

ABSTRAK

HUBUNGAN PERILAKU MASYARAKAT DENGAN KEJADIAN MALARIA DI KELURAHAN MULIA KENCANA KABUPATEN MIMIKA TAHUN 2024

Oleh : Rizal Effendy

Perilaku adalah tindakan atau perbuatan suatu organisme yang dapat diamati bahkan dapat dipelajari. Perilaku hidup sehat merupakan perilaku-perilaku yang berkaitan dengan upaya atau kegiatan seseorang untuk mempertahankan dan meningkatkan kesehatannya. Tujuan pada penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan Perilaku Masyarakat dengan Kejadian Malaria di Kelurahan Mulia Kencana Kabupaten Mimika Tahun 2024.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan pendekatan *Case Control*. Sampel pada penelitian adalah sebanyak 166 responden, perbandingan kasus dan control 1:1 maka besar sampel masing-masing kelompok adalah 83 sampel sebagai kasus dan 83 sampel sebagai control. Analisis data dilakukan dengan dua cara yaitu univariat dan bivariat. Univariat dilakukan dengan cara menampilkan table distribusi dan persentase dari tiap variable, sedangkan bivariat dilakukan dengan uji statistik *Chi Square*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebesar 75.7% responden yang sedang mengalami malaria memiliki tingkat perilaku kurang sedangkan 24.3% responden yang tidak sedang mengalami malaria memiliki tingkat perilaku kurang. Berdasarkan hasil uji statistik *chi-square* diperoleh *p value* sebesar 0.000 dengan demikian dapat disimpulkan bahwa perilaku masyarakat mempunyai hubungan yang signifikan terhadap kejadian malaria di Kelurahan Mulia Kencana Kabupaten Mimika.

Perilaku pencegahan dan pemberantasan sarang nyamuk penting dilakukan sebagai cara pencegahan terbaik agar dapat mengurangi resiko penyakit yang disebabkan oleh nyamuk.

Kata kunci : Perilaku, pencegahan, pemberantasan sarang nyamuk

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP OF PUBLIC BEHAVIOR WITH THE INCIDEN OF MALARIA IN MULIA KENCANA VILLAGE OF MIMIKA REGENCY IN 2024

By : Rizal Effendy

Behavior is the actions or actions of an organism that can be observed and can even be studied. Healthy living behaviors are behaviors related to a person's efforts or activities to maintain and improve his health. The purpose of this research is to find out the Relationship of Community Behavior with the Malaria Incident in Mulia Kencana Village, Mimika Regency in 2024

This type of research is analytical research with a Case Control approach. The samples in the study were 166 respondents, the case comparison and control was 1:1, so the sample size of each group was 83 samples as a case and 83 samples as a control. Data analysis is done in two ways, namely univariate and bivariate. Univariate is done by displaying the distribution table and the percentage of each variable, while bivariate is done by statistical test Chi Square.

The results showed that 75.7% of respondents who were experiencing malaria had less behavioral rates while 24.3% of respondents who were not experiencing malaria had less behavior levels. Based on the results of the chi-square statistical test, a p value of 0.000 can be concluded that community behavior has a significant relationship with malaria events in Mulia Kencana Village, Mimika Regency.

Prevention behavior and eradication of mosquito nests is important to do as the best prevention method in order to reduce the risk of disease caused by mosquitoes.

Keywords: Behavior, prevention, eradication of mosquito nests