

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada era globalisasi sekarang ini, perkembangan teknologi informasi sangat pesat yang membawa pengaruh cukup besar dalam berbagai bidang khususnya dalam bidang bisnis atau usaha. Seorang pengusaha memerlukan bantuan suatu sistem informasi yang terkomputerisasi dengan baik untuk memaksimalkan kinerja bisnis dalam mengolah sebuah bisnis. Menggunakan bantuan sistem informasi dalam pengelolaan keuangan sangat membantu sebuah organisasi baik dari sisi efektifitas, efisiensi, keakuratan dan perbendaharaan data. (Jiping et al., 2020)

Salah satu kendala utama yang sering dihadapi oleh setiap pengusaha untuk menerapkan teknologi informasi didalam usahanya adalah biaya pembuatan sistem informasi yang cukup mahal. Hal ini yang dirasakan oleh pelaku Usaha Kecil Menengah (UKM) yang sedang berupaya mengembangkan bisnisnya. Negara berkembang seperti Indonesia sendiri UKM mempunyai peranan yang sangat berarti dalam menunjang perekonomian nasional. UKM memiliki kontribusi penting terhadap kesejahteraan rakyat, khususnya kesejahteraan keluarga pelaku UKM beserta masyarakat di sekitarnya. (Junifer, 2021) Secara kuantitatif dapat dibuktikan dengan pemerataan dan perluasan UKM yang semakin berkembang dan menjamur dimana-mana, sehingga menimbulkan nilai positif dalam jumlah penyerapan tenaga kerja.

Dengan mulai pesatnya perkembangan UKM sekarang ini, maka sebagai pelaku atau pengusaha dituntut untuk mampu berfikir kreatif dalam menjalankan

roda usahanya. Hal ini merupakan faktor agar bisnis UKM itu dapat berkembang dan memiliki daya saing yang kuat dalam pengolahan keuangan dan inventori yang baik. Namun hal yang sekiranya juga dialami satu UKM yaitu toko Fee Rainbow yang terletak di daerah Jati yaitu jalan Perintis Kemerdekaan No.150, Kota Padang. Toko Fee Rainbow adalah bentuk Usaha Kecil Menengah yang bergerak dibidang penjualan buket bunga, buket snack, buket uang dan lainnya. Saat ini dalam proses bisnis yang terdapat pada UKM ini tidak ada pengolahan data keuangan dan penjualan barang, sehingga menimbulkan kesulitan dalam mengatur dan mencari tahu laba dan pendapatan UKM setiap harinya. UMKM seharusnya menyusun laporan keuangan sesuai dengan kondisi usaha agar pengguna dapat membaca dan mengerti kinerja dan posisi keuangan. (Widiastoeti & Sari, 2020) Melihat adanya permasalahan yang nyata dan cukup banyak di dalam UKM tersebut, maka dari itu diperlukan suatu sistem atau aplikasi yang dapat membantu dalam mengontrol keuangan, agar tercipta suatu proses bisnis yang jelas dan tertata rapi. Dengan adanya sistem informasi yang baru dapat mempermudah pembuatan laporan serta dapat memvalidasi laporan laba rugi dengan benar. (Fajri et al., 2019)

Berdasarkan dari uraian di atas, penulis tertarik untuk melakukan penelitian disalah satu UKM yaitu toko Fee Rainbow dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Pengolahan Data Keuangan Dan Penjualan Barang Pada Toko Fee Rainbow Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP Dan Database MySQL”**

1.2 Perumusan Masalah

Dari apa yang telah penulis lihat pada toko Fee Rainbow, maka penulis mengambil masalah-masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana merancang dan membangun sistem informasi pengolahan data keuangan untuk mendukung bisnis pada toko Fee Rainbow?
2. Bagaimana merancang dan membangun sistem informasi pengolahan data penjualan barang untuk mendukung bisnis pada toko Fee Rainbow?
3. Bagaimana merancang dan membangun sistem informasi dapat membantu dalam melakukan pengolahan data untuk meningkatkan penjualan pada toko Fee Rainbow?

1.3 Hipotesa

Berdasarkan kerangka pemikiran diatas maka di rumuskan hipotesis sebagai berikut :

1. Diharapkan dengan adanya sistem informasi pengolahan data keuangan untuk mendukung bisnis pada toko Fee Rainbow.
2. Diharapkan dengan adanya sistem informasi pengolahan data penjualan barang untuk mendukung bisnis pada toko Fee Rainbow.
3. Diharapkan dengan adanya sistem informasi dapat membantu dalam melakukan pengolahan data untuk meningkatkan penjualan pada toko Fee Rainbow.

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penelitian skripsi ini adalah sistem yang akan dibangun berdasarkan dari kebutuhan yang di perlukan oleh toko Fee Rainbow. Adapun batasan yang lebih spesifik adalah sebagai berikut:

1. Data yang digunakan dalam pembangunan sistem informasi ini adalah data keuangan, data penjualan, data produk, detail produk, harga produk, gambar produk, dan stock produk.
2. Proses yang dilalukan meliputi proses data keuangan, proses data penjualan, proses pengolahan data produk, proses pengolahan detail produk, proses pencarian pemesanan, proses pencarian produk, proses identifikasi pengguna, dan proses pendaftaran pengguna.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dilakukannya penelitian ini antara lain adalah:

1. Merancang sebuah sistem yang dapat membantu Usaha Kecil dan Menengah dalam ketersediaan menu serta mengetahui perkembangan dan kemajuan usahanya secara mudah.
2. Sistem dapat membantu pelaku usaha kecil menengah mengetahui laba dari usahanya tiap hari maupun bulan.
3. Usaha Kecil dan Menengah dapat memiliki daya saing dengan usaha–usaha berskala besar disekitarnya, dengan di rancanganya sistem tersebut.
4. Dampak perkembangan teknologi dapat dirasakan juga oleh Usaha Kecil dan Menengah, dengan adanya sistem tersebut.

1.6 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diharapkan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Penulis

Menambah wawasan dan pengalaman dalam memanfaatkan teknologi informasi serta dapat menerapkan ilmu pengetahuan yang di dapatkan selama masa perkuliahan ke dalam suatu sistem yang di butuhkan.

2. Pihak Lain

Bagi pihak lain hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi penulis lainnya yang akan melakukan atau melanjutkan penelitian ini.

3. Perusahaan

Dengan adanya sistem informasi ini memungkinkan sebuah Ukm atau pemilik usaha untuk dapat menjual produk mereka kepada konsumen yang lebih banyak karena adanya sistem informasi. Dengan kata lain, Perusahaan dapat mencapai pasar yang lebih luas. Membantu menghitung pendapatan keuangan dan merekam pemesanan yang dilakukan oleh Ukm dalam jangka waktu perhari, perbulan, maupun pertahun.

1.7 Tinjauan Umum Perusahaan

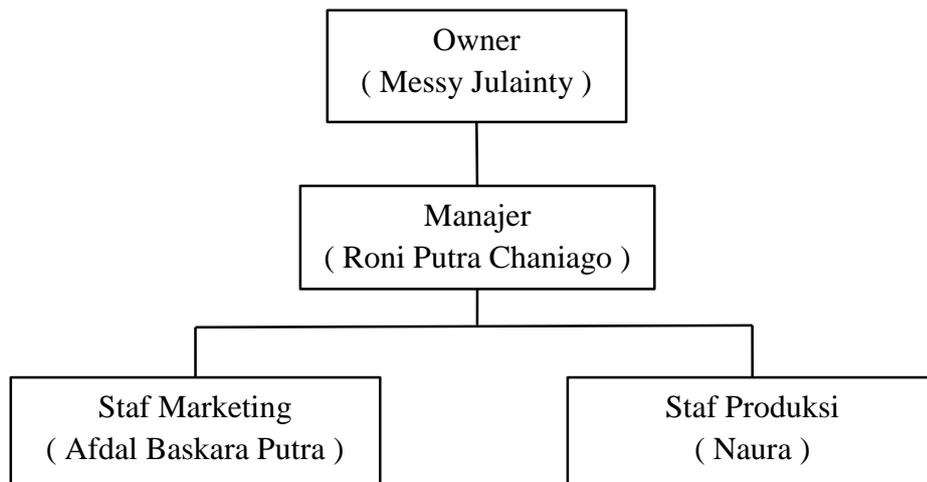
Tinjauan umum perusahaan ini berguna untuk memberikan gambaran tentang perusahaan. Gambaran tersebut berisi tentang informasi perusahaan, struktur organisasi pada Fee Rainbow.

1.7.1 Sejarah Berdirinya Fee Rainbow

Fee Rainbow adalah usaha yang bergerak dibidang pembuatan buket, seperti buket bunga, buket snack, buket uang dan lainnya. UKM Fee Rainbow untuk pertama kali di buka di Kota Jambi pada tahun 2014. Kemudian pada tahun 2016 Fee Rainbow membuka cabang di Kota Padang. Toko ini awalnya membuka usaha hanya bertempat di dalam sebuah kost dan di dalam kost tersebutlah Fee Rainbow Padang memproduksi barang-barang untuk konsumennya. Di awali dengan memasarkan produk dengan cara online. Seiring dengan berjalannya waktu usaha UKM ini semakin di kenal oleh masyarakat Kota Padang sehingga usaha ini meningkatkan cara penjualannya dengan mulai membuka tokonya. Toko pertama Fee Rainbow Padang di buka pada tahun 2020 di daerah Pasar Baru Padang, kemudian pindah di daerah Alai Kota Padang. Kemudian pada saat ini toko Fee Rainbow Padang pindah lagi di daerah Jati yaitu di jalan Perintis Kemerdekaan No.150 Kota Padang.

1.7.2 Struktur Organisasi Toko Fee Rainbow

Struktur organisasi adalah gambaran dari serangkaian tugas dan fungsi pada Fee Rainbow yang bertujuan agar semua pihak yang ada dalam suatu organisasi dapat bekerja sama supaya tujuan organisasi bisa tercapai sehingga UKM dapat berjalan dengan baik. Struktur organisasi setiap UKM berbeda tergantung jenis dan besarnya UKM serta faktor lainnya. Adapun struktur organisasi Fee Rainbow dapat dilihat pada gambar 1.1 sebagai berikut:



Gambar 1. 1 Struktur Organisasi Toko Fee Rainbow

1.7.3 Tugas dan Wewenang

1. Owner

Mengatur dan meninjau jalannya bisnis.

2. Manajer

Memimpin, mengarahkan, mengelola dan mengawasi staf untuk bekerja sama mencapai tujuan.

3. Staf Marketing

Mengelola dan mengembangkan pemasaran produk.

4. Staf Produksi

Bertanggungjawab dalam kerja harian di area pengolahan produksi.