

ABSTRAK

Rian Armansyah Mangge. 2012. Hubungan Antara Faktor Perilaku Dengan Kejadian Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Limboto Barat Kabupaten Gorontalo Tahun 2012. Skripsi, Jurusan Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dra. Hj. Rany Hiola, M.Kes dan Sirajuddin Bialangi, S.KM, M.Kes Pembimbing II.

Penyakit malaria sampai saat ini ternyata masih menjadi masalah kesehatan umum yang utama di seluruh dunia. Penduduk yang berisiko terkena malaria berjumlah sekitar 2,3 miliar atau 41 % dari penduduk dunia. Setiap tahun jumlah kasus malaria berjumlah 300 – 500 juta dan mengakibatkan 1,5 – 2,7 juta kematian. Salah satu upaya efektif mencegah penyakit malaria adalah menghindari gigitan nyamuk anopheles yang berimplikasi pada perilaku masyarakat itu sendiri dan perubahan lingkungannya.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa faktor – faktor yang berpengaruh terhadap kejadian malaria di wilayah kerja puskesmas Limboto Barat Kabupaten Gorontalo. Jenis penelitian yang digunakan adalah *survey analitik* dengan rancangan *cross sectional study*. Populasi dalam penelitian ini adalah semua orang dengan gejala klinis malaria yang datang berobat di puskesmas Limboto Barat Kabupaten Gorontalo yang berjumlah 1242, sedangkan sampel sebanyak 293 yang ditentukan dengan teknik *simple random sampling*. Analisis statistik menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara kebiasaan menggunakan kelambu dengan kejadian malaria dimana (χ^2 hitung = 8,801 dan p Value = 0,003), tidak ada hubungan antara kebiasaan berada diluar rumah pada malam hari dengan kejadian malaria dimana (χ^2 hitung = 0,005 dan p Value = 0,944), tidak ada hubungan antara kebiasaan menggunakan obat anti nyamuk dengan kejadian malaria dimana (χ^2 hitung = 1,619 dan p value = 0,203).

Diharapkan kepada masyarakat untuk lebih peduli dan berperan aktif dalam mendukung upaya pemerintah terkait dengan pemberantasan penyakit malaria.

Kata kunci : Malaria, Kelambu, Kebiasaan Berada Diluar Rumah Pada Malam Hari, Obat Anti Nyamuk

ABSTRACT

Rian Armansyah Mangge. 2012. Connection Between Behavior Factor With Malaria's occasion in the Work Area Community Health Center of West Limboto Gorontalo Regency in 2012. Thesis, Department of Public Health, Faculty of Health Sciences and Sport, State University of Gorontalo. Supervisor I is Dra. Hj. Rany Hiola, M.Kes and Sirajuddien Bialangi, SKM, M.Kes as Supervisor II.

In fact, Malaria until recently was still a major problems in public health worldwide. The population who have risk of malaria totaling around 2.3 billion or 41% of the world's population. Every year the number of malaria cases amounted to 300-500 million and resulted in 1.5 to 2.7 million deaths. One of the effective measures to prevent malaria is to avoid the bites of Anopheles mosquito which has implications for the behavior of the society itself and its environment changes.

The aims of this research is to analyze the factors that influence the occasion of malaria in the region of West Limboto clinic work Gorontalo regency. This kinds of this research is survey analytic which used design of cross sectional study. The population in this research were all individuals with clinical symptoms of malaria who came for treatment in the West Limboto clinic Gorontalo Regency, amounting to 1242, while the sample size of 293 which is determined by *simple random sampling* technique. Static analysis using *chi Square* test.

The results showed no relationship between the habit of using mosquito nets to malaria incidence where ($\chi^2 = 8.801$ and p value = 0.003), no association between the habit of being away from home at night with the occasion of malaria where in ($\chi^2 = 0.005$ and p value = 0.944), no association between use of anti-mosquito habits with the incidence of malaria in which ($\chi^2 = 1.619$ and p value = 0.203).

It is expected to the public to be more concerned and active role in supporting government efforts related to the eradication of malaria.

Key words : Malaria, Habit Uses Mosquito Net, The Habits Of Being Away From Home At Night, Anti Mosquito