

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Kebutuhan komponen *thrombocyte concentrate* berdasarkan jenis kelamin memperlihatkan bahwa kebutuhan komponen TC terbanyak untuk jenis kelamin adalah perempuan sebanyak 54 (53%).
2. Kebutuhan komponen *thrombocyte concentrate* berdasarkan golongan darah terbanyak adalah golongan darah O yaitu sejumlah 244 (37%).
3. Kebutuhan komponen *thrombocyte concentrate* berdasarkan kategori usia memperlihatkan bahwa, kebutuhan komponen TC tertinggi berada pada rentang usia 0-5 tahun sebanyak 36 (35%).
4. Kebutuhan *thrombocyte concentrate* di UDD PMI Kabupaten Lebak berdasarkan indikasi mayoritas pasien DBD/DHF yaitu sejumlah 38 (37%).

B. Saran

1. Bagi UDD PMI Kabupaten Lebak

Diperlukan perekrutan donor, pengolahan darah, serta peningkatan sarana prasarana dengan harapan UDD PMI Kabupaten Lebak memproduksi komponen darah dengan kualitas baik dan produk dapat memberikan efek penyembuhan. Serta memperbaiki sistem input data karena masih menggunakan aplikasi Microsoft Excel, belum menggunakan SIMDONDAR

2. Bagi Rumah Sakit

Pada formulir permintaan darah, disarankan dari pihak rumah sakit untuk menyertakan nilai kadar trombosit pasien agar membantu petugas dalam mengambil keputusan pemberian TC apabila stok yang dimiliki terbatas.

3. Bagi masyarakat Umum

Permintaan darah untuk pasien yang membutuhkan akan terus meningkat. Oleh karena itu, diharapkan kesadaran masyarakat dalam mendonorkan darah agar tetap menjaga stok darah menjadi aman dan dapat memenuhi permintaan.