BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, berikut ini merupakan kesimpulan yang diperoleh dan dapat diharapkan saran-saran yang akan memberikan catatan penting untuk membangun sistem yang sudah ada menjadi lebih optimal.

6.1 Kesimpulan

Penulis dapat menarik kesimpulan bahwa dengan adanya Aplikasi Pemesanan Barang Berbasis Android di CV.IG Persada ini :

1. Proses pemesanan barang diharapkan akan lebih baik, efektif dan efisien.
2. Data-data penting, seperti data konsumen, data pesanan dan semua data yang dibutuhkan seperti data produk, data ekspedisi, data bukti pembayaran dan data bukti pengiriman tersimpan kedalam *database* sehingga memudahkan dalam pembuatan laporan.
3. Proses penghitungan total belanja dan ongkos kirim menggunakan aplikasi ini sehingga proses transaksi lebih cepat dan mengurangi resiko terjadinya kesalahan dalam penghitungan.

6.2. Saran

Adapun saran-saran yang ingin penulis berikan adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengantisipasi konsumen yang tidak mempunyai *smartphone* android, sehingga konsumen tetap melakukan pemesanan via telepon atau datang langsung ke CV.IG Persada tetapi agar proses transaksi dan penyimpanan data-data seperti data konsumen dan data pesanan dapat

tersimpan kedalam *database* dan terintegrasi dengan data-data yang lain, maka sebaiknya aplikasi ini dikembangkan dengan membuat *from* transaksi pada bagian admin (web).

2. Untuk pilihan ekspedisi (jasa pengiriman barang) dapat ditambah dengan ekspedisi lain sehingga konsumen dapat memilih eskpedisi sesuai dengan yang konsumen inginkan.
3. Untuk mengantisipasi kerusakan sistem maupun perangkat keras, maka sebaiknya dalam jangka waktu tertentu dilakukan *backup* data dari *database* yang dibuat ke dalam penyimpanan luar baik berupa *harddisk*, CD dan lain sebagainya.