

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG DEMAM BERDARAH *DENGUE* (DBD) DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN DBD PADA MASYARAKAT DI DUSUN JETIS WETAN KABUPATEN GUNUNGGKIDUL

Indah Permata Sari¹, Ratna Lestari²
Email : permatasariindah8230@gmail.com

INTISARI

Latar belakang : Demam berdarah dengue (DBD) merupakan penyakit infeksi akut karena virus dengue yang dapat menyebabkan kematian. DBD dapat dicegah melalui perilaku 3M plus dan pengetahuan yang benar tentang DBD di masyarakat. Ibu rumah tangga berperan dalam melakukan pencegahan DBD dirumah.

Tujuan : Diketahui tingkat pengetahuan tentang demam berdarah *dengue* (DBD) dengan perilaku pencegahan DBD pada masyarakat di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan pendekatan *koresional*. Melibatkan 74 Ibu rumah tangga dalam penelitian. Teknik pengambilan sampel menggunakan *probability sampling*. Penelitian ini dilakukan di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul, pengambilan data dilakukan selama 8 hari dari tanggal 11-18 April 2022. Penelitian ini menggunakan kuesioner pengetahuan tentang DBD dan perilaku pencegahan DBD. Analisa bivariate menggunakan *Uji Somers'd*.

Hasil : Mayoritas tingkat pengetahuan yang dimiliki oleh responden berada pada kategori kurang sebanyak 38 orang 51,4%, perilaku pencegahan responden mayoritas kurang baik sebanyak 65 orang 87,8%. $p = 0,004$ ($p < 0,05$), yang berarti bahwa terdapat hubungan yang signifikan secara statistik dengan nilai koefisien korelasi sebesar 0,268.

Kesimpulan : Ada hubungan tingkat pengetahuan tentang demam berdarah *dengue* (DBD) dengan perilaku pencegahan DBD pada masyarakat di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul.

Kata kunci : DBD, Ibu Rumah Tangga, Pengetahuan, Perilaku Pencegahan.

¹Mahasiswa S1 Keperawatan Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

²Dosen S1 Keperawatan Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

THE CORRELATION BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT DENGUE HEMORRHAGIC FEVER (DHF) AND THE DHF PREVENTIVE MEASURE IN THE COMMUNITY OF JETIS WETAN, GUNUNGKIDUL REGENCY

Indah Permata Sari¹, Ratna Lestari²
Email: permatasariindah8230@gmail.com

ABSTRACT

Background: Dengue hemorrhagic fever (DHF) is an acute infectious disease caused by the dengue virus which can cause death. DHF can be prevented through 3M plus and appropriate knowledge about DHF in the community. Housewives play a role in preventing it at home.

Objective: To know the level of knowledge about dengue hemorrhagic fever (DHF) and the dengue preventive measure in the community of Jetis Wetan hamlet, Gunungkidul Regency

Methods: This research is a quantitative study using a correlational approach. It involved 74 housewives in the study. The sampling technique used was the probability sampling. This research was conducted in Jetis Wetan hamlet, Gunungkidul Regency, data collection was carried out for 8 days from 11-18 April 2022. This study used a questionnaire about DHF knowledge and DHF prevention measure. Bivariate analysis was done using Somers'd test.

Results: The majority of the knowledge level possessed by the respondents was in the 'less' category with as many as 38 people or 51.4% of the respondents, the majority of respondents' preventive measure was not good with a total of 65 people or 87.8%. $p = 0.004$ ($p < 0.05$), which means that there is a statistically significant relationship with the correlation coefficient value of 0.268.

Conclusion: There is a relationship between the level of knowledge about dengue hemorrhagic fever (DHF) and the dengue preventive measure in the community of Jetis Wetan hamlet, Gunungkidul Regency.

Keywords: DHF, Housewives, Knowledge, Preventive Measure

¹Student of Nursing Bachelor Degree at Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

²Lecturer of Nursing Bachelor Degree at Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta