

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dipaparkan diatas maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi delivery dirancang menggunakan bahasa pemrograman Kotlin dan PHP yang dapat diimplementasikan pada smartphone berbasis Android.
2. Perancangan aplikasi dilakukan dengan menggambarkan permodelan aplikasi menggunakan beberapa diagram UML, yaitu Use-case Diagram, Class Diagram, Activity Diagram, dan Sequence Diagram, DFD dan ERD.
3. Setelah dilakukan Alpha Testing testing dapat disimpulkan Aplikasi dapat berjalan lancar dengan sistem operasi Android tanpa terdapat kendala.
4. Aplikasi dapat melihat daftar menu, melakukan pemesanan, melakukan pembayaran melalui aplikasi.
5. Pengolahan Restaurant dapat mengelola data menu dan transaksi pesanan dengan aplikasi web admin.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka dari penelitian ini dapat disarankan beberapa hal berikut :

1. Untuk kedepannya diharapkan sistem ini memiliki aplikasi untuk driver supaya pengantar makanan dapat mempermudah mengetahui keberadaan pasti pelanggan dan pelanggan dapat mengetahui keberadaan pesannya.
2. Untuk kedepannya diharapkan adanya sistem pengisian saldo secara otomatis seperti isi melalui atm atau dengan virtual account.

