

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan dari hasil penelitian yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa :

1. Distribusi penggunaan komponen darah PRC di UTD PMI Kabupaten Sleman tahun 2019 berdasarkan golongan darah adalah 8212 kantong (100%) dengan rincian golongan darah AB 548 kantong (6%), golongan darah B 2037 kantong (25%), golongan darah A 2442 (30%) dan golongan darah O 3185 (39%).
2. Dari seluruh jumlah distribusi penggunaan komponen darah PRC tersebut permintaan berasal dari Rumah Sakit / Bank Darah Rumah Sakit (BDRS). Permintaan komponen darah PRC paling banyak yaitu PKU Gamping 3132 kantong (38,14%). Permintaan komponen darah PRC paling sedikit yaitu Klinik Utami Nurani, RS Griya Mahardika, RSKB Annur, RSI Nur Hidayah, Panti Rapih dan Ludira Husada Tama yaitu 2 kantong (0,02%).
3. Dari data yang diperoleh tersebut golongan darah yang paling banyak permintaannya adalah golongan darah O yaitu 3185 kantong (38%). Golongan darah O termasuk golongan darah yang universal sehingga dapat ditranfusikan ke semua golongan darah.
4. Dari hasil wawancara secara lisan kepada petugas, untuk mengatasi stok komponen darah yang menipis yaitu dengan cara melakukan sosialisasi kepada masyarakat di beberapa instansi di wilayah Sleman di setiap kecamatan dan keluarahan, serta mengadakan kegiatan Mobile Unit (MU) di beberapa instansi yang sudah bekerja sama sebelumnya.

## B. SARAN

### 1. Bagi Pengembang Ilmu Pengetahuan

Perlu dilakukan penelitian selanjutnya terkait gambaran penggunaan komponen darah PRC di UTD PMI di daerah-daerah selain UTD PMI Kabupaten Sleman.

### 2. Bagi UTD PMI Kabupaten Sleman

Bagi UTD PMI Kabupaten Sleman agar selalu meningkatkan upaya untuk mengatasi kejadian apabila terdapat kekurangan stok komponen darah PRC di UTD PMI Kabupaten Sleman.

### 3. Bagi Masyarakat

Diperlukan kesadaran diri dari masyarakat untuk mendonorkan darah sukarela secara rutin dengan menjaga pola hidup sehat sehingga memenuhi syarat donor darah guna memenuhi kebutuhan darah di Indonesia yang sangat berguna untuk para pasien yang akan tranfusi darah khususnya di daerah Yogyakarta.

### 4. Bagi Pemerintah Kabupaten Sleman

Selalu meningkatkan kegiatan sosialisasi bagi masyarakat dan instansi-instansi yang ada di Kabupaten Sleman untuk memotivasi supaya menjadi pendonor sukarela yang rutin.