

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan penelitian tentang pengaruh variasi waktu pembacaan terhadap hasil pemeriksaan VDRL metode flokulasi segera setelah dirotasi dan dengan selang waktu 5, 10, 15 dan 20 menit dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil pengamatan segera setelah dirotasi menunjukkan reaktif 1, 5 menit reaktif 2, 10 menit reaktif 3, 15 menit reaktif 4 dan 20 menit reaktif 4.
2. Hasil uji statistik nonparametrik *Friedman* didapatkan ada pengaruh variasi waktu pembacaan segera setelah dirotasi dan dengan selang waktu 5, 10, 15 dan 20 menit terhadap hasil pemeriksaan VDRL metode flokulasi. Semakin lama penundaan waktu pembacaan hasil pemeriksaan VDRL metode flokulasi, maka semakin besar flokulasi yang terbentuk dan akan mempengaruhi pula interpretasi hasil pemeriksaan VDRL.

#### **B. Saran**

1. Pemeriksaan VDRL metode flokulasi sebaiknya dilakukan pengamatan segera setelah dirotasi.
2. Peneliti berikutnya dapat menggunakan variasi kecepatan rotator untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh terbentuknya flokulasi.