

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Beberapa tahun terakhir ini, bidang jual beli barang telah mengalami revolusi. Misalnya dari sebuah warung yang semula berada di suatu daerah atau lokasi tertentu, kini telah berkembang menjadi sebuah toko online, baik itu berupa *marketplace*, media sosial, atau bahkan *website* toko online itu sendiri. Revolusi telah mengubah cara hidup masyarakat dan mempengaruhi beberapa aspek kehidupan. Toko online saat ini menjadi referensi untuk memulai bisnis. Toko online berperan penting dalam proses jual beli suatu barang karena prosesnya yang relatif efisien dan efektif sehingga memudahkan pemilik dan pelanggan. Di Probolinggo banyak sekali toko online.

Karena banyaknya toko online di Probolinggo, sulit untuk menjual barang secara konsisten kepada banyak orang. Oleh karena itu, beberapa toko online menjual barangnya dengan beberapa cara, salah satunya arisan. Cara ini banyak diminati ibu - ibu yang menyukai arisan, namun cara yang digunakan masih kurang efektif meskipun arisan dilakukan secara online. Misalnya di Toko FIDI yang saya jadikan studi kasus. Metode arisan nya adalah menuliskan nama yang mengikuti arisan, kemudian mengocok nama-nama tersebut dan mencatat proses pengocokan arisan tersebut untuk dijadikan sebagai bukti siapa pemenang arisan pengocokan tersebut. Hal ini menjadi kurang efektif karena prosesnya yang rumit yang mengharuskan pemilik melakukan semua kegiatan arisan secara manual mulai dari menyajikan daftar barang hingga mengelola arisan. Juga *user* yang masih melakukan pendaftaran arisan secara manual kepada pemilik.

Berdasarkan permasalahan di atas, maka perlu dibuat sebuah aplikasi dimana setiap anggota arisan dapat melihat riwayat arisan yang diikuti secara mandiri. Selain itu, aplikasi ini dapat menampilkan semua barang yang akan di arisan kan, lengkap dengan detail barang, harga cicilan arisan, hingga proses pembayaran pada sistem informasi sehingga yang mengikuti arisan bisa memilih barang apa yang akan dibeli. Maka dari itu dibuatlah penelitian berjudul “**SISTEM**

INFORMASI PENJUALAN BARANG DENGAN ARISAN BERBASIS WEB” sehingga permasalahan yang telah dijabarkan dapat diatasi dengan baik.

1.2 Rumusan Masalah

Masalah muncul dari latar belakang masalah yang dijelaskan. Artinya, terlihat seperti ini:

- a. Bagaimana menampilkan daftar barang dan detail barang dalam satu halaman?
- b. Bagaimana mengelola kegiatan arisan dalam satu aplikasi?
- c. Bagaimana melakukan pendaftaran arisan secara mandiri?

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dari pembuatan tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

- a. Aplikasi yang dibuat adalah berbasis website dan terfokus pada penjualan barang dengan sistem arisan.
- b. Ruang lingkup sistem informasi yang dibuat hanya seputar FIDI Shop.
- c. Data yang diperoleh berasal dari pemilik FIDI Shop dan data pelanggan saja.
- d. Hasil dari aplikasi untuk pemilik pengelolaan data arisan dan untuk pelanggan informasi mengenai barang dan arisan secara detail.

1.4 Tujuan

Tujuan dari pembuatan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

- a. Merancang Sistem Informasi Penjualan Barang Dengan Arisan Berbasis Web
- b. Merancang sistem informasi penjualan barang berbasis web yang dapat memberikan informasi yang tepat dan akurat tentang penjualan barang dengan arisan.

1.5 Manfaat

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

- a. Bagi Pengguna

Hal ini dapat membantu beberapa permasalahan yang dihadapi oleh sistem informasi yang dibuat.

b. Bagi Ilmu Pengetahuan

Tingkatkan keterampilan dan pengalaman pencari ilmu dalam merancang aplikasi sistem informasi penjualan produk sebagai aplikasi teoritis dan praktis yang dipelajari selama perkuliahan.

c. Bagi Para Akademisi

Sebagai rujukan bagi mahasiswa yang ingin mendalami sistem informasi penjualan produk.