

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Sistem pendeteksi kerusakan motor dan mobil dibuat di era revolusi industri 4.0 adalah dengan tujuan untuk memudahkan dalam memperbaiki kerusakan kendaraan milik pengguna karena dengan sistem ini informasi menjadi lebih mudah didapatkan.
2. Sistem pendeteksi kerusakan motor dan mobil selain memudahkan informasi, juga dapat meminimalisir interaksi dengan orang lain di masa pandemi ini jika tidak sangat mendesak sekali untuk memperbaiki kendaraan milik pengguna.
3. Sistem pendeteksi kerusakan pada motor dan mobil berbasis bot telegram telah berhasil dibangun dan dapat berjalan dalam aplikasi telegram serta dapat digunakan untuk mengidentifikasi kerusakan pada motor dan mobil berdasarkan pilihan yang telah dipilih pengguna.
4. Sistem pendeteksi kerusakan pada motor dan mobil berbasis bot telegram mampu memberikan solusi pencegahan dan perawatan terhadap kendaraan yang memiliki kerusakan yang telah dipilih oleh pengguna.
5. Sistem pendeteksi kerusakan pada motor dan mobil dapat digunakan untuk semua orang hanya dengan mengakses bot telegram.
6. Admin dapat mengetahui siapa saja yang mengakses bot tersebut, dengan demikian admin dapat memberikan perawatan sistem agar para pengguna dapat menggunakan dengan sebaik-baiknya.
7. Sistem pendeteksi kerusakan pada motor dan mobil ini sangat *user friendly* karena pengguna tidak perlu belajar untuk menggunakan sistem ini, pengguna hanya perlu memilih menu yang akan digunakan sesuai dengan apa yang dibutuhkan.

## **5.2. Saran**

Beberapa saran yang dapat diambil dari proses analisis sampai pada pembuatan Program Kerja Lapangan ini adalah dilakukan pengembangan sistem dengan berbasis web. Selain itu, informasi pencegahan dan perawatan dapat diberikan lebih spesifik lagi, khususnya dalam pemilihan perawatan dilakukan seperti apa.

Kedepannya diharapkan admin dapat menambahkan beberapa inovasi terkait dengan sistem pendeteksi motor dan mobil ini, dengan demikian para pengguna akan mendapatkan fitur yang lebih menarik dan lebih baik lagi.