

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERILAKU  
PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE  
DI DESA GIRIMULYO KARANGANYAR**



**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS VETERAN BANGUN NUSANTARA  
SUKOHARJO  
2024**

## ABSTRAK

**Wahyu Hanitasari. NIM 2251700151. Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah *Dengue* Di Desa Girimulyo Karanganyar. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat dan Ilmu Kesehatan Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo.**

Demam berdarah dengue (DBD) merupakan penyakit yang berpotensi fatal dengan tingkat kematian dan kesakitan tinggi di seluruh dunia. Di Desa Girimulyo, Karanganyar, tercatat 30 kasus DBD pada tahun 2023 dan 35 kasus di awal 2024, dengan kemungkinan peningkatan lebih lanjut. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi hubungan antara pengetahuan dan perilaku pencegahan DBD di desa tersebut.

Jenis penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. penelitian ini melibatkan 98 responden yang dipilih melalui *consecutive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner dan dianalisis menggunakan uji univariat dan uji bivariat. Analisis data menggunakan uji univariat untuk mengetahui karakteristik responden (usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan dan pekerjaan). Sedangkan uji bivariat untuk dengan menerapkan analisis data menggunakan uji statistik nonparametrik, yaitu uji *Chi-Square*.

Hasil menunjukkan bahwa 75% responden memiliki pengetahuan yang baik, dan 91% menunjukkan perilaku pencegahan yang positif. Namun, tidak terdapat hubungan signifikan antara pengetahuan dan perilaku pencegahan (*p-value* 0,772). Penelitian ini menyarankan agar faktor lain seperti pengaruh sosial dan akses terhadap fasilitas kesehatan juga dipertimbangkan dalam upaya pencegahan DBD.

**Kata Kunci:** Demam berdarah *dengue*, Pengetahuan, Perilaku.

**Kepustakaan:** 32 (2018-2024)

Pembimbing I

Pembimbing II

Farid Setyo Nugroho, SKM., M.Kes.

Dewi Puspito Sari, SKM., MKM

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo

Wartini, S.KM., M.Sc



## ABSTRACT

**Wahyu Hanitasari. Student ID 2251700151. The Relationship Between Knowledge and Dengue Hemorrhagic Fever Prevention Behavior in Girimulyo Village, Karanganyar. Thesis. Faculty of Public Health and Health Sciences, Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo.**

Dengue hemorrhagic fever (DHF) is a potentially fatal disease with high morbidity and mortality rates worldwide. In Girimulyo Village, Karanganyar, there were 30 recorded cases of DHF in 2023 and 35 cases in early 2024, with the potential for further increase. This study aims to identify the relationship between knowledge and DHF prevention behavior in the village.

This research used a quantitative method with a cross-sectional approach, involving 98 respondents selected through consecutive sampling. Data were collected using questionnaires and analyzed using univariate and bivariate tests. Univariate analysis was used to determine the characteristics of respondents (age, gender, education level, and occupation), while bivariate analysis applied nonparametric statistical tests, specifically the Chi-Square test.

The results showed that 75% of respondents had good knowledge, and 91% demonstrated positive prevention behavior. However, there was no significant relationship between knowledge and prevention behavior ( $p$ -value 0.772). This study suggests that other factors such as social influence and access to healthcare facilities should also be considered in DHF prevention efforts.

**Keywords:** Dengue hemorrhagic fever, Knowledge, Behavior.

**References:** 32 (2018-2024)