

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan seluruh rangkaian penelitian aplikasi pemesanan custom motor di Bengkel Diamondrust13 Magetan dengan menggunakan metode *Scrum*, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Penerapan metode *Scrum* berhasil meningkatkan efisiensi sistem melalui tahapan iteratif yang terstruktur. Dengan adanya *sprint planning*, pelaksanaan *sprint*, dan *sprint review*, tim pengembang dapat bekerja secara terarah, adaptif, dan kolaboratif dalam menyelesaikan kebutuhan fungsional sistem.
2. Sistem berbasis *website* ini mempermudah pelanggan dalam melakukan pemesanan *custom* secara *online*, sehingga meningkatkan efisiensi dan kenyamanan dalam proses pemesanan. Bagi pihak admin, sistem ini membantu dalam mengelola data pemesanan secara lebih terstruktur dan *real-time*.
3. Dari hasil evaluasi dan pengujian, *aplikasi* dinyatakan layak digunakan berdasarkan skenario pengujian yang memiliki presentase 85% dari total 20 skenario dan 17 skenario yang berhasil dan dapat diimplementasikan secara langsung untuk mendukung operasional bengkel. Sistem ini juga memberikan potensi pengembangan lebih lanjut, seperti penambahan *fitur notifikasi*, pembayaran *online*, atau pelacakan progres pengerjaan motor *custom*.

## **B. Saran**

1. Pengembangan Lanjutan: Disarankan untuk melakukan pengembangan lanjutan terhadap *aplikasi*, seperti penambahan fitur notifikasi otomatis, sistem pelacakan status pengerjaan, serta integrasi metode pembayaran dan pembayaran *online* untuk meningkatkan kemudahan dan kenyamanan pengguna.
2. Keamanan Sistem: Perlu ditingkatkan sistem keamanan, terutama pada proses *login admin* dan pengelolaan data pelanggan, agar lebih terjamin dari potensi penyalahgunaan atau kebocoran data.