

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Karakteristik pasien yang membutuhkan transfusi komponen PRC didominasi dari kelompok usia dewasa yaitu 140 (56,0%), memiliki golongan darah O Rhesus positif sebanyak 113 kantong darah (45,20%) dengan indikasi transfusi terbanyak rencana *Sectio Caesarae* (SC) sebanyak 79 kantong darah (31,60%).
2. Jumlah permintaan darah komponen PRC yang dilakukan uji silang serasi sebanyak 250 kantong darah.
3. Jumlah kantong darah komponen PRC yang ditransfusikan sebanyak 222 kantong darah.
4. Nilai rata-rata CTR pada komponen PRC di BDRS RSKIA Sadewa sebesar 1,14 yang berarti efisien.

B. Saran

1. Bagi Peneliti Lain

Diharapkan dapat melakukan penelitian lebih mendalam tentang gambaran *Crossmatch to Transfusion Ratio* pada penggunaan komponen PRC yang ada di BDRS RSKIA Sadewa untuk menambah sumber pustaka ilmu teknologi bank darah. Dengan tambahan variable penelitian kadar haemoglobin pasien yang membutuhkan transfusi komponen PRC

2. Bagi BDRS RSKIA Sadewa

Upaya untuk menjadikan nilai CTR sebagai salah satu indikator mutu BDRS RSKIA Sadewa. Sehingga dengan adanya nilai CTR sebagai indikator mutu penggunaan komponen darah PRC bisa tetap terkontrol dan efisien. Selanjutnya untuk pengetahuan serta acuan bagi BDRS RSKIA Sadewa agar dapat memberikan informasi kepada Dokter Penanggung Jawab Pasien (DPJP) sehingga pengajuan permintaan darah bisa lebih bijak dan efektif.