

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan bahwa protein pilli *S.typhi* MG-1 dapat mengaglutinasikan eritrosit manusia golongan A sampai titer 1/8, golongan darah B sampai titer 1/8, golongan darah AB sampai titer 1/2048, dan golongan darah O sampai titer 1/4 dan dapat mengaglutinasikan eritrosit domba sampai titer 1/32. Dengan menggunakan protein pilli *S.typhi* sebanyak 50 µl.

#### **B. Saran**

Diharapkan penelitian ini dapat dilanjutkan uji aktivitas hemaglutinasi protein pilli *S.typhi* berdasarkan rhesus, sehingga penelitian dapat dikembangkan sebagai kandidat vaksin.