

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG
MALARIA TERHADAP UPAYA PREVENTIF PENYAKIT
MALARIA PADA SISWA SMA NEGERI ALKANI
KECAMATAN WEWIKU KABUPATEN MALAKA PROVINSI
NUSA TENGGARA TIMUR**

SKRIPSI



**RANDY JEFRIANUS BRIA
NIM: 21.P1.0028**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2025**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG
MALARIA TERHADAP UPAYA PREVENTIF PENYAKIT
MALARIA PADA SISWA SMA NEGERI ALKANI
KECAMATAN WEWIKU KABUPATEN MALAKA PROVINSI
NUSA TENGGARA TIMUR**

SKRIPSI

Diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Pada Program Studi Kedokteran



Diajukan oleh:
RANDY JEFRIANUS BRIA
NIM: 21.P1.0028

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2025**

ABSTRAK

Malaria adalah penyakit menular yang disebarkan ke manusia melalui gigitan nyamuk *Anopheles* betina. Pengetahuan masyarakat yang baik sangat mempengaruhi pencegahan malaria. Indonesia merupakan salah satu negara yang masih endemis penyakit malaria. Upaya pemerintah dalam pencegahan penyakit menular termasuk malaria telah banyak dilakukan dengan perhatian khusus. Akan tetapi, kasus malaria masih banyak terutama di daerah endemis malaria. Tercatat 113 kasus malaria di Kabupaten Malaka pada tahun 2023 dengan penderita terbanyak merupakan pelajar.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan tingkat pengetahuan tentang malaria terhadap upaya preventif penyakit malaria pada Siswa SMA Negeri Alkani Kecamatan Wewiku Kabupaten Malaka Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Penelitian ini menggunakan metode penelitian observasional analitik dengan desain penelitian *cross sectional*.

Penelitian ini dilakukan dengan pengumpulan data sekaligus menggunakan instrumen kuesioner yang diisi langsung oleh 162 responden.

Analisis statistik yang digunakan yaitu uji *spearman* dengan *p value* = 0,049 (<0,05). Berdasarkan hasil tersebut disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan Siswa SMA tentang malaria terhadap upaya preventif penyakit malaria pada siswa SMA Negeri Alkani Kecamatan Wewiku Kabupaten Malaka Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Kata kunci: tingkat pengetahuan, upaya preventif, malaria

ABSTRACT

Malaria is an infectious disease transmitted to humans through the bite of a female *Anopheles* mosquito. Good public knowledge greatly influences malaria prevention. Indonesia is one of the countries that is still endemic to malaria. Government efforts to prevent infectious diseases including malaria have been carried out with special attention. However, there are still many cases of malaria, especially in malaria-endemic areas. There were 113 cases of malaria recorded in the Malaka Regency in 2023 with the majority of sufferers being students.

This study aims to analyze the relationship between the level of knowledge about malaria and malaria prevention efforts in Alkani State High School Students, Wewiku District, Malaka Regency, East Nusa Tenggara Province.

This study uses an analytical observational research method with a cross-sectional research design.

This study was conducted by collecting data while using a questionnaire instrument that was filled out directly by 162 respondents.

The statistical analysis used was the Spearman test with a p value = 0.049 (<0.05). Based on these results, it is concluded that there is a significant relationship between the level of knowledge of high school students about malaria and malaria prevention efforts in Alkani State High School Students, Wewiku District, Malaka Regency, East Nusa Tenggara Province.

Keywords: level of knowledge, preventive efforts, malaria