

## ABSTRAK

Feby Qurrata A'yun (2024). Gambaran Karakteristik Pendonor Reaktif Hepatitis B di UTD PMI Kota Surabaya. Program Studi D-III Teknologi Bank Darah. Jurusan Analisis Farmasi dan Makanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Dosen Pembimbing Tanto Hariyanto, S.Kep., Ns., M.Biomed.

**Latar Belakang:** Hepatitis B adalah suatu penyakit hati yang disebabkan oleh virus Hepatitis B, suatu anggota keluarga *hepadnavirus* yang dapat menyebabkan peradangan hati akut atau menahun yang dapat berlanjut menjadi sirosis hati atau kanker hati. Salah satu uji saring yang sangat penting adalah uji terhadap Hepatitis B. Tujuan penelitian untuk mengetahui gambaran karakteristik pendonor reaktif Hepatitis B di UTD PMI Kota Surabaya. **Metode:** Penelitian ini menggunakan dekskriptif pendekatan kuantitatif. Subyek penelitian ini semua data pendonor yang telah reaktif Hepatitis B di Unit Transfusi Darah PMI Kota Surabaya pada tahun 2022. Penelitian ini menggunakan Teknik sampling non probability dengan cara purposive *sampling*. Pengumpulan data dengan cara pengambilan data sekunder yang terkumpul melalui sistem SIMDONAR yang diambil dari data pendonor yang reaktif Hepatitis B berupa data usia, jenis kelamin, dan golongan darah. Analisis dalam penelitian ini menggunakan analisis univariat. **Hasil:** Diperoleh total keseluruhan yang reaktif Hepatitis B sebanyak 466. Jenis kelamin yang dominasi yaitu laki-laki sebanyak 368 (79%), di dominasi dengan usia 31-40 tahun sebanyak 141 (30%), mayoritas bergolongan darah O sebanyak (28%).

Kata Kunci: Darah, Pendonor, Reaktif Hepatitis B