

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Proses perancangan sistem ini diawali dengan pengumpulan data, analisis kebutuhan, pembuatan rancangan desain, implementasi, serta pengujian sistem. Berdasarkan hasil pengujian menggunakan metode *black box fungsional testing* semua fitur dapat berjalan dengan baik dan hasil uji dinyatakan sesuai. Sistem sudah layak digunakan dan diterapkan pada Kadounik_tegal. Sistem ini mampu menghasilkan informasi berupa penjualan harian, bulanan, maupun tahunan. Sistem ini juga dapat menjadi alat pengambilan keputusan karena menyajikan data informasi terkait produk yang paling banyak terjual serta konsumen yang paling banyak melakukan pembelian.

Penggunaan Si-Salman memudahkan Kadounik_tegal dalam melakukan pencatatan transaksi penjualan, melakukan sinkronisasi data barang yang terjual dengan persediaan bahan, sehingga proses bisnis dapat terkait satu dengan lainnya. Selain itu, sistem ini dapat melakukan pencetakan bukti transaksi penjualan secara otomatis.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka ada beberapa saran untuk peneliti selanjutnya. Adapun saran untuk peneliti selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Penelitian yang telah dilakukan menghasilkan sistem informasi manajemen penjualan yang disebut Si-Salman, peneliti memberikan saran kepada Kadounik_tegal untuk menggunakan Si-Salman supaya antar proses bisnis yang terjadi di Kadounik_tegal saling terintegrasi, sehingga laporan transaksi penjualan yang dihasilkan lebih akurat dan dapat digunakan sebagai bahan untuk pengambilan keputusan.
2. Perancangan sistem informasi penjualan ini diharapkan dapat mendukung gerakan nasional UMKM *go online* yang merupakan program pemerintah Indonesia untuk membantu UMKM dalam mengoptimalkan pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi dalam menjalankan usaha.
3. Evaluasi sistem perlu dilakukan secara rutin untuk mengantisipasi adanya kendala yang diakibatkan dari sistem di kemudian hari.
4. Bagi penelitian selanjutnya, diharapkan dapat menyempurnakan penelitian ini sesuai dengan perkembangan teknologi. Sarannya agar sistem ini bisa ditambahkan beberapa fitur pendukung lainnya, seperti *scan barcode* barang agar proses *input* barang menjadi lebih efisien, peningkatan keamanan dalam bertransaksi, fasilitas transaksi pembayaran, serta fitur *invoice* pembayaran dan laporan dari pelanggan melalui *WhatsApp gateway* maupun fitur lainnya yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan pada tempat penelitian.