

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Jumlah produksi komponen TC berdasarkan hasil pengamatan fisik di Laboratorium Produk Rilis di UDD PMI Kota Yogyakarta tahun 2023 untuk golongan darah A sejumlah 23 (23,46%), golongan darah B sejumlah 39 (39,79%) golongan darah O sejumlah 27 (27,55%) golongan darah AB sejumlah 9 (9,18%) dan golongan darah Rhesus positif sejumlah 98.
2. Jumlah produksi komponen TC berdasarkan hasil pengamatan fisik di Laboratorium Produk Rilis di UDD PMI Kota Yogyakarta tahun 2023 yang lulus sejumlah 80 (80,63%).
3. Jumlah produksi komponen TC berdasarkan hasil pengamatan fisik di Laboratorium Produk Rilis di UDD PMI Kota Yogyakarta tahun 2023 yang tidak lulus sejumlah 18 (18,37%) diantaranya TC berwarna merah 2 (2,04%) komponen TC, adanya Klot dan untaian fibrin/ *agregat* 14 (14,29%) komponen TC dan sedikit/tidak ada *swirling* 2 (2,04%) komponen dari total keseluruhan TC tidak lulus yaitu 18 (18,37%).

B. Saran

1. Peneliti lain.
Bagi peneliti yang tertarik melakukan penelitian dengan topik yang sama dapat melakukan pengamatan *swirling* dengan melakukan penggolongan berdasarkan derajat *swirling*.
2. Unit Donor Darah PMI Kota Yogyakarta
Meningkatkan sarana di laboratorium produk rilis seperti menyediakan agitator di ruangan tersebut dan lampu pengamatan yang tidak jauh dari agitator tersebut agar komponen TC tetap terjaga kualitasnya.