

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan diatas, berikut adalah kesimpulan yang dapat dibuat dari perancangan sistem informasi reservasi servis dan persediaan suku cadang pada bengkel eloy motor :

1. Rancangan sistem informasi ini menggunakan teknologi yang tepat dan efisien sehingga dapat mengerjakan kinerja bisnis yang baik. Seperti pendataan reservasi servis yang teroganisir dengan baik, pendataan suku cadang yang lebih efisien sehingga pelaporan yang di lakukan oleh admin dapat mudah dikelola dengan baik.
2. Sistem informasi ini menghasilkan beberapa fitur berupa, reservasi servis, pendataan suku cadang, pendataan data pelanggan dan *invoice*. Aktor yang dapat mengakses sistem ada 3 aktor, pelanggan, kasir dan admin.
3. Sistem informasi yang dirancang tidak hanya meningkat pelayanan yang diberikan bengkel eloy motor, tetapi juga memudahkan proses transaksi antara pelanggan dan pemilik bengkel.
4. Metode yang digunakan untuk menganalisis masalah yaitu menggunakan metode *PIECES* dan metode perancangan yang digunakan menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pembahasan yang sudah dilakukan, berikut saran yang dapat digunakan untuk pengembangan lanjutan pada perancangan sistem informasi ini agar sistem ini dapat berkembang lebih baik untuk kedepannya :

1. Diharapkan sistem ini dapat dibuat untuk platform android
2. Adanya fitur grafik pelanggan yang datang ke bengkel untuk melakukan servis agar dapat memberikan informasi visual tentang kualitas bengkel.