

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian hubungan pengenceran dan waktu pengecatan Giemsa terhadap hasil sediaan apus darah tepi, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil sediaan apus darah tepi dari 10 sediaan dengan pengenceran 1:4 seluruhnya berkategori baik, pengenceran 1:9 berkategori baik 2 dan kurang baik 8, sedangkan perbandingan 1:19 dari 10 sediaan seluruhnya berkategori tidak baik.
2. Terdapat hubungan antara pengenceran dan waktu pengecatan Giemsa terhadap hasil sediaan apus darah tepi.

#### 5.2 Saran

1. Sebaiknya waktu pengecatan didasarkan pada pembuatan pengenceran Giemsa. Semakin rendah pengenceran, maka waktu pengecatan yang digunakan semakin cepat.
2. Bagi peneliti selanjutnya penilaian hasil sediaan apus darah tepi sebaiknya dilakukan oleh lebih dari satu orang dan keterangan pengenceran dilabel bersifat rahasia agar mendapatkan hasil secara obyektif.