

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dan penelitian yang telah dilakukan di atas, kesimpulan dari rancang bangun sistem informasi penyewaan mobil berbasis web pada Rental Mobil CV. Maju Bersama Selamanya adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi penyewaan mobil berbasis web telah terbukti meningkatkan efisiensi dalam manajemen dan operasional penyewaan mobil. Fitur-fiturnya, seperti pemesanan online, manajemen stok mobil, dan monitoring *real-time*, memungkinkan Rental Mobil CV. Maju Bersama Selamanya untuk mengelola penyewaan mobil secara lebih efisien dan terorganisir.
2. Sistem informasi ini memudahkan manajemen data secara terpusat. Dengan sistem ini, sangat mudah untuk menyimpan dan mengakses informasi mengenai transaksi penyewaan, status armada, dan riwayat penyewaan mobil.
3. Berdasarkan hasil pengujian sistem menggunakan *Black box testing*, sistem ini telah terbukti dapat beroperasi dengan baik sesuai dengan kebutuhan Rental Mobil CV. Maju Bersama Selamanya. Pengujian ini memastikan bahwa sistem berjalan dengan baik dan dapat memberikan layanan yang handal kepada pelanggan.

#### 5.2 Saran

1. Membuatkan aplikasi mobile yang memungkinkan pelanggan untuk melakukan pemesanan mobil secara lebih mudah dan memberikan notifikasi tentang status pemesanan serta informasi penting lainnya secara real-time dapat meningkatkan aksesibilitas layanan.
2. Menyediakan alat analisis data yang lebih canggih dan sistem pelaporan yang lebih terintegrasi akan membantu manajemen Rental Mobil CV. Maju Bersama Selamanya membuat keputusan yang lebih tepat berdasarkan data. Ini juga akan meningkatkan transparansi dalam pelaporan kepada manajemen dan pemilik bisnis.
3. Melakukan pengujian sistem informasi penyewaan mobil menggunakan metode pengujian lain seperti *grey-box testing* untuk memastikan keandalan sistem secara menyeluruh.