

BAB VII

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

1. Respon transfusi trombosit (CCI 1 jam) pada pasien yang mendapat transfusi trombosit leukodepleksi yaitu $10.260,4/\text{mm}^3$.
2. Respon transfusi trombosit (CCI 1 jam) pada pasien yang mendapat transfusi trombosit non-leukodepleksi yaitu $5.436,75/\text{mm}^3$.
3. Respon transfusi trombosit (CCI 1 jam) pada pasien yang mendapat transfusi trombosit leukodepleksi lebih tinggi secara bermakna dibandingkan pasien yang mendapat transfusi trombosit non-leukodepleksi.
4. Nilai antibodi anti-HLA pada pasien yang mendapat transfusi trombosit leukodepleksi yaitu 4,5 %.
5. Nilai antibodi anti-HLA pada pasien yang mendapat transfusi trombosit non-leukodepleksi yaitu 8 % .
6. Nilai antibodi anti-HLA pada pasien yang mendapat transfusi trombosit leukodepleksi lebih rendah secara bermakna dibandingkan pasien yang mendapat transfusi trombosit non-leukodepleksi.

7.2. Saran

1. Perlu dipertimbangkan pemberian transfusi trombosit leukodepleksi pada pasien trombositopenia yang membutuhkan transfusi trombosit.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk melihat pengaruh transfusi trombosit leukodepleksi terhadap respon transfusi trombosit dan antibodi anti-HLA.

