

HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG DEMAM DENGAN DURASI DEMAM PADA ANAK DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL

Arief Nurlianto W¹, Falasifah Ani Yuniarti², Masta Hutasoit³

INTISARI

Latar Belakang: Hal yang paling sering dialami anak adalah demam. Bagi orang tua demam dianggap sebagai hal yang membahayakan, sehingga pendapat tentang demam yang diturunkan dengan segera itu identik dengan penyakit yang diderita anak juga hilang. Pengetahuan orang tua tentang demam dapat menentukan benar atau salah tindakan yang dilakukan. Demam yang lama dapat membahayakan penderitanya, setiap derajat kenaikan suhu metabolisme tubuh meningkat 7%. Demam yang lama dapat membahayakan penderitanya apabila sampai dehidrasi akan menjadi masalah yang serius.

Tujuan Penelitian: Mengetahui hubungan tingkat pengetahuan keluarga tentang demam dengan durasi demam pada anak.

Metode Penelitian: Desain penelitian ini menggunakan metode kualitatif melalui statistika analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan di RSUD Panembahan Senopati Bantul dengan sampel sebanyak 40 responden. Teknik pengambilan sampel aksidental sampling. Analisis data yang digunakan adalah univariabel dan bivariabel menggunakan *Kendall Tau* dengan tingkat kemaknaan $p < 0,05$.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan baik dengan kurang diperoleh nilai signifikansi sebesar 0,002 dengan nilai π sebesar 0,418.

Kesimpulan: Ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan keluarga tentang demam dengan durasi demam pada anak di RSUD Panembahan Senopati Bantul.

Saran: Keluarga atau orang tua sebagai orang pertama yang tahu akan anaknya demam diharapkan dapat meningkatkan pengetahuannya dengan membaca artikel kesehatan ataupun dengan browsing diinternet.

Kata Kunci: Pengetahuan Tentang Demam, Durasi Demam.

¹ Mahasiswa S1 Ilmu Keperawatan STIKES A.Yani Yogyakarta

² Dosen Pengajar Universitas Muhamadiyah Yogyakarta

³ Dosen STIKES A.Yani Yogyakarta

THE RELATION BETWEEN FAMILY'S KNOWLEDGE GRADE ABOUT FEVER AND FEVER DURATION IN CHILDREN IN PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL GENERAL HOSPITAL

Arief Nurlianto W¹, Falasifah Ani Yuniarti², Masta Hutasoit³

ABSTRACT

Background: One of the most common diseases in children is fever. Fever may be regarded as hazardous by parents so that they consider a rapid decrease of a fever temperature also means that the child's suffering has been over. Parents' knowledge about fever can determine whether the intervention is proper or not. Fever that persists for a quite long time can be hazardous, every single degree of increasing temperature can increase the body metabolism as much as 7 %. Long time fever can lead to dehydration which can be risky for a patient.

Objective : To find out the relation between family's knowledge grade about fever and fever duration in children in Panembahan Senopati Bantul General Hospital.

Method: Design of this research is qualitative method through analytical statistic with cross sectional approach. This research is implemented in Panembahan Senopati Bantul General Hospital with 40 respondents as sample. Sampling technique is accidental sampling. Data analysis is univariable and bivariable with Kendall Tau with significance level of $p < 0,05$.

Result: The result of this research indicates that good and poor knowledge have significance level of 0,002 with π score 0,418.

Conclusion: There is a significant relation between family's knowledge about fever and fever duration in children in Panembahan Senopati Bantul General Hospital.

Suggestion: Family or parents as the first party who know that a child is having fever are increasing knowledge by reading medical articles or by browsing the internet.

Keywords: Knowledge about fever, Fever duration.

¹Student in School of health science Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

²Lecturer in Yogyakarta Muhammadiyah University

³Lecturer in School of health science Jenderal Achmad Yani Yogyakarta