

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan penelitian, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat perbedaan hasil pemeriksaan epitel pada sedimen urine secara kuantitatif menggunakan metode Shih-Yung dan *flowcytometry*.
2. Rerata selisih antara hasil pemeriksaan epitel pada sedimen urine secara kuantitatif menggunakan metode Shih-Yung adalah 15,34/ $\mu$ L.
3. Rerata persentase selisih antarhasil pemeriksaan epitel pada sedimen urine secara kuantitatif menggunakan metode *flowcytometry* adalah 47,91%.

#### **B. Saran**

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Bagi peneliti lain, dapat melakukan penelitian yang sama hanya saja yang diteliti adalah pelaporan secara semikuantitatif dan ditambah dengan uji Kappa.

2. Bagi pendidikan, dapat dijadikan pembelajaran bahwa pemeriksaan sedimen urine dapat dilaporkan secara kuantitatif menggunakan metode Shih-Yung.
3. Bagi instansi kesehatan lain, metode Shih-Yung dapat digunakan untuk menghitung sedimen urine di instansi kesehatan yang belum mempunyai alat otomatis.