

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian penjelasan dan pembahasan keseluruhan materi pada bab-bab sebelumnya serta pengujian sistem yang dilakukan dalam menyelesaikan penelitian tentang **"Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Client Server Pada Ryu Laundry Berbasis Android"** penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil implementasi yang dilakukan sebelumnya, aplikasi yang dirancang telah melalui beberapa testing dan menghasilkan sebuah aplikasi yang hampir sesuai dengan perancangan.
2. Aplikasi dapat berjalan dengan lancar pada sistem operasi Android minimal versi 4.4(Kitkat) berdasarkan usability test yang telah dilakukan.
3. Aplikasi sudah dapat membantu mempermudah pemilik laundry untuk menyimpan dan menyampaikan informasi kepada pelanggan laundry.
4. Update data yang hanya dapat dilakukan admin secara online pada aplikasi.

5.2. Saran

Aplikasi Ryu Laundry ini masih mempunyai banyak kekurangan, sehingga perlu dikembangkan lagi agar aplikasi ini dapat lebih sempurna. Untuk meningkatkan kualitas dan fungsionalitas dari aplikasi ini, maka penulis menyampaikan saran-saran sebagai berikut :

1. Mengembangkan *platform* yang dapat didukung oleh perangkat lunak lain, mengingat saat ini hanya mendukung pada *platform* android.
2. Kedepannya mungkin dapat ditambahkan fitur-fitur lain seperti :
 - Mempunyai backend web untuk manajemen admin
 - Menampilkan data pelanggan perbulan.
 - Menampilkan riwayat pelanggan pada halaman pelanggan
 - Menambahkan fitur filter data.
 - Menambahkan notifikasi langsung dari aplikasi tersebut.

