

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kosmetik merupakan salah satu kebutuhan manusia yang sudah ada dan semakin berkembang dari waktu ke waktu, disamping itu pula kosmetik berperan penting untuk menunjang penampilan seseorang, bahkan bagi masyarakat dengan gaya hidup yang semakin kompleks sudah menjadi kebutuhan pokok seperti halnya sandang dan pangan.

Kemajuan teknologi telah membawa perubahan-perubahan yang cepat dan signifikan pada industri kosmetik. Dengan menggunakan teknologi modern, industri tersebut kini mampu memproduksi dalam skala yang sangat besar mencakup berbagai produk dengan tingkat yang sangat luas.

Persaingan sistem penjualan dan pembelian kosmetik di Indonesia saat ini sangat ketat. Munculnya distributor-distributor ini didukung oleh adanya modal dan kemauan serta kemampuan individu dalam penguasaan sistem penjualan dan pembelian yang bisa dijalankan dan dikembangkan dengan mendirikan toko kosmetik itu sendiri. Salah satu toko kosmetik di daerah Solok adalah Ninishop Solok.

Ninishop Solok merupakan toko yang mengembangkan usahanya pada penjualan kosmetik. Saat ini Ninishop Solok menyajikan data yang dibutuhkan masih secara manual dalam melakukan pengolahan data yang masih kurang efisien sehingga banyak sekali kesulitan dalam melakukan transaksi yang dilakukan setiap harinya. Hal ini menyebabkan tidak efisiennya pengelolaan biaya

pembeli dan juga pemesanan kosmetik karena sering terjadi kesalahan dalam penulisan dan perhitungan.

Selain itu NiniShop Solok masih menggunakan buku besar untuk pencatatan penjualan dan pembelian, sehingga sulit untuk melakukan transaksi jual beli yang dilakukannya. Untuk itu perlu di bangun sebuah sistem informasi dan database yang dapat menampung data dalam jumlah banyak sehingga apabila dilakukan pengaksesan suatu data akan lebih mudah melakukan perhitungan dalam jumlah banyak sehingga informasi yang di peroleh lebih baik dan cepat.

Untuk mengatasi masalah tersebut, maka perlu dirancang sebuah sistem informasi dan sebuah database yang dapat menampung data dalam jumlah banyak yang dapat melakukan pengolahan data barang yang akan diolah agar mendapatkan hasil yang maksimal. Dengan pertimbangan tersebut, penulis memandang penting mengangkat kasus diatas kedalam laporan ini dengan mengambil judul “ **PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM INVENTORY PENJUALAN COSMETIC NINISHOP SOLOK MENGGUNAKAN METODE ROP DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN VISUAL BASIC 2017 DAN DIDUKUNG DATABASE MYSQL**”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan beberapa alasan yang telah dipaparkan diatas, maka beberapa masalah yang perlu dijawab dalam penelitian ini. Adapun permasalahan tersebut adalah :

1. Bagaimana sistem yang dibangun dapat membantu perusahaan dalam melakukan penjualan di Kosmetik Ninishop Solok ?
2. Bagaimana sistem yang dibangun dapat membantu Kosmetik Ninishop Solok dalam menghitung stok barang?
3. Bagaimana sistem yang dibangun dapat mengelola data barang dan penjualan pada Kosmetik Ninishop Solok ?

1.3 Batasan Masalah

Dalam upaya menyelesaikan permasalahan yang terdapat pada Kosmetik Ninishop Solok dan agar penelitian ini terarah dan sistematis sesuai permasalahan, maka peeliti membatasi masalah tentang analisa dan perancangan sistem inventory dengan Metode re order point pada Kosmetik Ninishop Solok.

1.4 Hipotesa

Dari perumusan masalah yang telah dikemukakan diatas, maka dapat diambil suatu hipotesis yaitu :

1. Dengan adanya aplikasi bahasa pemrograman Visual Basic 2017 dan database mysql pada sistem ini dapat membantu perusahaan dalam melakukan penjualan yang lebih efektif dan efisiensi.
2. Dengan adanya aplikasi bahasa pemrograman Visual Basic 2017 dan database mysql menggunakan metode rop dapat membantu pimpinan dalam melakukan perhitungan stok barang minimum pada Kosmetik Ninishop Solok.
3. Dengan adanya aplikasi bahasa pemrograman Visual Basic 2017 dan database mysql dapat mempermudah Kosmetik Ninishop Solok dalam melakukan penjualan dan penyimpanan data transaksi agar lebih aman.

1.5 Tujuan Penelitian

Dalam melakukan penelitian yang ingin dicapai maka perlu adanya tujuan penelitian. Tujuan yang ingin dicapai antara lain :

1. Untuk menghasilkan sebuah program yang dapat membantu Kosmetik Ninishop Solok dalam pencatatan stok barangnya.
2. Untuk mempermudah Kosmetik Ninishop Solok dalam mengelola stok barangnya.
3. Memperkenalkan lebih lanjut tentang kegunaan komputer dengan sistem yang handal dapat membantu pekerjaan manusia.

1.6 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diharapkan dalam penelitian ini adalah :

1. Bagi penulis

Dengan adanya penelitian ini penulis dapat bersosialisasi dengan pihak-pihak dan dapat mengaplikasikan atau mengapresiasi ilmu dan teori-teori yang sudah dipelajari selama masa perkuliahan.

2. Bagi perusahaan

Dapat melakukan proses penjualan secara efisien serta lebih mempersingkat waktu kerja dengan sistem yang telah dirancang.

3. Bagi pembaca

Dapat dijadikan sebagai pedoman atau perbandingan apabila ingin mengangkat tugas akhir dengan Metode ROP.

1.7 Tinjauan Umum

Tinjauan umum disini membahas tentang sejarah berdirinya perusahaan, struktur organisasi, beserta tugas dan wewenang. Berikut pembahasannya:

1.7.1 Sejarah Berdirinya NiniShop Solok

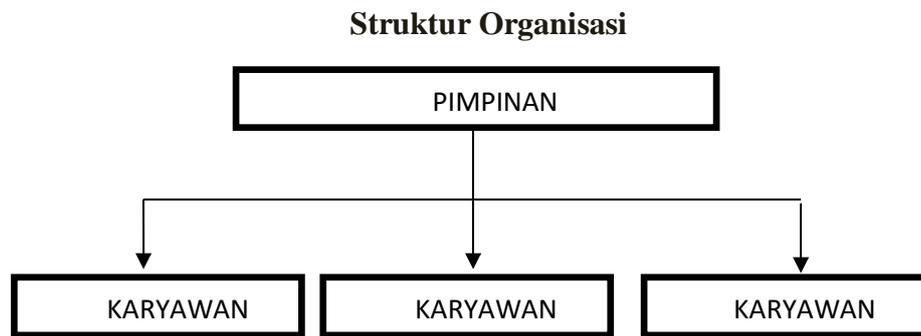
NiniShop Solok merupakan toko yang bergerak pada bidang kosmetik, menerima pesanan dari system PO, dan menjual berbagai macam kosmetik. Pertama kali didirikan pada tahun 2018 di Kabupaten Solok. Ninishop Solok mengembangkan usaha dari nol. Dengan metode yang dilakukan pertama kali berawal hanya bermodal skill marketing yang dipasarkan melalui social media

barang baru bisa di pesan setelah pembeli memberikan uang. Jadi usaha yang dikembangkan Ninishop Solok memang tidak bermodalkan rupiah melainkan hanya bermodalkan skill marketing atau kemampuan dalam memasarkan produk.

Dalam proses memasarkan produk tersebut *owner* dari Ninishop Solok mendapat laba yang total dari penjualan produk tersebut digunakan untuk memutar modal yang akan dijadikan dalam penyetokan dan pengelolaan produk berikutnya. Berkembangnya usaha Ninishop Solok tersebut, *owner* Ninishop Solok berkeinginan untuk lebih mengembangkan lagi usahanya dikarenakan permintaan yang melambung tinggi dari pelanggan dan mengharuskan Ninishop Solok untuk menyetok persediaan lebih banyak dari biasanya dan tentunya membutuhkan modal yang besar, upaya yang dilakukan Ninishop Solok dengan melakukan peminjaman modal ke Bank sebesar Rp 15.000.000. Direalisasikan untuk membeli Etalase, persediaan produk sesuai dengan permintaan pelanggan dan keperluan lainnya.

1.7.2 Struktur Organisasi

Struktur organisasi merupakan suatu susunan dan hubungan antara tiap bagian serta posisi yang ada pada suatu organisasi atau perusahaan dalam menjalankan kegiatan operasional untuk mencapai tujuan yang di harapkan dan di inginkan. Dengan adanya struktur organisasi suatu organisasi atau perusahaan dapat berjalan dengan baik dan terstruktur karena adanya sistem kerja yang dapat mengarahkan setiap bagian-bagian di lingkungan atau divisinya. Berikut struktur organisasi pada Ninishop Solok dapat dilihat seperti Gambar 1.1 sebagai berikut :



Sumber: Ninishop Solok

Gambar 1.1 Struktur Organisasi Ninishop Solok

1.7.3 Tugas dan Wewenang

Berdasarkan struktur organisasi di atas maka tugas dan wewenang masing-masing bagian dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Pimpinan

Pimpinan adalah pemilik usaha dan tugasnya melakukan pengawasan terhadap operasi perusahaan serta mengambil keputusan melalui laporan-laporan.

2. Karyawan

Karyawan bertugas untuk melayani pelanggan dan melakukan pencatatan terhadap transaksi yang ada.