

ABSTRAK

Latar Belakang : Malaria adalah infeksi parasit yang ditularkan oleh nyamuk Anopheles, menyebabkan penyakit akut yang mengancam jiwa dan ancaman utama kesehatan masyarakat global. Data WHO pada tahun 2020 diperkirakan 241 juta kasus malaria dengan angka kematian sekitar 627.000 orang. Di tahun 2019 terdapat 250.644 kasus malaria di Indonesia dan 15% diantaranya terjadi pada bayi dan balita.

Tujuan : Mengetahui profil jenis kelamin, usia, pekerjaan, pendidikan, dan tempat tinggal pasien malaria di tiga desa endemik malaria Kecamatan Tanjung Beringin Kabupaten Serdang Bedagai Pada Tahun 2022.

Metode : Penelitian ini bersifat deskriptif observasional dengan sampel berjumlah 83 orang yang diambil secara *total sampling* dan pengambilan data menggunakan rekam medik.

Hasil Penelitian : Berdasarkan hasil penelitian tentang profil pasien malaria ditemukan pasien perempuan sebesar 45 orang, profil usia terbanyak adalah kelompok 0-15 tahun berjumlah 24 orang, profil pekerjaan terbanyak adalah Ibu Rumah Tangga berjumlah 33 orang, profil pendidikan terbanyak adalah Tidak/Belum Sekolah berjumlah 56 orang, profil tempat tinggal terbanyak adalah Desa Bagan Kuala berjumlah 60 orang.

Kesimpulan : Penelitian menunjukkan persentase perempuan sebesar 54,22%, presentase usia 0-15 tahun berjumlah 28,92%, presentase Ibu Rumah Tangga berjumlah 39,76%, presentase Tidak/Belum Sekolah berjumlah 67,47%, presentase Desa Bagan Kuala berjumlah 72,29%.

Kata Kunci : Malaria, Observasi, Profil Pasien

ABSTRACT

Background: Malaria is a parasitic infection transmitted by *Anopheles* mosquitoes, causing an acute, life-threatening disease and a major threat to global public health. WHO data in 2020 estimates that there will be 241 million cases of malaria with a death rate of around 627,000 people. In 2019 there were 250,644 cases of malaria in Indonesia and 15% of them occurred in babies and toddlers.

Objective: To determine the profile of gender, age, occupation, education and residence of malaria patients in three malaria endemic villages, Tanjung Beringin District, Serdang Bedagai Regency in 2022.

Methods: This research is descriptive observational with a sample of 83 people taken by total sampling and data collection using medical records.

Research Results: Based on the results of research on the profile of malaria patients, it was found that there were 45 female patients, the largest age profile was the 0-15 year group, totaling 24 people, the highest job profile was Housewife, totaling 33 people, the highest education profile was No/Not yet at school, totaling 56 people, the largest residence profile is Bagan Kuala Village with 60 people.

Conclusion: The research shows that the percentage of women is 54.22%, the percentage aged 0-15 years is 28.92%, the percentage of Housewives is 39.76%, the percentage of Not/Not Yet in School is 67.47%, the percentage of Bagan Kuala Village is 72.29%.

Keywords: Malaria, Observation, Patient Profile