

ABSTRAK

PROFIL PENDONOR DARAH YANG DITOLAK SEMENTARA PADA TAHAP SELEKSI DONOR DI UDD PMI KABUPATEN SIDOARJO TAHUN 2025

Putri Salwaa Nur Faadhilah

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 : P17620231016putri@poltekkes-malang.ac.id

ABSTRAK

Latar Belakang : berdasarkan studi pendahuluan pada tanggal 8 September 2025 didapatkan informasi dari petugas UDD PMI Kabupaten Sidoarjo jumlah calon pendonor yang diseleksi 6 bulan terakhir (Maret-Agustus) sebanyak 31.392 orang dan didapatkan jumlah pendonor yang di tolak sementara pada tahap seleksi sebanyak 7.330 orang. Rata-rata perbulan pendonor yang ditolak sementara dalam 6 bulan terakhir adalah 1.222 (23,36%). **Tujuan Penelitian :** mengetahui profil pendonor darah yang ditolak sementara pada tahap seleksi donor di UDD PMI Kabupaten Sidoarjo tahun 2025. **Metode Penelitian :** penelitian menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Dengan teknik simple random sampling. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Okt-Nov 2025. Sampel penelitian ini adalah pendonor yang ditolak sementara di UDD PMI Kabupaten sidoarjo pada bulan Agustus tahun 2025 dengan jumlah sampel 315 orang. **Hasil Penelitian :** pendonor yang ditolak sementara sebagian besar (56%) dari jenis kelamin laki-laki yaitu 176 orang. Aspek usia menunjukkan hampir setengahnya (28%) dewasa tua yaitu 89 orang dan dewasa muda dengan yaitu 88 orang. Aspek tekanan darah menunjukkan sebagian besar (60%) dari tekanan darah tinggi yaitu 38 orang. Aspek kadar Hb menunjukkan hampir seluruhnya (83%) dari kadar Hb rendah yaitu 198 orang. Aspek faktor lainnya menunjukkan sebagian besar (67%) dari faktor lainnya yaitu 8 orang. **Kesimpulan :** bahwa pendonor darah yang ditolak sementara paling banyak terjadi pada pendonor laki-laki, usia dewasa tua (36-45) dan dewasa muda (26-35) dengan penyebab penolakan paling banyak berupa kadar hemoglobin rendah dan tekanan darah tinggi.

Kata Kunci : donor darah, penolakan seleksi donor, hemoglobin, tekanan darah