

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Kesimpulan dari penelitian Rancang Bangun Jasa WashClean Dengan Integrasi REST API adalah :

- a. Sistem aplikasi WashClean berhasil mengatasi masalah pencatatan transaksi manual pada bisnis laundry dengan menyediakan fitur pengelolaan data pelanggan, mitra, dan transaksi secara digital, sehingga meminimalkan risiko kehilangan data dan kesalahan pencatatan.
- b. Teknologi REST API berhasil diimplementasikan untuk mengintegrasikan aplikasi mobile dan web, memungkinkan pertukaran data secara real-time dan mendukung pengelolaan layanan yang terstruktur serta terintegrasi.

#### **5.2. Saran**

Penelitian ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan meningkatkan aspek keamanan REST API melalui penguatan autentikasi dan otorisasi, optimalisasi performa endpoint, serta penambahan mekanisme notifikasi berbasis sistem internal dan integrasi metode pembayaran digital yang tervalidasi secara otomatis melalui server.