

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

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

1. Selama tahun 2020 di UTD PMI Kabupaten Bantul didapatkan jumlah donasi sebanyak 8.212 pendonor dan jumlah donor yang ditanggguhkan sebanyak 2.205 (26,85%), dari keseluruhan jumlah pendonor tersebut penyebab penangguhan donor terbanyak adalah pada keadaan kesehatan dan tekanan darah calon pendonor yaitu sebanyak 1.570 pendonor (71,20%), selanjutnya diikuti dengan kadar hemoglobin calon pendonor yaitu sebanyak 569 pendonor (25,80%), kemudian penangguhan donor yaitu berat badan calon pendonor sebanyak 50 pendonor (2,27%), dan penangguhan donor yang paling sedikit yaitu usia calon pendonor sebanyak 16 pendonor (0,73%).
2. Penangguhan donor berdasarkan keadaan kesehatan dan tekanan darah mayoritas jumlah penangguhan donor terdapat pada bulan Juni yaitu sebanyak 196 pendonor (12,48%) dan jumlah penangguhan donor paling sedikit pada bulan Februari sebanyak 52 pendonor (3,31%). Rata-rata jumlah pendonor yang ditanggguhkan per bulan karena keadaan kesehatan dan tekanan darah adalah 130 orang.
3. Penangguhan donor berdasarkan usia mayoritas jumlah penangguhan donor terdapat pada bulan Agustus yaitu sebanyak 7 pendonor (43,75%) dan pada bulan Januari, Februari, Maret, Juli dan Novembar tidak ada pendonor yang ditanggguhkan. Rata-rata jumlah pendonor yang ditanggguhkan per bulan karena usia adalah 1 orang.
4. Penangguhan donor berdasarkan berat badan mayoritas jumlah penangguhan donor terdapat pada bulan Agustus yaitu sebanyak 9 pendonor (18%) dan pada bulan Januari, Februari dan Maret tidak ada

5. pendonor yang ditangguhkan. Rata-rata jumlah pendonor yang ditangguhkan per bulan karena berat badan adalah 4 orang.
6. Penangguhan donor berdasarkan kadar hemoglobin mayoritas jumlah penangguhan donor terdapat pada bulan Oktober sebanyak 74 pendonor (13,01%) dan jumlah penangguhan donor paling sedikit pada bulan Februari dan April sebanyak 29 pendonor (5,10%). Rata-rata jumlah pendonor yang ditangguhkan per bulan karena kadar hemoglobin adalah 47 orang.

## **B. Saran**

1. Bagi Perkembangan Ilmu Pengetahuan

Peneliti lain dapat melakukan penelitian selanjutnya terkait penangguhan donor dan solusi untuk mencegah penangguhan donor, dengan menggunakan instrumen pengukuran yang valid dan reliabel serta diharapkan sebagai bahan acuan dalam pengembangan metode pembelajaran prodi Teknologi Bank Darah khususnya pada materi seleksi donor darah dibagian penangguhan donor.

2. Bagi UTD PMI Kabupaten Bantul

Unit Transfusi Darah Palang Merah Indonesia (UTD PMI) memerlukan peningkatan kegiatan sosialisasi secara berkala kepada masyarakat Bantul khususnya calon pendonor yang sering ditangguhkan untuk meningkatkan kualitas kesehatan agar dapat memenuhi syarat donor darah, sehingga calon donor yang sering ditangguhkan mempunyai keinginan untuk kembali donor dan menjadi donor lestari.

3. Bagi Masyarakat

Masyarakat perlu meningkatkan kesadaran sejak dini untuk menjaga pola hidup agar tetap sehat, sehingga ketika ingin mendonorkan darah dapat memenuhi syarat donor.

#### 4. Bagi Teknisi Pelayanan Darah

Teknisi pelayanan darah memahami faktor-faktor penyebab kegagalan donor darah agar dapat memberi edukasi bagi pendonor yang sering ditangguhkan sementara untuk selalu menjaga pola hidupnya tetap sehat.