

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan analisis yang telah disampaikan pada bab-bab sebelumnya, studi ini menciptakan suatu sistem informasi penjualan yang bertujuan untuk mempermudah proses input dan penyimpanan berbagai data seperti data kasir, pengguna, obat, produsen, supplier, pelanggan, dan data umum. Penulis merancang sistem ini agar dapat mencatat transaksi pembelian, stok, dan penjualan obat ke dalam suatu basis data. Data-data tersebut kemudian diproses menggunakan sistem informasi penjualan untuk menghasilkan laporan individu bagi setiap kasir, laporan pembelian, dan laporan laba penjualan.

Penulis juga memastikan bahwa sistem informasi penjualan ini memiliki kemampuan kalkulasi yang efisien, seperti otomatisasi perhitungan total transaksi dan pemberian informasi terkait jumlah persediaan obat. Sistem ini tidak hanya mempermudah pencatatan dan pengelolaan data, tetapi juga mendukung pengambilan keputusan yang lebih cepat dan akurat dalam hal manajemen persediaan dan evaluasi kinerja penjualan.

Dengan adanya sistem informasi penjualan ini, penulis berharap dapat mengurangi kesalahan yang sering terjadi pada pencatatan manual, seperti kesalahan input data dan kehilangan data. Selain itu, sistem ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi operasional dengan mempercepat proses transaksi dan penyusunan laporan. Sistem informasi penjualan yang diusulkan juga dilengkapi dengan fitur keamanan yang memastikan bahwa data yang disimpan terlindungi dari akses yang tidak sah, sehingga kerahasiaan dan integritas data tetap terjaga.

Selanjutnya, penulis merekomendasikan implementasi dan

pengembangan lebih lanjut dari sistem ini untuk menyesuaikan dengan kebutuhan spesifik pengguna dan dinamika pasar yang terus berkembang. Evaluasi berkala dan pembaruan sistem juga penting untuk menjaga relevansi dan efektivitas sistem dalam jangka panjang. Dengan begitu, penulis yakin bahwa sistem informasi penjualan ini dapat memberikan kontribusi signifikan bagi peningkatan kinerja dan produktivitas perusahaan, serta kepuasan pelanggan yang lebih baik.

5.2 Saran

Sistem Informasi Penjualan ini dirancang khusus oleh penulis untuk mengatur secara efektif dan efisien semua informasi terkait penjualan dan persediaan obat di suatu perusahaan atau toko obat. Sistem ini mampu melakukan berbagai jenis transaksi secara cepat dan tepat serta menghasilkan beragam laporan yang sangat dibutuhkan dalam pengambilan keputusan manajerial.

Laporan-laporan yang dihasilkan oleh sistem ini mencakup laporan per individu untuk setiap kasir, yang memungkinkan pemantauan kinerja masing-masing kasir dengan lebih detail. Selain itu, terdapat laporan pembelian yang membantu dalam memantau dan mengelola stok obat secara optimal, serta laporan laba penjualan yang memberikan gambaran jelas mengenai keuntungan yang diperoleh dalam periode tertentu.

Untuk meningkatkan efisiensi dalam proses transaksi, penulis menyarankan penambahan perangkat berupa barcode scanner. Alat ini memiliki kemampuan untuk secara otomatis mengidentifikasi kode barang, yang sangat mengurangi kebutuhan untuk melakukan pencarian manual oleh kasir saat melakukan transaksi. Dengan menggunakan barcode scanner, proses transaksi menjadi lebih cepat dan akurat, sehingga dapat mengurangi antrian dan meningkatkan kepuasan pelanggan.

Penggunaan barcode scanner juga membantu dalam mengurangi kesalahan manusia yang mungkin terjadi selama proses input data, meningkatkan keandalan data penjualan, dan memberikan kemudahan dalam pengelolaan inventaris. Alat ini juga memungkinkan penelusuran riwayat penjualan secara lebih mudah dan efisien, sehingga manajemen dapat dengan cepat mengakses informasi yang diperlukan untuk analisis dan perencanaan strategis.

Secara keseluruhan, Sistem Informasi Penjualan yang dilengkapi dengan barcode scanner ini tidak hanya meningkatkan produktivitas dan akurasi dalam pencatatan penjualan, tetapi juga memberikan keuntungan jangka panjang dalam hal pengelolaan bisnis yang lebih baik dan pengambilan keputusan yang lebih tepat. Penulis yakin bahwa implementasi sistem ini akan membawa banyak manfaat bagi perusahaan atau toko obat yang mengadopsinya.