

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian, analisis, perancangan, dan implementasi sistem yang telah dilakukan oleh penulis pada Sistem *Point of Sale* (POS) untuk Toko Botol Plastik Jambi, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Proses pengolahan data penjualan dan pembelian pada Toko Botol Plastik Jambi yang dilakukan secara manual berpotensi menimbulkan kesalahan pencatatan, keterlambatan pembuatan laporan, serta perbedaan data stok produk dengan kondisi fisik barang. Oleh karena itu, diperlukan sistem terkomputerisasi untuk meningkatkan efektivitas dan ketepatan pengolahan data.
2. Sistem POS berbasis web yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *framework Laravel* dan basis data MySQL telah berhasil diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Sistem ini mampu mengelola data inventori produk, pelanggan, *supplier*, pembelian, dan penjualan secara terintegrasi.
3. Dengan diterapkannya sistem POS, proses transaksi menjadi lebih cepat dan terstruktur, serta informasi stok barang dapat diperbarui secara otomatis sehingga membantu pemilik usaha dalam memantau persediaan dan menyusun laporan penjualan maupun pembelian dengan lebih akurat.

6.2 SARAN

Adapun saran yang dapat diberikan penulis untuk pengembangan sistem POS pada Toko Botol Plastik Jambi ke depannya adalah sebagai berikut:

1. Sebelum sistem diimplementasikan secara penuh, disarankan agar pengguna atau admin mendapatkan pelatihan terlebih dahulu sehingga dapat mengoperasikan sistem dengan baik dan meminimalkan kesalahan penggunaan.
2. Sistem dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur pengelolaan biaya operasional dan laporan keuangan yang lebih lengkap guna mendukung kebutuhan manajemen usaha.
3. Untuk penelitian dan pengembangan selanjutnya, sistem POS ini dapat dikembangkan ke dalam bentuk aplikasi berbasis *mobile* agar pemilik usaha dapat memantau penjualan dan stok barang secara *real-time* melalui perangkat *smartphone*.