

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah sudah dibahas pada bab sebelumnya maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi penjualan pada koperasi pesantren darul hikmah telah selesai dibuat melalui serangkaian tahapan dimulai dari analisis proses permasalahan, analisis kebutuhan fungsional, perancangan sistem, dilanjutkan dengan perancangan tampilan. Tahapan selanjutnya di implementasikan dengan bahasa pemrograman PHP dengan framework Laravel dan basis data MySQL. Tahapan terakhir dilakukan pengujian untuk pengecekan fitur.
2. Berdasarkan uji coba sistem yang telah dilakukan dengan metode *white box testing* dan *blackbox testing*, sistem yang dibangun sudah lolos aspek uji pada setiap komponen yang telah dijabarkan berdasarkan kebutuhan fungsional yang ada. Dalam hal ini sistem dapat dikatakan sudah bisa digunakan.
3. Sistem informasi penjualan yang dibangun mempunyai fitur utama proses penjualan dan pembelian, selain itu adanya menu pendataan pengeluaran untuk pendataan arus biaya. Sistem dapat menampilkan informasi pendapatan berdasarkan pemasukan dari penjualan, pengeluaran dari data pengeluaran dan data pembelian.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka dari penelitian ini dapat disarankan beberapa hal berikut :

1. Dengan selesainya sistem yang sudah dikembangkan kedepannya sistem ini bisa di permudah dalam proses penginputan dengan barcode, meskipun yang sekarang sudah disediakan menu untuk cetak barcode akan tetapi belum adanya mekanisme proses penginputan data produk dengan fitur barcode, masih sebatas untuk pencarian produk saja.
2. Dengan sistem informasi yang baru, diharapkan pengguna untuk memperhatikan kekurangan dan kelemahan sistem agar dapat dikembangkan kedepannya menjadi lebih baik.

