GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDONOR REAKTIF HEPATITIS B DAN HEPATITIS C DI UDD PMI KOTA MALANG PADA TAHUN 2023

Adela Laurents Oktavia
Program Studi D3 Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang
Email : laurentsoktaviaa2@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Donor darah dilakukan dengan menyumbangkan darah untuk diberikan pada orang lain. Darah ini akan dilakukan pengamanan dengan dilakukan Uji Saring Menular Lewat Transfusi Darah. Uji Hepatitis B dan Hepatitis C merupakan salah satu uji yang dilakukan. Tujuan Penelitian : Untuk mengetahui gambaran karakteristik pendonor reaktif Hepatitis B dan Hepatitis C di UDD PMI Kota Malang pada tahun 2023. Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Data penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari SIMDONDAR. Data disajikan dalam bentuk tabel dan diagram batang. Hasil Penelitian : Dari total 56.361 donasi darah, terdapat 132 sampel reaktif Hepatitis B dan 92 sampel reaktif Hepatitis C. Pendonor reaktif Hepatitis B dan Hepatitis C paling banyak berusia 25-44 tahun, masing-masing sebanyak 59 (44,68%) dan 40 (43,47%). Berdasarkan jenis kelamin, Hepatitis B dan Hepatitis C lebih banyak ditemukan pada laki-laki, masing-masing 82 (62,12%) dan 60 (65,21%). Dari golongan darah, Hepatitis B paling banyak ditemukan pada golongan darah B (46 penderita, 34,84%), sedangkan Hepatitis C pada golongan darah O (29 penderita, 31,52%). Berdasarkan pekerjaan, mayoritas pendonor reaktif Hepatitis B (42, 31,81%) dan Hepatitis C (30, 32,60%) adalah pekerja swasta. Kesimpulan : Pendonor reaktif Hepatitis B dan Hepatitis C memiliki karakteristik dominan yang serupa, yaitu usia 25-44 tahun, laki-laki, pekerja swasta, dengan perbedaan pada golongan darah dominan. Saran : UDD PMI Kota Malang meningkatkan edukasi tentang Hepatitis B dan Hepatitis C pada masyarakat terkait penyebab, penularan, pencegahan, dan vaksinasi Hepatitis B.

Kata Kunci : Hepatitis B, Hepatitis C, UDD PMI Kota Malang, Usia, Jenis Kelamin, Golongan Darah dan Pekerjaan.