

**IMPLEMENTASI SISTEM *POINT OF SALE* PADA TOKO LAGUNA
PAINTING KISARAN****Dinda Dwi Amara¹, Fauriatun Helmhiah^{2*}, Santoso²**¹Mahasiswa Prodi Manajemen Informatika, STMIK Royal²Prodi Manajemen Informatika, STMIK Royal**email: fauriatun.helmhiah@gmail.com*

Abstract: The rapid development of the business world and increasingly fierce business competition encourage companies to always try to improve the quality of products and services to consumers. Today's business world requires a medium to assist in managing the sales process and recording reports quickly to meet the needs of trading businesses. Laguna Painting Paint Shop is a business engaged in the sale of paint in the Kisaran area. Where in their daily life, Laguna Painting Paint Shop sells paint for both inside and outside the city. Currently the Laguna Painting Paint Shop performs transactions manually in its business processes, this can be seen from the sales transaction process which is calculated and recorded in the sales note paper. To improve the sales system at the Laguna Painting Paint Shop, it is necessary to have an application as a fighter, namely a cashier application or commonly called a POS that can simplify the process of sales transactions and preparing reports. With this POS program, it is hoped that transaction activities will be more effective and efficient at the Laguna Painting Paint Shop.

Keywords: point of sale; sale; paint shop

Abstrak: Perkembangan dunia bisnis yang semakin pesat dan persaingan usaha yang kian ketat mendorong perusahaan untuk selalu berusaha meningkatkan kualitas produk dan pelayanan kepada konsumen. dunia bisnis saat sekarang ini membutuhkan suatu media untuk membantu dalam mengelola proses penjualan dan pencatatan laporan yang cepat untuk memenuhi kebutuhan usaha dagang. Toko Cat Laguna Painting merupakan suatu usaha yang bergerak di bidang penjualan cat di daerah Kisaran. Dimana dalam kesehariannya, Toko Cat Laguna Painting melakukan penjualan cat untuk dalam kota maupun luar kota. Saat ini Toko Cat Laguna Painting melakukan transaksi secara manual di dalam proses bisnisnya, hal tersebut terlihat dari proses transaksi penjualan dihitung dan dicatat dalam kertas nota penjualan. Untuk memperbaiki sistem penjualan pada Toko Cat Laguna Painting maka perlunya suatu aplikasi sebagai penjuang yaitu aplikasi kasir atau biasa disebut dengan POS yang dapat mempermudah dalam proses transaksi penjualan dan penyusunan laporan. Dengan adanya program POS ini, diharapkan kegiatan transaksi menjadi lebih efektif dan efisien pada Toko Cat Laguna Painting.

Kata kunci: point of sale; penjualan; toko cat

PENDAHULUAN

Pada dunia bisnis saat sekarang ini membutuhkan suatu media dimana media tersebut membantu dalam mengelola proses penjualan dan pencatatan laporan yang cepat untuk memenuhi kebutuhan usaha dagang. Pencatatan manual membutuhkan waktu yang lama sehingga berjalan tidak efektif, selain itu juga ada kemungkinan terjadi kesalahan informasi, penulisan dalam penjualan, pencatatan barang stok barang yang tersisa. Oleh karena itu dalam sebuah perusahaan harus memiliki sistem yang terotomatisasi sehingga akan menjadi lebih efektif dan mengurangi terjadi kesalahan informasi apabila informasi tersebut dibutuhkan.

Saat ini transaksi penjualan barang dapat dilakukan secara cepat tanpa melalui antrian yang lama menggunakan sebuah aplikasi transaksi atau biasa disebut point of sale [1]. Point of sale (POS) merupakan kegiatan yang berorientasi pada penjualan serta sistem yang membantu proses transaksi dalam menjual barang ke pelanggan [2]. POS juga dapat berupa checkout counters dalam sebuah toko atau tempat usaha dimana transaksi penjualan terjadi [3]. Aplikasi POS diatas bisa menjadi sarana praktis, mudah dan cepat. Informasi yang diberikan pun bisa langsung ditampilkan seperti laporan penjualan, laporan stok, laporan karyawan, laporan distributor dan laporan lainnya [4]. Pada dunia usaha, adanya layanan POS merupakan salah satu kemudahan dalam pelayanan kepada pelanggan. Penerapan solusi bisnis tersebut merupakan komitmen dalam meningkatkan keunggulan kompetitif dalam hal efisiensi, efektivitas, kinerja, serta pengembangan bisnis. Hal ini tentunya menjadi bagian dari upaya dalam peningkatan kualitas layanan sekaligus membawa manfaat bagi pelayanan pelanggan [5].

Toko Cat Laguna Painting merupakan suatu usaha yang bergerak di bidang penjualan cat di daerah Kisaran. Dimana dalam kesehariannya, Toko Cat Laguna Painting melakukan penjualan cat untuk dalam kota maupun luar kota. Saat ini Toko Cat Laguna Painting melakukan transaksi secara manual di dalam proses bisnisnya, hal tersebut terlihat dari proses transaksi penjualan dihitung dan dicatat dalam kertas nota penjualan, dan saat pelanggan meminta nota, pramuniaga memberikan kertas nota yang ditulis tangan tersebut kepada pembeli, dan meminta kertas nota itu kembali untuk menjadi rekapitulasi laporan perhari. Kemudian kasir membuat laporan transaksi penjualan setiap akhir bulan menggunakan Microsoft Excel. Untuk memperbaiki sistem penjualan pada Toko Cat Laguna Painting maka perlunya suatu aplikasi sebagai penjuang yaitu aplikasi kasir atau biasa disebut dengan POS yang dapat mempermudah dalam proses transaksi penjualan dan penyusunan laporan. Dengan adanya program POS ini, diharapkan kegiatan transaksi menjadi lebih efektif dan efisien pada Toko Cat Laguna Painting.

METODE

Metode penelitian merupakan langkah-langkah yang dapat digunakan dalam penelitian ini dan dapat membantu dalam mengumpulkan informasi-informasi atau data. Adapun metode penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yaitu suatu metode

penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama untuk membuat gambaran atau deskripsi tentang suatu keadaan secara objektif yang ada hubungannya dengan masalah yang diteliti. Tujuan metode penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan objek yang diteliti yaitu membuat suatu sistem di mana sistem tersebut dapat membantu untuk mempercepat dan mencatat seluruh transaksi sehingga memudahkan dalam membuat laporan penjualan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berikut ini adalah implementasi interface dari aplikasi POS pada Toko Cat Laguna Painting:

Implementasi Halaman Login

Pada tampilan *Form login* terdapat username dan password. Jika ingin masuk ke sistem, Admin dan Pemilik wajib menginputkan *username* dan *password* yang benar.



Gambar 1. Implementasi Halaman Login

Implementasi Halaman Utama Admin

Halaman utama admin merupakan tampilan yang akan terlihat setelah Admin berhasil melakukan *login*:



Gambar 2. Implementasi Halaman Admin

Implementasi Halaman Utama Pemilik

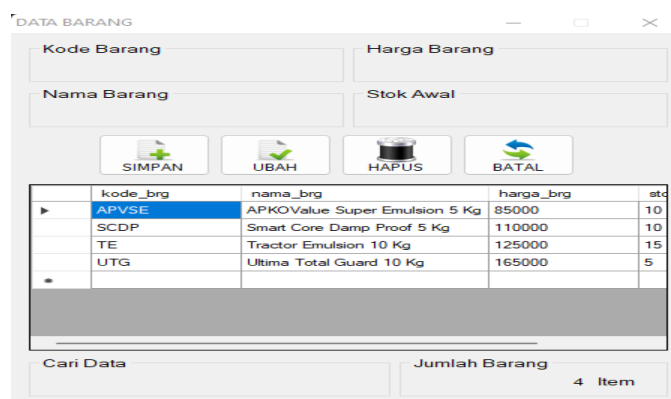
Halaman utama pemilik merupakan tampilan yang akan terlihat setelah Pemilik berhasil melakukan *login*:



Gambar 3. Implementasi Halaman Admin

Implementasi Input Data Barang

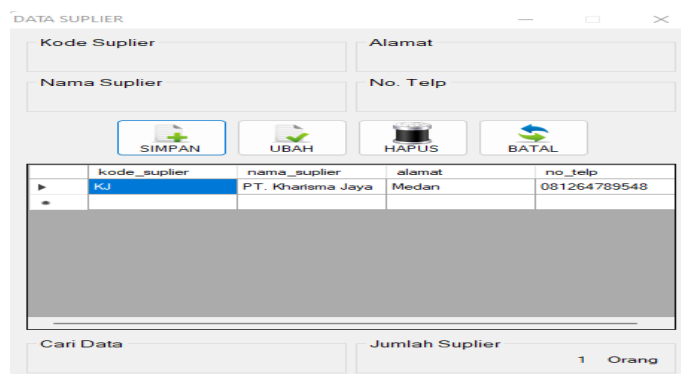
Halaman input data barang digunakan oleh admin untuk menginputkan data barang ke sistem.



Gambar 4. Implementasi Input Data Barang

Implementasi Input Data Suplier

Halaman ini digunakan oleh admin untuk menginputkan informasi tentang data suplier ke sistem.



Gambar 5. Implementasi Input Data Suplier

Implementasi Input Transaksi Pembelian Barang

Halaman ini digunakan oleh admin untuk menginputkan data pembelian barang dari supplier.



Gambar 6. Implementasi Input Transaksi Pembelian Barang

Implementasi Input Transaksi Penjualan Barang

Halaman ini digunakan oleh admin untuk proses transaksi data penjualan barang ke pelanggan.



Gambar 7. Implementasi Input Transaksi Penjualan Barang

Implementasi Laporan Penjualan Barang

Laporan ini digunakan oleh pemilik untuk melihat daftar barang apa saja yang terjual dan juga dapat melihat total penjualan.



Gambar 8. Implementasi Laporan Penjualan Barang

Implementasi Laporan Stok Barang

Laporan ini digunakan oleh pemilik untuk melihat barang yang tersisa digudang setelah pembelian dan penjualan barang kepada pelanggan.

LAGUNA PAINTING

Jalan Imam Bonjol No. 242 Kisaran, Kabupaten Asahan, Sumatera Utara

LAPORAN STOK BARANG

Tanggal Cetak : 06/08/2022

KODE BARANG	NAMA BARANG	HARGA	STOK
APVSE	APKOWalue Super Emulsion 5 Kg	85,000	10
SCDP	Smart Core Damp Proof 5 Kg	110,000	12
TE	Tractor Emulsion 10 Kg	125,000	14
UTG	Ultima Total Guard 10 Kg	165,000	5

Kisaran, 06/08/2022
Mengetahui
Pemilik

Andri Irawan Tanoto

Gambar 9. Implementasi Laporan Stok Barang

SIMPULAN

Dari penelitian yang telah dilakukan pada Toko Cat Laguna Painting, maka dapat ditarik kesimpulan yaitu aplikasi POS dapat membantu pihak Toko untuk melakukan pencatatan dalam pembelian dan penjualan barang dan aplikasi POS dapat mengetahui jumlah stok yang tersisa di gudang secara realtime tanpa harus menghitung barang di gudang serta aplikasi POS dapat menghasilkan laporan secara cepat sehingga memudahkan pihak Toko untuk merekap data.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. Bin Tahir, M. Rais, and M. Apriyadi HS, "Aplikasi Point OF Sales Menggunakan Framework Laravel," *JIKO (Jurnal Inform. dan Komputer)*, vol. 2, no. 2, pp. 55–59, 2019.
- [2] A. P. Putra, F. Andriyanto, K. Karisman, T. D. M. Harti, and W. Puspitasari, "Pengujian Aplikasi Point of Sale Menggunakan Blackbox Testing," *J. Bina Komput.*, vol. 2, no. 1, pp. 74–78, 2020.
- [3] G. Pamungkas and H. Yuliansyah, "Rancang Bangun Aplikasi Android Pos (Point of Sale) Kafe Untuk Kasir Portable Dan Bluetooth Printer," *JST (Jurnal Sains dan Teknol.)*, vol. 6, no. 1, pp. 199–208, 2017, doi: 10.23887/jst-undiksha.v6i1.8828.
- [4] J. Sugihartono, K. I. Satoto, and E. D. Widiyanto, "Pembuatan Aplikasi Point of Sale Toko Cabang Perusahaan Torani Menggunakan Framework CodeIgniter," *J. Teknol. dan Sist. Komput.*, vol. 3, no. 4, pp. 445–455, 2017.
- [5] S. D. H. Permana and F. Faisal, "Analisa Dan Perancangan Aplikasi Point Of Sale (POS) Untuk Mendukung Manajemen Hubungan Pelanggan," *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 2, no. 1, pp. 20–28, 2017.