% yang konsisten dengan pengetahuan itu dalam pengobatan diare (SDKI 2002 - 2003). Rendahnya persepsi akan keseriusan penyakit diare merupakan kendala dalam menekan angka kesakitan diare. Adanya toleransi yang tinggi terhadap diare disebabkan rendahnya persepsi keseriusan ibu akan diare balita. Oleh sebab itu upaya perubahan persepsi ibu balita dalam melihat penyakit diare pada anak balitanya merupakan salah satu kunci untuk memperbaiki intervensi. Permasalahannya adalah belum tereksplorasi secara intensif faktor-faktor yang mempengaruhi terbentuknya persepsi ibu balita tentang keseriusan penyakit diare pada balita tersebut.

Dengan desain cross sectional, penelitian ini menguji hubungan antara faktor, pengetahuan, pengalaman kontak, dan kepercayaan tentang diare pada balita dengan persepsi ibu balita tentang keseriusan diare.

Dengan desain cross sectional, penelitian ini menguji hubungan antara faktor, pengetahuan, pengalaman kontak, dan kepercayaan tentang diare pada balita dengan persepsi ibu balita tentang keseriusan diare.

Populasi penelitian adalah ibu-ibu balita di Kecamatan Bekasi Utara dan diambil sampel secara random sebanyak 175 orang yang tersebar di 6 kelurahan. Penelitian berhasil membuktikan bahwa faktor pengetahuan, pengalaman kontak, dan kepercayaan berhubungan secara bermakna dengan persepsi keseriusan akan penyakit diare pada balita.

Dalam analisis multivariat (logistik ganda model faktor risiko) diketahui hubungan variabel pengetahuan dan kepercayaan dengan persepsi keseriusan tidak berinteraksi dengan variabel lain. Sedangkan pengalaman kontak berinteraksi dengan variabel pendidikan.

Besaran hubungan variabel independen dengan dependen setelah dilakukan analisis regresi logistik model faktor risiko diperoleh hasil signifikan. Ibu balita berpengetahuan rendah memiliki peluang 2,5 kali untuk berpersepsi diare sebagai penyakit biasa dibandingkan ibu berpengetahuan tinggi (OR: 2,535; 95% CI: 1,321 - 4,866) setelah variabel pendidikan dikendalikan. Ibu balita yang tidak pernah memiliki pengalaman kontak memiliki peluang hampir 5 kali untuk berpersepsi diare sebagai penyakit biasa dibandingkan ibu balita yang pernah kontak (OR: 4,761; 95% CI: 1,853 - 12,235). Ibu balita dengan kepercayaan rendah memiliki peluang hampir 0,5 kali untuk mempersepsikan diare sebagai penyakit biasa dibandingkan dengan ibu dengan kepercayaan tinggi setelah variabel jumlah balita dikendalikan (OR: 0,392; 95% CI: 0,195 - 0,765).

Upaya memperbaiki persepsi ibu balita tentang penyakit diare dapat dilakukan dengan meningkatkan program promosi kesehatan baik melalui peningkatan pengetahuan, menciptakan pengalaman dengan model simulasi, serta merasionalkan kepercayaan-kepercayaan tentang diare pada balita di masyarakat.

.....Diarrhea on toddlers under 5 years old currently is still a major problem in developing countries such as Indonesia. Diarrhea is still endemic in all areas, including both municipal and rural regions. Indonesian Health Demographic Survey at 2002-2003 showed that prevalence of diarrhea reached up to 11%. Provinces with the highest prevalence were South Sulawesi (16%) and West Java (15%).

Although intervention to improve the awareness of mothers with toddler under 5 years old was quite successful, diarrhea was still one of the three major causes of infant death. Even though the improvement of the awareness of oralit and its usage was 92%, only 36% was consistent with that knowledge in diarrhea recovery (SDK1 2002-2003). The low perception to the seriousness of diarrhea, which leads to high tolerance of mothers towards diarrhea, is one of the obstacles in decreasing the diarrhea frequency.

Hence, the effort to change the perception of mothers with toddlers under 5 years old towards diarrhea is one of the key to improve the intervention. However, factors that influence the perception of mothers towards the seriousness of diarrhea have never been exploited intensively.

Using cross sectional design, this research aims to find the relation between knowledge, contact experience, and belief about diarrhea on toddler under 5 years old with the perception of mothers towards the seriousness of diarrhea.

The research population is mothers with toddlers under 5 years old in the district of Bekasi Utara, and 175 subjects are selected randomly across 6 regions (kelurahan). The research population is mothers with toddlers under 5 years old in the district of Bekasi Utara, and 175 subjects are selected randomly across 6 regions (kelurahan). This research showed that knowledge, contact experience and belief have significant relation with the perception towards the seriousness of diarrhea on toddler under 5 years old.

Multivariate analysis (logistic regression multivariate with risk factor model) showed that relation between knowledge and belief variables to the perception do not interact with other variables, while contact experience interacts with education variable.

After conducted risk factor model logistic regression analysis, the relation between independent variable and dependent variable showed significant result. Mothers with toddler under 5 years old who had limited knowledge had chance 2,5 times to percept that diarrhea was not serious more than mothers who had wide knowledge (OR: 2,535; 95%CI: 1,321) after education variable was controlled.

Mothers with toddler under 5 years old who had experience with diarrhea had chance almost 5 times to percept that diarrhea was not serious more than mothers who had experience (OR: 4,761; 95%CI: 1.853 - 12.235)- Mothers with toddler under 5 years old who had low belief had chance 0.5 times to percept that diarrhea was not serious more than mothers who had high belief (OR: 0,392; 95%CI: 0.195 - 0,765) after the number of toddler under 5 years old was controlled.

The effort to improve the perception of mothers with toddlers under 5 years old towards diarrhea can be conducted by improving the program to promote the health, such as enhancing the knowledge/awareness, creating contact experience by simulation model, and by rationalize belief about diarrhea within the people.