

ABSTRAK

Belva Chanda Gantari (2024). *Gambaran Karakteristik Pendonor Reaktif Hepatitis B di UDD PMI Kota Mojokerto Tahun 2022*. Karya Tulis Ilmiah, Program Studi D-III Teknologi Bank Darah, Jurusan Analis Farmasi dan Makanan, Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Pembimbing: Nia Lukita Ariani, S.Si., M.Sc.

Pelayanan transfusi darah adalah pelayanan kesehatan dimana transfusi darah digunakan sebagai pengobatan kemanusiaan dan tidak digunakan untuk tujuan komersil atau untuk kepentingan pihak lain. Maka dari itu diperlukan tes skrining IMLTD yang bertujuan untuk mengamankan produk darah guna mencegah penularan infeksi dari pendonor ke pasien. Setiap darah donor diuji antigen permukaan hepatitis B (HBsAg). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran karakteristik pendonor reaktif hepatitis B di UDD PMI Kota Mojokerto pada tahun 2022. Metode penelitian ini menggunakan desain penelitian deskriptif kuantitatif untuk mendapatkan gambaran karakteristik pendonor reaktif hepatitis B di UDD PMI Kota Mojokerto Tahun 2022. Teknik sampling pada penelitian ini menggunakan teknik total sampling yaitu dengan metode pengumpulan data dan studi dokumentasi melalui catatan di UDD PMI Kota Mojokerto. Jumlah sampel pada penelitian ini adalah 162 pendonor reaktif hepatitis B. Analisis data pada penelitian ini menggunakan data sekunder. Data hasil Penelitian ini menunjukkan hasil pendonor reaktif hepatitis B berdasarkan karakteristik pendonor. Pendonor reaktif hepatitis B berdasarkan jenis kelamin paling banyak pada laki-laki sebanyak 122 pendonor (75,31%), pendonor reaktif hepatitis B berdasarkan usia paling banyak pada usia 25-44 tahun sebanyak 83 pendonor (51,23%), pendonor reaktif hepatitis B berdasarkan golongan darah paling banyak pada golongan darah O+ sebanyak 68 pendonor (41,98%). Diharapkan kepada dinas kesehatan kota Mojokerto dapat menindaklanjuti hal ini dan memberikan pemahaman tentang penyakit IMLTD khususnya hepatitis B kepada masyarakat, dan yang dinyatakan reaktif dapat sefera melakukan pemeriksaan ke rumah sakit rujukan.

Kata Kunci: transfusi, reaktif, hepatitis B