

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini, didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Nilai rata-rata jumlah leukosit pada petugas kebersihan, yaitu  $8,01010^9/L$  dan nilai rata-rata jumlah leukosit pada mekanik bengkel, yaitu  $7,63010^9/L$  sehingga didapatkan nilai rata-rata jumlah leukosit pada petugas kebersihan lebih tinggi daripada mekanik bengkel.
2. Secara klinis terdapat perbedaan jumlah leukosit pada petugas kebersihan dan mekanik bengkel namun secara statistik menunjukkan tidak ada perbedaan bermakna jumlah leukosit pada petugas kebersihan dan mekanik bengkel. Hal ini dapat dilihat dari hasil  $p>0,05$ .

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan jumlah responden yang lebih banyak.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan kriteria inklusi dan eksklusi yang lebih spesifik terhadap responden.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terhadap responden dalam bentuk uji klinik untuk mendapatkan data yang lebih akurat mengenai hasil pemeriksaan jumlah leukosit baik pada pria dan wanita pada berbagai tingkatan umur.