

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG

JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Mei 2022

STEFHANIE PURWANINGTYAS

Gambaran Perilaku Penderita Penyakit Demam Dengue Di Wilayah Kerja
Puskesmas Sukadana Lampung Timur

xiv + 64 Halaman + Daftar Pustaka + 2 Tabel + 6 Lampiran

ABSTRAK

Kabupaten Lampung Timur mengalami peningkatan penyakit demam dengue pada tahun 2023 terdapat 324 orang terjangkit demam dengue. Faktor yang dapat mempengaruhi kejadian demam dengue adalah membiarkan tempat penampungan air terbuka, membiarkan barang barang bekas yang dapat menampung air hujan, tidak menggunakan kelambu saat tidur/menggunakan lotion anti nyamuk, tidak rutin menguras air pada bak mandi.

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu untuk mendapatkan gambaran perilaku penyakit demam dengue di wilayah kerja Puskesmas Sukadana Lampung Timur. Checklist adalah alat ukur untuk melakukan observasi untuk melihat kondisi lingkungan atau observasi dan kuisisioner. Kuisisioner adalah sejumlah pertanyaan yang tertulis digunakan untuk memperoleh informasi. Cara pengumpulan data primer dan sekudner dengan wawancara terhadap responden dan pengamatan terhadap objek yang diteliti.

Dari 31 sampel mulai dari kebiasaan tidak membersihkan bak penampungan seminggu sekali dengan presentase 65%. Kebiasaan perilaku penerapan pengelolaan sampah 81% dan penggunaan lotion anti nyamuk dengan presentase 68%.

Melakukan pengelolaan sampah yang baik seperti membuang sampah minimal dua hari sekali, sebaiknya menguras tempat penampungan air minimal seminggu sekali karena dalam siklus hidup nyamuk diketahui bahwa jentik *Aedes aegypti* dapat berkembang biak selama 6-8 hari. Dengue sebaiknya menggunakan lotion anti nyamuk.

Kata Kunci : Demam Dengue, Faktor Perilaku

Daftar Bacaan : 25 (2010 – 2024)

TANJUNGKARANG HEALTH POLYTECHNIC
ENVIRONMENTAL HEALTH DEPARTMENT

Final Project Report, Mei 2025

STEFHANIE PURWANINGTYAS

Description of the Behavior of Dengue Fever Sufferers in the Sukadana Health
Center Work Area Lampung Timur

xiv + 64 Pages + Bibliography + 2 Tables + 6 Attachments

ABSTRACT

Lampung Timur Regency experienced an increase in dengue fever in 2023, there were 324 people infected with dengue fever. Factors that can influence the incidence of dengue fever are leaving water reservoirs open, leaving used goods that can collect rainwater, not using mosquito nets when sleeping/using mosquito repellent lotion, not routinely draining water in the bathtub.

This research is descriptive in nature, namely to obtain a picture of dengue fever in the working area of Sukadana Health Center, Lampung Timur. Checklist is a measuring tool for conducting observations to see environmental conditions or observations and questionnaires. A questionnaire is a number of written questions used to obtain information. The method of collecting primary and secondary data is by interviewing respondents and observing the objects studied.

From 31 samples starting from the habit of not cleaning the reservoir once a week with a percentage of 65%. The habit of implementing waste management 81% and the use of anti-mosquito lotion with a percentage of 68%.

Doing good waste management such as throwing out trash at least once every two days, it is better to drain water reservoirs at least once a week because in the mosquito life cycle it is known that *Aedes aegypti* larvae can breed for 6-8 days. Dengue should use anti-mosquito lotion.

Keyword : Dengue Fever, Behavioral Factors

Reading List : 25 (2010 – 2024)