

GAMBARAN KASUS *SUSPECT DENGUE FEVER* PADA WISATAWAN ASING DI DESA KALIBUKBUK KAWASAN LOVINA TAHUN 2019-2022

Oleh

Ida Bagus Komang Brahma Paralaga, NIM 2018011030

Program Studi Kedokteran

ABSTRAK

Salah satu penyakit *Neglected Tropical Diseases* (NTDs) yang sering ditemukan adalah *dengue fever*. Pada tahun 2020, Kabupaten Buleleng menyumbang kasus terbanyak di Bali yakni 3.402 kasus. Hal ini tentunya dapat mengancam wisatawan yang berwisata ke Kabupaten Buleleng, khususnya di Desa Kalibukbuk sebagai salah satu destinasi wisata di Bali. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan gambaran kasus *suspect dengue fever* yang dialami oleh wisatawan asing yang tercatat di beberapa fasilitas kesehatan primer Desa Kalibukbuk Kawasan Lovina pada tahun 2019-2022. Desain penelitian yang digunakan adalah *cross sectional* dengan data sekunder. Sebesar 26 sampel diteliti dengan menggunakan metode total sampling. Instrumen pada penelitian ini menggunakan angket dan rekam medis untuk mengetahui gambaran kasus *suspect dengue fever* yang meliputi usia, jenis kelamin, dan asal negara. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebagian besar kasus *suspect dengue fever* menyerang laki-laki sebanyak 53,8%, dengan mayoritas usia yang terkena >15 tahun sebanyak 24 data (92,3%), dan kasus terbanyak *dengue* dialami oleh wisatawan yang berasal dari Eropa sebanyak 21 data (80,8%). Kejadian *suspect dengue fever* pada wisatawan asing di daerah wisata Kawasan Lovina pada tahun 2019-2022 mayoritas berasal dari Benua Eropa dengan kejadian paling tinggi pada laki-laki dan kelompok usia >15 tahun.

Kata kunci: *dengue fever*, wisatawan asing, Kalibukbuk

OVERVIEW OF SUSPECTED DENGUE FEVER CASES IN FOREIGN TOURISTS IN KALIBUKBUK VILLAGE LOVINA AREA IN 2019-2022

By

Ida Bagus Komang Brahma Paralaga, NIM 2018011030

Department of Medicine

ABSTRACT

One of the Neglected Tropical Diseases (NTDs) that is often found is dengue fever. In 2020, Buleleng Regency contributed the most cases in Bali, namely 3,402 cases. This can certainly threaten tourists traveling to Buleleng Regency, especially in Kalibukbuk Village as one of the tourist destinations in Bali. This study aims to describe the description of suspected dengue fever cases experienced by foreign tourists recorded in several primary health facilities in Kalibukbuk Village, Lovina Region in 2019 -2022. The research design used was cross sectional with secondary data. A total of 26 medical records were studied using the total sampling method. The instruments in this study used questionnaires and medical records to determine the description of suspected dengue fever cases including age, gender, and country of origin. The results of this study showed that most cases of suspected dengue fever attacked men as much as 53.8%, with the majority of the affected age >15 years as much as 24 data (92.3%), and the most cases of dengue were experienced by tourists who came from Europe as much as 21 data (80.8%). The incidence of suspected dengue fever in foreign tourists in the tourist area of the Lovina Region in 2019-2022, the majority came from the European Continent with the highest incidence in men and the age group >15 years.

Keywords: Dengue Fever; Tourist; Kalibukbuk