

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG
JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, Juli 2022**

Apriyadi

Gambaran Penggunaan Tanaman Obat Keluarga Untuk Pencegahan Penyakit Malaria Di Desa Gebang Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran Tahun 2022.

xix + 95 halaman, 11 tabel, 27 gambar dan 15 lampiran

ABSTRAK

Malaria merupakan penyakit yang disebabkan oleh gigitan nyamuk *anopheles* sp betina yang mengandung *plasmodium* (parasit penyebab malaria). Penyakit malaria merupakan salah satu penyakit endemik yang ada di Desa Gebang Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran. Berdasarkan survei pra penelitian, pencegahan terhadap penyakit malaria di Desa Gebang Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran yaitu dengan memanfaatkan berbagai jenis tanaman obat keluarga sebagai alternatif untuk menjaga kesehatan dan pencegahan sederhana.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penggunaan tanaman obat keluarga untuk pencegahan penyakit malaria di Desa Gebang Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran. Penelitian ini menggunakan rancangan penelitian deskriptif dengan teknik *quote sampling* dengan sampel yang digunakan berjumlah 100 responden. Persentase karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin 53% perempuan, usia responden 31% rentang 36-45 tahun, pendidikan terakhir responden 39% tamat SD, pekerjaan responden 46% ibu rumah tangga, untuk persentase tujuan penggunaan tanaman obat keluarga didapatkan hasil 53% digunakan untuk meningkatkan daya tahan tubuh, persentase jenis tanaman obat keluarga yang dimanfaatkan untuk pencegahan penyakit malaria 35% dengan tanaman sambiloto, persentase bagian tanaman obat yang dimanfaatkan 60% bagian daun tanaman obat, persentase sumber informasi pemanfaatan tanaman obat keluarga 93% sumber informasi turun temurun, persentase pengolahan tanaman obat keluarga 83% melalui tahap pengelolaan dan persentase bentuk sediaan tanaman obat keluarga 97% bentuk rajangan.

Kata Kunci : Malaria, pencegahan, Tanaman obat keluarga.
Daftar Bacaan : 42 (1987-2021)

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG
JURUSAN FARMASI
Final Project Report, July 2022**

Apriyadi

An Overview of the Use of Family Medicinal Plants for Malaria Prevention in Gebang Village, Teluk Pandan District, Pesawaran Regency in 2022.

xix + 95 pages, 11 tables, 27 pictures and 15 attachments

ABSTRACT

Malaria is a disease caused by the bite of a female Anopheles sp mosquito that contains Plasmodium (the parasite that causes malaria). Malaria is one of the endemic diseases in Gebang Village, Teluk Pandan District, Pesawaran Regency. Based on the pre-research survey, prevention of malaria in Gebang Village, Teluk Pandan District, Pesawaran Regency is by utilizing various types of family medicinal plants as an alternative to maintaining health and simple prevention.

This study aims to describe the use of family medicinal plants for the prevention of malaria in Gebang Village, Teluk Pandan District, Pesawaran Regency. This study uses a descriptive research design with quote sampling technique with a sample of 100 respondents. The percentage of respondents' characteristics by gender is 53% female, the age of the respondents is 31% ranging from 36-45 years, the last education of the respondents is 39% graduated from elementary school, the respondent's occupation is 46% housewives. immune system, percentage of family medicinal plants used for malaria prevention 35% with bitter plants, percentage of medicinal plant parts used 60% of medicinal plant leaves, percentage of information sources on the use of family medicinal plants 93% sources of hereditary information, percentage of processing 83% of family medicinal plants went through the management stage and 97% of family medicinal plants dosage forms were chopped.

Keywords : Malaria, prevention, Family medicinal plants.

Reading List : 42 (1987-2021)