

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Internet memiliki dampak yang signifikan pada banyak industri, khususnya perdagangan. Tren berbelanja online juga semakin berkembang di Indonesia, hal ini dapat dibuktikan dengan banyaknya toko daring atau *e-commerce* yang muncul seperti Tokopedia, Shopee, dan lain-lain. Dengan adanya toko daring, customer dapat berbelanja kapanpun dan dimanapun. PT Toto Koresia Abadi Jaya merupakan pabrik yang masih menggunakan *whatsapp*, sms, dan juga telfon dalam melakukan transaksi jual beli setiap harinya, maka dari itu pemesanan yang dilakukan oleh customer tidak tercatat dengan baik dan terdapat banyak ketidaksesuaian informasi data pemesanan antara pabrik dan juga customer.

Pada penelitian ini, dilakukannya perancangan Modul Penjualan pada Sistem Pengelolaan PT Toto Koresia Abadi Jaya yang dilakukan secara bertahap dimulai dari melakukan perencanaan terhadap sistem yang akan dibuat dan modul apa saja yang diperlukan dalam sistem ini, melakukan analisa terhadap proses bisnis yang sedang berjalan dan mencari data dengan melakukan wawancara terhadap pihak terkait seperti direktur dan juga manajer dari PT Toto Koresia Abadi Jaya serta melakukan analisa dokumen yang dibutuhkan dan juga melakukan studi literatur terkait modul penjualan pada pabrik.

Berdasarkan data yang didapat dan sudah dianalisis, dibuatnya rancangan kebutuhan user atau elisitasi dari modul yang akan dibuat sesuai dengan data yang sudah didapat. Selanjutnya adalah dilakukannya perancangan dengan metode Object Oriented Analysis and Design (OOAD) menggunakan bahasa UML yang menghasilkan beberapa diagram yaitu, use case, spesifikasi use case, activity diagram, sequence diagram, class diagram,

kamus data, dan juga spesifikasi basis data. Tahap selanjutnya adalah tahap implementasi yaitu melakukan *coding* untuk membuat aplikasi dengan bahasa pemrograman HTML, PHP, dan juga Javascript.

Perancangan ini mempunyai hasil berupa rancangan aplikasi yang dapat digunakan staff pabrik dan juga customer dalam melakukan transaksi jual beli produk pada PT Toto Koresia Abadi Jaya yang terintegrasi dengan modul lainnya. Dengan adanya modul penjualan pada sistem pengelolaan PT Toto Koresia Abadi Jaya, maka dapat membantu memudahkan transaksi jual beli apalagi dengan adanya invoice yang dibuat secara otomatis dalam sistem dan kesesuaian data pemesanan dapat terbukti dari sistem sebelumnya.

5.2. Saran

Adapun beberapa saran yang dapat diberikan agar modul penjualan ini lebih sempurna dalam pengembangan selanjutnya, yaitu :

1. Pada menu pembayaran, dapat dilakukannya pengembangan pada pembayaran agar pembayaran dapat dilakukan secara otomatis melalui sistem. Karena saat ini customer menggunakan pembayaran manual, upload bukti pembayaran secara manual dan konfirmasi pembayaran oleh customer service yang dilakuakn secara manual.
2. Modul Penjualan saat ini dapat dikembangkan secara detail agar proses operasi lebih jelas dari sistem yang sebelumnya, sehingga mudah digunakan dalam jangka panjang untuk membantu perusahaan mencapai tujuan yang telah ditetapkan.