

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Puskesmas adalah salah satu tempat untuk berobat yang dimiliki oleh pihak desa. Setiap puskesmas pasti mempunyai kantin yang digunakan untuk tempat jajan, makan dan minum. Namun, didalam kantin puskesmas tidak hanya menyediakan makanan saja, melainkan berbagai bahan kebutuhan juga dijual. Dengan memanfaatkan adanya sistem informasi, akan dibuat sebuah sistem informasi manajemen kantin puskesmas, di mana didalam sistem ini menitik beratkan pada pengelolaan data dari kantin.

Dalam mengelola sistem informasi manajemen ini, penulis membutuhkan sebuah data tentang berbagai bahan yang dijual dalam kantin puskesmas tersebut. Hal ini bertujuan untuk mempermudah dalam perancangan dan mempermudah pengguna dalam menggolongkan suatu benda serta mempermudah admin untuk membuat laporan data penjualan sesuai dengan permintaan atasan. Selain makanan, di dalam kantin pasti ada kebutuhan untuk rumah tangga seperti sabun, pasta gigi, dan lain-lain. Hal ini terkadang membuat pihak kasir lupa mencatat apa saja yang telah terjual dan kemudian melaporkannya. Banyak kejadian di kantin-kantin lain yang masih menggunakan sistem manual, lupa untuk mencatat pembelian.

Permasalahan tersebut juga berimbas pada pelaporan data penjualan yang terkadang secara realtime diminta oleh atasan. Alih-alih mempermudah pihak pengelola kantin, justru atasan di kantin Dersalam mempersulit karena setiap kali penjualan barang, dan pembelian barang harus dicatat sesuai dengan tanggal. Apalagi ketika kantin dalam keadaan ramai, kadang lupa untuk menulis apa saja barang yang sudah terjual. Hal tersebut membuat laporan data penjualan dan uang yang dihasilkan hari itu tidak balance atau seimbang.

Dengan adanya sistem informasi manajemen kantin puskesmas ini, diharapkan dapat membantu pihak puskesmas dalam mengelola kantin dan memudahkan penjaga kantin dalam membuat laporan data penjualan harian, bulanan atau tahunan. Selain itu, pelaporan data penjualan secara online dalam

sistem ini. Proses penjualan juga dilakukan secara online di sistem ini, pembeli tinggal login, kemudian memilih menu dan membeli barang atau menu yang ada di sistem. Kemudian menu pembelian akan diantarkan ke pihak pembeli sesuai dengan alamat yang tertera.

Ketika ada pembelian barang, secara online atau offline, secara realtime penjaga kantin melalui sistem akan mendata barang yang terjual, lalu dapat dibuat sebuah laporan data penjualan. Laporan penjualan ini dapat dilaporkan sesuai dengan permintaan atasan, yaitu laporan harian penjualan, bulanan penjualan dan tahunan.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka dapat dirumuskan suatu masalah yaitu:

- a. Bagaimana merancang sistem informasi manajemen kantin puskesmas Dersalam berbasis web?
- b. Bagaimana mengimplementasikan sistem informasi manajemen kantin puskesmas Dersalam berbasis web?

1.3 Batasan Masalah

Untuk menghindari rumusan masalah yang terlalu luas, pada perancangan ini dibatasi pada:

1. Informasi yang dihasilkan berupa laporan data penjualan di kantin puskesmas.
2. Aplikasi ini dibuat untuk kantin puskesmas Dersalam, Bae, Kudus.
3. Sistem ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman *php* dan menggunakan DBMS *MySQL*.
4. Aplikasi ini bersifat online.
5. Sistem ini bersifat untuk pengelolaan atau manajemen data saja.

1.4 Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah, sebagai berikut:

1. Mengetahui perancangan sistem informasi manajemen kantin puskesmas Dersalam berbasis web.
2. Melakukan implemtasi sistem informasi manajemen kantin puskesmas Dersalam berbasis web ke puskesmas.
3. Mempermudah, mempercepat dan meningkatkan kinerja bisnis yang ada di kantin puskesmas Dersalam
4. Melakukan pengujian sistem informasi manajemen kantin puskesmas berbasis web untuk mengetahui kualitas dari sistem informasi tersebut agar dapat berjalan sesuai dengan yang diinginkan.

1.5 Manfaat

a. Bagi Akademis

Diharapkan dapat menambah referensi dan informasi mengenai sistem informasi manajemen kantin puskesmas berbasis web, khususnya bagi mahasiswa yang akan menyusun skripsi dengan materi yang sama dan menjadi acuan penilaian terhadap hasil pendidikan mahasiswa.

b. Bagi Perusahaan

Membantu pihak puskesmas Dersalam Bae Kudus dalam mengelola kantin sekaligus memudahkan penjaga kantin dalam membuat laporan harian, bulanan dan tahunan data penjualan.

c. Bagi Penulis

Menambah pengetahuan terhadap perancangan sistem informasi manajemen kantin puskesmas berbasis web dan untuk mencocokkan teori yang diperoleh dibangku kuliah dengan penelitian dilapangan. Menambah wawasan, pengalaman serta pengetahuan tentang sistem informasi manajemen dan merancang sebuah sistem informasi manajemen kantin puskesmas berbasis web.