

ABSTRACT

Beckground: *In Kenali Asam Bawah Village, the number of dengue hemorrhagic fever cases increased from 9 cases in 2022 to 14 cases in 2023, with a percentage increase in cases of 0,5 %. The purpose of this study was to determine the Determinants of Dengue Fever Prevention Behavior in Kelurahan Kenali Asam Bawah ini 2024.*

Method: *Analyric quantitative using cross sectional design. The sample size was 182 people determined by stratified random sampling technique. Data collection was conducted in October-November 2024. Data analysis was carried out in 2 stages, namely Univariate and Bivariate analysis.*

Result: *The results showed that the proportion of poor DHF prevention behavior was 32.7%. Factors associated with DHF prevention behavior were education level (p-value = 0.018), knowledge (p-value = 0.009), attitude (p-value = 0.000) and health worker support (p-value = 0.009).*

Conclusion: *The result showed that the factors associated with DHF prevention behavior were education level, knowledge, and health worker support. It is expected that the community will actively participate in the education provided by health workers/ It is expected that the health center will increase education to the community in a creative, educative, and communicative way using various media (social media, electronic, and print media).*

Keywords: *Knowledge, Attitude, Behavior, KAP, Dengue Fever*

ABSTRAK

Latar Belakang: Di Kelurahan Kenali Asam Bawah Provinsi Jambi, jumlah kasus demam berdarah dengue mengalami peningkatan dari 9 kasus pada tahun 2022 menjadi 14 kasus pada tahun 2023, dengan persentase peningkatan kasus sebesar 0,5%. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui Determinan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah *Dangue* di Kelurahan Asam Bawah tahun 2024.

Metode: Penelitian kuantitatif analitik dengan menggunakan desain *cross sectional*. Jumlah sampel sebanyak 182 orang yang ditentukan dengan teknik *stratified random sampling*. Pengumpulan data dilakukan pada Oktober-November 2024. Analisis data dilakukan dengan 2 tahap, yaitu analisis Univariat dan Bivariat.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa proporsi perilaku pencegahan DBD kurang baik sebesar 32,7%. Faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan DBD adalah tingkat pendidikan ($p\text{-value} = 0,018$), pengetahuan ($p\text{-value} = 0,009$), sikap ($p\text{-value} = 0,000$) dan dukungan petugas kesehatan ($p\text{-value} = 0,009$).

Kesimpulan: Dari hasil penelitian diperoleh keempat faktor yaitu tingkat pendidikan, pengetahuan, sikap, dan dukungan petugas kesehatan berhubungan dengan perilaku pencegahan DBD di Wilayah Kelurahan Kenali Asam Bawah. Diharapkan masyarakat ikut serta aktif mengikuti edukasi yang diberikan petugas kesehatan. Diharapkan puskesmas meningkatkan edukasi kepada masyarakat dengan cara kreatif, edukatif, dan komunikatif menggunakan berbagai media (sosial media, elektronik, dan media cetak).

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Perilaku, KAP, Demam Berdarah *Dengue*