

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah :

1. Jumlah permintaan darah *Packed Red Cells* (PRC) berdasarkan golongan darah sistem ABO dan Rhesus menunjukkan bahwa mayoritas berasal dari golongan darah O rhesus positif sebanyak 37 kantong (49,33%).
2. Jumlah permintaan darah PRC berdasarkan jenis kelamin menunjukkan bahwa sebagian besar pasien *Thalassemia* berjenis kelamin laki-laki sebanyak 26 pasien (59,09%).
3. Jumlah permintaan darah PRC berdasarkan usia pasien menunjukkan bahwa mayoritas berasal dari kelompok usia remaja (10–18 tahun) sebanyak 30 pasien (68,2%).

#### **B. Saran**

1. Bagi Institusi pendidikan  
Diharapkan institusi pendidikan dapat menjadikan hasil penelitian ini sebagai bahan pembelajaran dan diskusi dalam mata kuliah terkait, khususnya dalam bidang hematologi, manajemen pelayanan kesehatan, dan transfusi darah. Institusi juga dapat mendorong mahasiswa untuk melakukan penelitian yang relevan dengan kebutuhan layanan kesehatan nyata di lapangan, termasuk dalam hal penyediaan dan manajemen darah untuk pasien dengan penyakit kronis seperti *Thalassemia*.
2. Bagi Tempat Penelitian UDD PMI Bantul  
UDD PMI Kabupaten Bantul dapat meningkatkan sistem dokumentasi dan pencatatan data permintaan darah secara sistematis dan berbasis digital agar lebih mudah diakses dan dianalisis oleh pihak internal maupun peneliti. Selain itu, manajemen stok darah PRC perlu disesuaikan dengan pola permintaan berdasarkan golongan darah, jenis kelamin, dan usia pasien

untuk menghindari kekurangan stok darah yang dibutuhkan secara spesifik oleh pasien Thalassemia.

3. Bagi peneliti selanjutnya

Penelitian ini data yang digunakan hanya mencakup periode Agustus hingga Desember 2024 akibat keterbatasan sistem penyimpanan dokumentasi di UDD PMI Kabupaten Bantul, maka disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk mengupayakan penggunaan data yang mencakup keseluruhan tahun berjalan. Penggunaan data selama 12 bulan penuh akan memberikan gambaran yang lebih menyeluruh. Peneliti selanjutnya juga disarankan untuk menjalin koordinasi sejak awal dengan pihak UDD PMI terkait pengelolaan data, serta mendorong pentingnya dokumentasi data yang sistematis dan terarsip dengan baik agar ketersediaan data dapat lebih optimal.

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA