

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada halaman sebelumnya, yang mencakup data – data penelitian di Grosir Deva Harumi dan pembuatan laporan skripsi dengan judul “Membangun SMS Gateway Sebagai Media Informasi dan Pemesanan Barang Berbasis Web Dengan Framework Codeigniter Pada Grosir Deva Harumi”, serta sekaligus menjawab rumusan masalah pada Bab I, maka dapat diambil simpulkan bahwa:

1. Sistem yang dibuat sudah memenuhi kebutuhan pelanggan guna melakukan transaksi di GROSIR DEVA HARUMI. Hal ini terbukti dari pelayanan SMS Gateway yang memudahkan pelanggan untuk memesan barang hanya dengan mengirim sebuah SMS ke nomor *handphone server*.
2. Sistem yang dibuat mampu menangani data-data yang diperlukan untuk kebutuhan transaksi pembelian serta mampu menyimpan dan mengolahnya secara terstruktur sehingga pihak perusahaan dapat melihat seluruh detail transaksi yang dilakukan oleh pelanggan-pelanggannya. Dan dengan adanya fitur SMS Gateway semakin memudahkan pemilik dan pelanggan untuk mendapatkan informasi secara cepat dan tepat.
3. Sistem yang dibuat sudah mampu memberikan informasi secara cepat dan tepat dengan sistem *auto reply*-nya. Pelanggan hanya mengirim SMS

dengan format tertentu, maka secara otomatis sistem akan membalas SMS tersebut yang berisi informasi data barang yang tersedia.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas serta sebagai pertimbangan bagi pembaca atau peneliti yang melakukan penelitian dengan tema yang sama dalam pembuatan skripsi nantinya, penulis memiliki beberapa saran antara lain:

- 1 Tampilan situs web perlu diperbaiki agar lebih menarik.
- 2 Proses SMS *autoreply* harus dipastikan berjalan dengan baik. Karena pernah kadang terjadi kesalahan sistem tidak membalas otomatis. Hal ini bisa diatasi dengan mengganti modem yang lebih baik.

