

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Rumah Makan Bakso Barokah "Abi" adalah sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang penjualan tunai makanan bakso yang beralamatkan di Jl. K.H. Hasan Basri Sulaiman / Jl. Balai Pangkalpinang.

Riset ini dilakukan di Rumah Makan Bakso Barokah "Abi" dikarenakan dalam proses penjualan menu makanan ke pembeli Rumah Makan Bakso ini masih menggunakan sistem manual sehingga menjadi salah satu faktor penyebab terlambatnya proses penjualan tunai di Rumah Makan Bakso tersebut.

Sistem pengolahan data dengan menggunakan sarana elektronik seperti komputer adalah bentuk alternatif yang baik dan efisien dalam menyelesaikan masalah atau pekerjaan yang berhubungan dengan proses penggunaan terhadap data dalam sebuah perusahaan agar data yang di olah menjadi sebuah informasi yang berguna bagi perusahaan. Sehingga bisa membantu meningkatkan kualitas kerja yang nantinya dapat menunjang evaluasi, analisis dan proses pengambilan keputusan.

Semoga riset ini dapat membuat sebuah sistem komputerisasi yang mungkin nantinya akan berguna bagi Rumah Makan Bakso Barokah "Abi" sehingga dapat meningkatkan penjualan tunai menjadi lebih efektif dan efisien.

2. Masalah

Dalam sistem penjualan tunai ada beberapa masalah yang terjadi pada Rumah Makan Bakso Barokah "Abi" adalah sebagai berikut :

- a. Sering terjadi kesalahan dalam pemesanan menu makanan

- b. Sering terjadi kesalahan penulisan data menu makanan
- c. Pembuatan menu makanan masih belum di catat secara akurat
- d. Sering terjadi kesalahan atau ketidakakuratan dalam pembuatan laporan

3. Tujuan Penulisan

Riset yang kami lakukan ini bertujuan :

- a. Menerapkan dan memperluas wawasan, penerapan teori dan pengetahuan yang telah diterima di perkuliahan
- b. Untuk membuat suatu sistem yang komputerisasi dan akurat
- c. Bisa diimplementasikan ke dalam Rumah Makan Bakso Barokah "Abi"
- d. Dapat mendukung perkembangan usaha dan peningkatan proses penjualan di Rumah Makan Bakso Barokah "Abi"
- e. Mempermudah dalam membuat laporan penjualan tunai di Rumah Makan Bakso Barokah "Abi"
- f. Dapat mengatasi permasalahan atau kendala yang sering ditemui pada sistem yang lama.

Semoga sistem yang kami usulkan ini dapat memberikan pengawasan atau kontrol terhadap proses penjualan tunai di Rumah Makan Bakso Barokah "Abi" sehingga menjadi lebih efektif dan efisien.

4. Batasan Masalah

Untuk mempermudah penulisan dan menghindari kesulitan-kesulitan dalam penulisan, maka penulis memberikan batasan masalah mulai dari pendataan menu, pesanan untuk pembeli dan setiap akhir bulan dibuatkan laporan penjualan pesanan.

5. Metode Penelitian

Dalam rangka penulisan ini penulis melakukan pengumpulan bahan yang di perlukan untuk menganalisa dari sistem yang sedang berjalan. Adapun metode pendekatan yang di gunakan adalah sebagai berikut :

a. Observasi

Dengan melakukan pengamatan langsung dan meninjau langsung terhadap pelaksanaan yang ada di Rumah Makan Bakso Barokah "Abi" untuk mencari data-data yang di perlukan.

b. Wawancara

Melakukan wawancara kepada pihak yang berkaitan dengan alur permasalahan, wawancara ini dilakukan untuk mendapatkan bahan penulisan yang mungkin lepas dari pengamatan

c. Kepustakaan

Pengumpulan data secara teoritis yang diperlukan untuk menyusun laporan ini, laporan juga dilengkapi dengan nota atau keterangan tertulis berupa dokumen yang tidak bersifat rahasia dan sebagai bahan yang terdapat dalam buku yang ada serta perlengkapan lainnya baik referensi dari dalam maupun luar kampus.

6. Sistematika Penulisan

Agar ruang lingkup pembahasan tugas akhir ini mendapat gambaran yang jelas dan singkat sistem informasi penjualan tunai pada Rumah Makan Bakso Barokah "Abi", menyusun dalam lima bab sistematika sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian dalam pengumpulan data, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan tentang konsep sistem informasi, analisa dan perancangan sistem berorientasi obyek dengan UML, dan juga teori pendukung.

BAB III ANALISA SISTEM

Pada bab ini penulis akan menguraikan mengenai sejarah berdirinya perusahaan, struktur organisasi, uraian prosedur, dekomposisi fungsi, activity diagram, analisa keluaran, analisa masukan, identifikasi kebutuhan, use case diagram, deskripsi use case.

BAB IV RANCANGAN SISTEM

Bab ini menguraikan tentang rancangan basis data dan rancangan antar muka.

BAB V PENUTUP

Bab ini berupa uraian kesimpulan dan saran yang di berikan oleh penulis.