

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian di UDD PMI Kabupaten Malang, dapat disimpulkan bahwa:

1. **Permintaan darah**

Permintaan darah tertinggi terjadi pada tahun 2020 pada komponen PRC dan paling sedikit pada komponen FFP. Begitu juga pada tahun 2021 juga mengalami hal yang sama.

2. **Pengeluaran darah**

Pengeluaran darah mengalami hal yang sama dengan permintaan, paling tinggi terjadi pada tahun 2020 pada komponen PRC dan paling sedikit pada komponen FFP. Begitu juga pada tahun 2021 juga mengalami hal yang sama. Hal tersebut disebabkan karena permintaan darah yang tinggi.

3. **Pemenuhan**

Pemenuhan permintaan darah paling stabil pada tahun 2020 dan 2021 terjadi pada komponen WB dan FFP dengan presentase pemenuhan 100%. Sedangkan komponen darah yang tidak terpenuhi terjadi pada PRC sebesar 99.97% pada tahun 2020 dan 97.56% pada tahun 2021, serta pada komponen TC terpenuhi sebesar 100% pada tahun 2020 dan 97.7% pada tahun 2021.

## 5.2 Saran

1. Perlu dilakukannya pencatatan secara menyeluruh mengenai jumlah permintaan dan pengeluaran setiap bulannya, tidak hanya permintaan untuk pasien tetapi juga permintaan untuk *dropping* darah ke setiap rumah sakit. Sehingga, jumlah permintaan yang belum maupun dapat terpenuhi dapat lebih terkontrol.
2. Upaya yang dapat dilakukan UDD PMI Kabupaten Malang untuk persediaan stok darah mengandalkan dari donor dalam gedung dan donor pengganti yang tidak terpakai oleh pasien sebelumnya.