

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengujian, aplikasi berhasil dibuat sesuai rancangan. Aplikasi juga sudah di terapkan pada emulator android dan berjalan normal. Pengujian saat pemesanan makanan dari android dan masuk ke web untuk di akses admin, aliran data berjalan lancar tanpa harus menunggu lama. Aplikasi penjualan dan *delivery order* pada Wedangan Omah Soko ini telah selesai di buat sesuai kebutuhan yang diminta. Berikut ini adalah kesimpulan yang dapat diambil dari hasil perancangan, penelitian dan pembahasan yang telah dipaparkan :

1. Aplikasi *user* yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman java, sedangkan aplikasi admin berupa web yang dibangun dengan bahasa pemrograman PHP. Untuk database menggunakan MYSQL.
2. Perancangan aplikasi *user* dilakukan dengan menggambarkan permodelan aplikasi menggunakan diagram UML, sedangkan untuk permodelan aplikasi admin menggunakan DFD dan diagram konteks.
3. Pengolahan menu baru akan lebih mudah karena hanya tinggal menginputkan menu melalui web admin.

#### **5.2 Saran**

Sistem *delivery order* ini masih dapat beberapa kekurangan dan masih dapat dikembangkan sesuai dengan kebutuhan penggunanya. Dibutuhkan beberapa fasilitas untuk dapat menunjang kinerja dari sistem ini dengan meningkatnya

kebutuhan akan informasi dan perkembangan teknologi. Berikut beberapa saran yang dapat dijadikan pengembangan untuk sistem ini :

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. Sistem ini kedepannya diharapkan dapat melakukan pembayaran secara online/transfer bank untuk dapat memperbanyak pilihan pembayaran.
3. Untuk web admin diperlukan adanya laporan untuk dapat menghitung jumlah keuangan dari hasil penjualan.

