



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi *E-Commerce* pada Warung Kelontong di Wilayah Opi Jakabaring dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman Java melalui *Android Studio* serta menggunakan *Firestore* sebagai *database*.
2. Aplikasi *E-Commerce* pada Warung Kelontong di Wilayah Opi Jakabaring ini terdiri dari Aplikasi Super Admin, Admin Warung, dan Aplikasi Utama, Aplikasi Super Admin terdiri dari dari halaman *dashboard*, *input form* warung dan *input banner*. Aplikasi Admin warung terdiri dari *dashboard*, *input form* barang(*Products*) dan pengelolaan status pemesanan(*orders*), Aplikasi Utama terdiri dari *Home*, *My Orders*, *My cart*, *My Wishlist*, *My Account*.
3. Untuk pemesanan barang pembeli melakukan pemesanan di aplikasi utama dan menggunakan metode pembayaran *Cost On Delivery(COD)*, setelah penjual menerima pesanan maka penjual akan memproses pesanan lalu mengirimkan pesanan ke alamat pembeli dan pembeli melakukan pembayaran dan penerimaan barang di alamat tersebut dan penjual akan melakukan konfirmasi pembayaran dan hasil transaksi akan dicatat didalam *database*.
4. Aplikasi *E-Commerce* pada Warung Kelontong di Wilayah Opi Jakabaring terdiri dari *output form* konfirmasi pemesanan barang dan hasil transaksi pemesanan barang yang dapat dilihat di dalam aplikasi.



5.2 Saran

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya. Pada bab ini juga penulis memberikan beberapa saran, yaitu:

1. Aplikasi ini masih belum sempurna baik dari segi fitur dan tampilan, oleh karena itu harus dilakukan perbaikan lagi serta pembelajaran yang lebih mengenai hal-hal yang berkaitan.
2. Sebelum Aplikasi tersebut diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu kepada pihak warung yang akan menggunakan aplikasi tersebut agar terhindar dari kesalahan atau kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.