GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDONOR REAKTIF HEPATITIS B DI UTD RSUD DATU BERU TAKENGON TAHUN 2021-2023

Kharisma Ramadhani Akdas
Program Studi D3 Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang, Jl. Besar Ijen No.77, Oro-oro Dowo, Kec Klojen, Kota Malang, Jawa Timur 65119.

Email: kharismaramadhaniakdasss@gmail.com

ABSTRAK

Pelayanan transfusi darah yang aman sangat penting untuk mencegah penularan infeksi melalui darah. Salah satu langkah penting adalah pelaksanaan uji saring terhadap infeksi menular lewat transfusi darah (IMLTD), termasuk Hepatitis B, yang masih menjadi masalah kesehatan masyarakat di Indonesia. Meskipun ada penurunan prevalensi secara nasional, data lokal menunjukkan fluktuasi angka kasus, termasuk di UTD RSUD Datu Beru Takengon. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran karakteristik pendonor darah yang reaktif terhadap Hepatitis B berdasarkan jenis kelamin, usia, dan golongan darah pada periode 2021–2023. Penelitian ini menggunakan desain deskriptif kuantitatif dengan pendekatan studi dokumenter menggunakan data sekunder hasil skrining IMLTD. Analisis dilakukan secara deskriptif dalam bentuk frekuensi dan persentase. Dari total 11.658 pendonor, ditemukan 64 (0,55%) reaktif Hepatitis B. Berdasarkan jenis kelamin, mayoritas reaktif adalah laki-laki (70,31%). Berdasarkan usia, kelompok 25–44 tahun paling banyak terdeteksi (45,31%). Berdasarkan golongan darah, golongan O merupakan yang paling banyak terdeteksi (46,88%). Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi dasar peningkatan kualitas pelayanan transfusi darah dan edukasi kepada masyarakat berisiko.

Kata Kunci : HBV, Hepatitis B, Karakteristik, Pendonor, Reaktif