

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah selesai melakukan penelitian dan melalui hasil pengujian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pembuatan Aplikasi penjualan online pada Toko Hexagon Thrift dapat membantu permasalahan sesuai dengan tujuan pembuatan aplikasi ini, yaitu meliputi:

1. Pelanggan dapat melakukan kegiatan transaksi dalam pemesanan dan melakukan kegiatan pencarian barang (meliputi nama, harga, deskripsi, dan kategori barang). Berdasarkan fitur – fitur aplikasi yang telah dirancang, Aplikasi Penjualan Online Berbasis Web pada toko Hexagon Thrift, yaitu menu kategori, produk, keranjang, konfirmasi, dan menu admin kelola pesanan, menu admin kelola kategori, menu admin kelola produk, menu admin kelola pembayaran. Pemilik dapat memberikan *discount* untuk pelanggan dan dapat melakukan pembuatan laporan yang berisi laporan *history* transaksi penjualan, barang terlaris, stok persediaan harian, omset penjualan.
2. Pengujian sistem telah membuktikan bahwa sistem berjalan dengan semestinya dan sesuai harapan. Penyimpanan data dilakukan dengan menyimpan data aplikasi beserta database ke web hosting agar aplikasi dapat digunakan secara online.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis memberikan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yaitu:

1. Aplikasi ini memerlukan pengembangan lagi sehingga aplikasi ini dapat memmanagement jaringan dan bandwidth secara langsung.
2. Aplikasi berbasis Web ini perlu dikembangkan lagi, seperti ditingkatkan dalam basis Android.
3. Harapannya aplikasi dapat digunakan semaksimal mungkin oleh pihak Toko Hexagon Thrift.