

# **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**



## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### A. Simpulan

Penelitian kadar bilirubin direk tanpa dan dengan pengenceran terhadap 16 sampel disimpulkan :

1. Kadar bilirubin direk tanpa pengenceran rerata 0,62 mg/dL, terendah 0,41 mg/dL, tertinggi 0,95 mg/dL
2. Kadar bilirubin direk dengan pengenceran rerata 1,23 mg/dL, terendah 0,48 mg/dL, tertinggi 2,04 mg/dL
3. Uji statistik *Paired t-Test* diperoleh  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) yang berarti ada perbedaan kadar bilirubin direk tanpa dan dengan pengenceran.

#### B. Saran

1. ATLM dalam melakukan penanganan serum untuk pemeriksaan kadar bilirubin direk sedapat mungkin tidak dilakukan pengenceran 1:5.
2. Penelitian dapat dilanjutkan dengan menambah jumlah sampel penelitian, dan variasi pengenceran 1:4, 1:3, 1:2, dan 1:1.