

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis, perancangan, dan pengujian Aplikasi Bengkel Berbasis Lokasi Android ini, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Melalui tahapan analisis yaitu analisis identifikasi masalah, kebutuhan system, arsitektur system, alur data system dan pengguna system Aplikasi informasi lokasi bengkel terdekat dapat dibuat.
2. Json merupakan format data yang dapat digunakan di berbagai bahasa pemrograman hal ini memungkinkan data yang berformat Json dari Web server dapat dibaca Oleh system android dengan parsing data. Sehingga android hanya sebagai media output dan web server (web admin) sebagai input data (database).

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis berikan untuk pengembangan program adalah sebagai berikut :

1. Program ini memerlukan pengembangan yang lebih lanjut untuk mendapatkan hasil yang lebih maksimal, terutama tentang pengembangan tampilan dan animasi sehingga lebih *user friendly*.

2. Sistem yang dibuat akan menjadi jauh lebih baik apabila sistem ini diterapkan pada Web resmi Kabupaten Kulonprogo

