

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan, pembuatan dan pengujian sistem yang telah dilakukan serta mengacu pada rumusan masalah yang ada, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem dibangun dengan *Sublime Text* dan *MySql* sebagai *database* sehingga lebih mudah dalam pengupdatean informasi yang akurat, relevan, jelas dan lengkap di dalam *website* karena ada *content management system*.
2. *Website* yang telah dibangun merupakan sistem penjualan dan berfokus pada penyediaan barang yang berfungsi untuk pengolahan data diantaranya data stok barang, *member*, *supplier* dan transaksi penjualan. Informasi yang dihasilkan berupa transaksi penjualan, laporan penjualan dan notifikasi limit stok. Untuk biaya kirim produk dengan mengambil data API (*Application Programming Interface*) dari jasa Pos, Jne, dan Tiki. Terdapat menu konfirmasi pembayaran untuk pembeli yang telah membayar.
3. Hak akses atau tugas dan wewenang masing-masing pengguna dibedakan diantaranya administrator toko *online* dapat mengelola *website* toko *online* secara keseluruhan, pelanggan dapat melakukan transaksi, dan pengunjung

hanya bisa melihat informasi produk dan berita.

5.2. Saran

Ada beberapa saran yang dapat diberikan yang berhubungan dengan pembuatan *website* ini:

1. Diharapkan *website* yang dibangun dapat dikembangkan lagi dengan *interface* yang lebih baik dan menarik karena bagaimanapun juga *interface* merupakan salah satu faktor pendukung dari sistem yang ada. Dengan *interface* yang menarik dan *user friendly*, maka proses transaksi dan komunikasi lebih lancar.
2. Perlu penambahan fitur untuk admin biasa karena *website* ini hanya digunakan oleh super admin yang dapat mengakses semua menu. Hal ini diperlukan jika akan dibedakan *login* seorang *owner* dan *customer service*.
3. Perlu perhitungan waktu otomatis apabila *customer* tidak melakukan konfirmasi pembayaran sesuai dengan batas waktu yang telah dilakukan maka status *order* secara otomatis dibatalkan.
4. Perlu penambahan metode pembayaran *online* secara otomatis atau *virtual account* yang mendukung beberapa bank lokal maupun nonlokal.
5. Perlu menggunakan data API (*Application Programming Interface*) yang berbayar sehingga biaya kirim produk dapat menjangkau sampai tingkat kecamatan.

Penulis berharap dengan adanya *website* ini dapat memberikan manfaat dan kemudahan pada *M2 Shop*, pengunjung, *customer*, dan pembaca. Penulis menerima kritik dan saran yang membangun demi perbaikan kedepannya.