

BAB V

PENUTUP

Bab ini membahas kesimpulan yang dapat diambil dari tujuan pembuatan perangkat lunak serta hasil uji coba yang telah dilakukan untuk menjawab permasalahan yang telah dirumuskan. Selain itu, terdapat beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan selama proses perancangan, implementasi dan uji coba yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini dapat melakukan:

1. Rancang Bangun Aplikasi Layanan Jasa *Laundry* dikembangkan dengan menerapkan metode kuantitatif yang meliputi identifikasi masalah, studi Pustaka, desain sistem, pembuatan sistem, uji coba sistem, uji coba evaluasi sistem oleh pengguna, publikasi dan pelaporan, kemudian untuk memenuhi kebutuhan analisis sistem ini sistem *flow*, DFD, ERD, Activity diagram sistem ini dikembangkan dengan Bahasa pemrograman PHP serta database MySQL untuk keperluan penyimpanan data.
2. Aplikasi ini mempermudah ibu ibu rumah tangga untuk mencari tempat *laundry* terdekat
3. Tampilan aplikasi yang mudah dipahami oleh orang baru
4. Aplikasi ini mempermudah admin dalam mengelola data pada admin web.

5.2 Saran

Pada akhir dari hasil penulisan Tugas Akhir ini peneliti memiliki beberapa saran perbaikan terhadap aplikasi untuk kedepannya. Berikut adalah saran perbaikannya:

1. Pastikan keamanan data terlindungi dengan baik
2. Aplikasi ini dapat ditingkatkan dengan menambahkan aplikasi tersendiri bagi *owner laundry* yang bergabung pada aplikasi *laundry*.
3. Pelayanan aplikasi ini dapat ditingkatkan dengan menambahkan metode pembayaran yang lain.