

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sistem Informasi merupakan alat pendukung yang sangat berguna bagi perkembangan suatu instansi, perusahaan maupun organisasi yang fungsinya sebagai penyedia informasi dan pengolahan data. Sistem informasi juga memiliki sifat yang *dinamis* dan tugas utamanya adalah mengatur dan menyediakan informasi

Pasar merupakan bagian yang tidak dapat terpisahkan dalam tatanan kehidupan masyarakat. Keberadaan pasar terutama pasar tradisional sangat membantu tidak hanya untuk pemerintah Daerah tetapi yang terutama untuk masyarakat. Pada era modern ini banyak yang menganggap remeh peran pasar tradisional faktanya yang terjadi di pasar tradisional tidak selalu soal transaksi melainkan pasar tradisional sudah menjadi budaya masyarakat yang tidak akan pernah bisa di hilangkan dan juga terdapat banyak komunitas yang hidup di dalam pasar tradisional

Di pasar caringin sendiri produsen hanya menjual produk kepada distributor atau juga bisa di sebut para penjual dan tidak menjual produk nya langsung kepada pihak konsumen yang bertujuan untuk menghindari permainan harga

Distributor E2 sendiri menjual berbagai jenis sayur seperti terong, buncis, oyong dan masih banyak lagi. Kendala yang di alami Distributor E2 belum adanya sistem informasi yang dapat mengontrol konsumen dalam belanja dan juga tidak adanya

laporan penjualan dan laporan barang masuk dan keluar

Dari permasalahan yang dihadapi maka penulis memulai penelitian ini untuk memecahkan permasalahan yang di hadapi Distributor E2. Penulis mencoba membantu pemilik ruko dalam pengelolaan gudang dan membuat laporan barang masuk keluar lebih tertata dengan membuat sebuah sistem informasi berbasis website. Berdasarkan uraian tersebut, maka peneliti mengambil judul “**Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian Sayuran Pada Distributor E2 Di Pasar Induk Caringin**”

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Identifikasi masalah merupakan langkah untuk mengidentifikasi masalah yang ditemukan. Rumusan masalah merupakan tulisan singkat berisi pertanyaan tentang masalah yang diangkat.

1.2.1. Identifikasi Masalah

Dari uraian latar belakang, ditemukan masalah yang terjadi sebagai berikut :

1. Tidak adanya laporan barang masuk dan keluar pada gudang
2. Tidak adanya sistem penjualan yang dapat membantu distributor dalam menghitung pemasukan
3. Pembayaran pada transaksi penjualan belum menyediakan *via transfer* hal ini seringkali memperlambat kasir dalam melakukan transaksi

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang maka dapat di rumuskan masalah yaitu :

1. Bagaimana cara supaya memiliki laporan barang masuk dan keluar pada

gudang sehingga mengurangi resiko terjadinya kesalahan ?

2. Bagaimana cara supaya ada sistem penjualan yang dapat membantu distributor dalam menghitung pemasukan ?
3. Bagaimana cara agar pembayaran transaksi dapat menggunakan *via transfer* sehingga mempercepat kasir dalam melakukan transaksi ?

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dan tujuan penelitian yang akan dilakukan adalah sebagai berikut:

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari laporan ini penulis bermaksud untuk membantu pihak gudang dalam mengontrol barang

1.3.2 Tujuan Penelitian

1. Supaya pihak gudang memiliki laporan barang keluar dan barang masuk
2. Supaya memiliki sistem penjualan yang dapat membantu distributor dalam menghitung pemasukan
3. Supaya dapat melakukan pembayaran *via transfer* pada transaksi penjualan sehingga mempercepat kasir dalam melakukan transaksi

1.4 Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan penelitian ini sebagai berikut :

1. Bagi Penulis

Penelitian ini dapat menambah dan meningkatkan wawasan penulis dalam hal perancangan sistem informasi

2. Bagi Perusahaan

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi saran bagi perusahaan dalam melakukan perancangan sistem

3. Bagi Pembaca

Penelitian ini dapat dijadikan penambahan wawasan pembaca mengenai sistem informasi pada gudang dan menjadikan penelitian ini sebagai referensi untuk melakukan penelitian yang berkaitan dengan judul pada penelitian ini.

1.5 Batasan Penelitian

Agar permasalahan yang terjadi dalam latar belakang tidak melebar dan menyimpang terlalu jauh maka di buat batasan masalah sebagai berikut :

1. *User* yang dapat mengakses *website* adalah kasir, pemilik, dan gudang.
2. Sistem informasi ini hanya berfokus pada penjualan, pembelian, dan tidak menyediakan jasa antar barang
3. Minimal pembelian untuk konsumen adalah 1 kg
4. Harga jual di tentukan oleh pemilik berdasarkan harga beli dari produsen

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

1.6.1 Lokasi Penelitian

Lokasi Penelitian berada di Jalan Soekarno Hatta (Caringin), Bandung, Jawa Barat Los E2

1.6.2 Waktu Penelitian

No	Aktivitas	Waktu Penelitian															
		Oktober				November				Desember				Januari			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Analisis Kebutuhan User	■	■	■													
2	Membuat Prototype				■	■	■										
3	Menyesuaikan Prototype Dengan Keinginan User						■	■	■	■	■						
4	Menggunakan Prototype												■	■	■	■	■

1.7 Sistematika Penulisan

BAB I. PENDAHULUAN, yang berisi latar belakang penelitian, identifikasi masalah, rumusan masalah, maksud penelitian, tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah, lokasi penelitian, waktu penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II. LANDASAN TEORI, memuat teori-teori yang menjadi dasar pembahasan untuk membuat sebuah laporan Sistem Informasi Persediaan Stok Produk Pada Gudang.

BAB III. OBJEK DAN METODE PENELITIAN, pada bab ini membahas mengenai objek penelitian, metode penelitian, dan analisis sistem yang berjalan.

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN, bab ini terdiri dari perancangan sistem,

rancangan database diagram, perancangan antar muka, perancangan arsitektur jaringan, pengujian, dan implementasi.

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN, ini merupakan bab terakhir yang berisi kesimpulan dan saran