

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian ini gambaran kejadian reaksi transfusi pada pasien Pengguna *thrombocyte concentrate* di bagian penyakit dalam RSCM tahun 2021 dengan jumlah 37 sampel didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Reaksi transfusi *thrombocyte concentrate* lebih banyak terjadi pada usia 0-18 tahun (67,6%) dengan jenis kelamin laki-laki (56,8%), serta bergolongan darah B (37,8%).
2. Reaksi transfusi *thrombocyte concentrate* paling banyak ditemukan pada pasien dengan gejala paling banyak adalah ruam (15%).
3. Reaksi transfusi *thrombocyte concentrate* lebih banyak terjadi pada reaksi ringan (56,8%).
4. Reaksi transfusi *thrombocyte concentrate* lebih banyak terjadi pada TC pooled (43,2%).

#### B. Saran

1. Bagi Unit Pelayanan Transfusi Darah RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo

Bila melihat perbedaan reaksi transfusi yang terjadi dalam pemberian transfusi trombosit biasa, trombosit pooling serta trombosit apheresis yang paling rendah adalah pada penggunaan trombosit apheresis sehingga baiknya di Unit Pelayanan Transfusi Darah RSCM lebih mengoptimalkan penggunaan trombosit apheresis.

2. Bagi peneliti lain

Diharapkan dapat melakukan penelitian di tempat lain agar ada perkembangan untuk hasil dan pembahasan penelitiannya. Selain itu, diharapkan untuk menggunakan metode pengambilan data yang lain.