

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan sebagai berikut:

1. Pada aplikasi standar tekanan kompresi silinder mobil, mekanik atau pengguna dapat dengan mudah mendapatkan data mengenai standar tekanan kompresi silinder untuk setiap merk dan nama mobil yang berbeda.
2. Pengujian tekanan kompresi silinder berdasarkan nilai terlalu rendah, terlalu tinggi atau sesuai dengan tekanan kompresi silinder mobil.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan simpulan yang ada, maka beberapa saran yang mungkin dapat dijadikan sebagai bahan acuan atau masukkan sebagai berikut:

1. Perlunya penambahan data untuk pengecekan standar tekanan kompresi silinder mobil agar data dapat lebih lengkap.
2. Perlunya penambahan menu pada aplikasi untuk pengujian tekanan kompresi silinder yang terhubung dengan alat, untuk dapat langsung mengetahui tekanan kompresi silinder mobil.