

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN

Skripsi, Juni 2023

Fadillah Imania Putri Kausar

Hubungan Perilaku Masyarakat Dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja
Puskesmas Kabupaten Lampung Timur Tahun 2023

xvi + 94 halaman + 19 tabel + 9 gambar dan lampiran

ABSTRAK

Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) atau *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* adalah penyakit yang disebabkan oleh virus dengue yang ditularkan melalui nyamuk *Aedes Aegypti*. Penyakit ini merupakan salah satu dari beberapa penyakit menular yang menjadi masalah kesehatan di dunia terutama di negara-negara berkembang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan perilaku masyarakat dengan kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Pugung Raharjo Tahun 2023.

Metode penelitian ini adalah observasional analitik dengan pendekatan case control. variabel yang diteliti adalah perilaku 3M, menggunakan repellent, *memasang* kawat kassa, perilaku menggantung pakaian, kebiasaan tidur siang dengan melibatkan 130 responden diantaranya 26 responden kasus dan 104 responden kontrol.

Hasil penelitian ini. Ada hubungan antara menguras TPA (p-value: 0,046), menutup TPA (p-value: 0,038), mengubur barang bekas (p-value: 0,025), serta tidak ada hubungan antara memasang kawat kassa (p-value : 0,124), menghindari menggantung pakaian (p-value: 0,171), menghindari tidur siang (p-value: 0,201), menggunakan repellent (p-value: 0,104), dengan kejadian DBD.

Kata Kunci : DBD, nyamuk, perilaku

Daftar baca : 60 (2014-2023)

TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH
BACHELOR OF APPLIED ENVIRONMENTAL SANITATION STUDY
PROGRAM

Thesis, June 2023

Fadillah Imania Putri Kausar

The Relationship between Community Behavior and Dengue Incidence in the Working Area of the East Lampung Regency Health Center in 2023

xvi + 94 pages + 19 tables + 9 pictures and attachments

ABSTRACT

Dengue *Haermohagic Fever (DHF)* is a disease caused by the dengue virus transmitted by the *Aedes Aegypti mosquito*. This disease is one of several infectious diseases that are health problems in the world, especially in developing countries. This study aims to determine the relationship between community behavior and dengue incidence in the Pugung Raharjo Health Center Working Area in 2023.

This research method is observational analytic with a case control approach. The variables studied were 3M behavior, using repellent, *installing* wire gauze, hanging clothes, napping habits involving 130 respondents including 26 case respondents and 104 control respondents.

The results of this study. There is a relationship between draining the landfill (p-value: 0.046), closing the landfill (p-value: 0.38), burying used goods (p-value: 0.025), and there is no relationship between using repellent installing wire gauze (p-value: 0.124), avoiding hanging clothes (p-value: 0.171), avoiding napping (p-value: 0.201), with the incidence of DHF, using repellent (p-value: 0.104), and the incidence of DHF.

Keywords: DHF, mosquito, behavior

Reading list : 60 (2014-2023)