

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pasar tradisional sebagai pusat perekonomian masyarakat mempunyai peran penting bagi perekonomian daerah karena berfungsi sebagai salah satu sumber retribusi daerah. Sebagai salah satu sumber Pendapatan Asli Daerah (PAD), pasar perlu dikelola dengan baik sehingga mampu memberikan kontribusi retribusi kepada daerah secara maksimal. Pasar tradisional merupakan jantung perekonomian masyarakat, karena berperan penting dalam menyediakan aneka kebutuhan bahan pokok masyarakat, harga bahan pokok yang ada di pasar tradisional sangatlah fluktuatif, karena sangat tergantung dari stok barang maupun yang di akibatkan oleh kenaikan harga BBM ataupun kondisi perekonomian negara. selama ini masyarakat tidak mengetahui harga bahan pokok yang ada di pasar, terutama di setiap pasar yang ada di Kab Bangkalan. Oleh karena itu di buatlah sistem informasi harga bahan pokok di pasar Kab Bangkalan berbasis Web. Dimana sistem ini dapat membantu masyarakat, terutama masyarakat Bangkalan mengetahui harga bahan pokok di setiap pasar bangkalan sistem ini di buat berbasis web dan menggunakan Mysql sebagai databasenya

1.2 Rumusan masalah

Dari latar belakang tersebut dapat diambil rumusan masalah sebagai berikut:

- a. Bagaimana mengimplementasikan sistem informasi harga bahan pokok di pasar Kab Bangkalan yang mempermudah masyarakat mengetahui harga bahan pokok di setiap pasar di Kab Bangkalan

- b. Bagaimana mendata harga bahan pokok dan stoknya secara detail dan *up to date* yang ada di seluruh pasar yang ada di Kabupaten Bangkalan.
- c. Bagaimana membandingkan harga bahan pokok di suatu pasar dengan pasar yang lainnya.

1.3 Tujuan dan Manfaat

Tujuan dari penelitian ini adalah :

- a. Mempermudah masyarakat mengetahui harga bahan pokok yang ada di setiap pasar Kabupaten Bangkalan..
- b. Memberikan informasi kepada masyarakat tentang harga bahan pokok yang ada di pasar secara detail dan *up to date*..
- c. Membandingkan harga bahan pokok di suatu pasar dengan pasar yang lain di Kabupaten Bangkalan.

Manfaat dari penelitian ini adalah :

- a. Memberi informasi mengenai harga bahan pokok yang ada di Pasar Kabupaten Bangkalan
- b. Memberi informasi secara cepat kepada masyarakat tentang harga bahan pokok di pasar Kabupaten Bangkalan.

1.4 Batasan masalah

Batasan masalah pembuatan sistem ini mencakup:

- a. Sistem ini hanya mendata harga bahan pokok yang ada di pasar Tradisional yang ada di Kab Bangkalan.
- b. Pasar yang di data merupakan pasar tradisional bukan pasar modern atau pasar swalayan.
- c. Sistem ini hanya mendata stok bahan pokok yang ada di pasar Tradisional yang ada di Kab Bangkalan..

1.5 Metodologi Pengerjaan Tugas Akhir

Adapun langkah-langkah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Melakukan Observasi
Mempelajari dan memahami secara langsung kejadian di Lapangan
- b. Identifikasi permasalahan / Study Literatur
Menetapkan tujuan yang ingin dicapai dalam pembuatan tugas akhir ini
- c. Perancangan Sistem
Merancang sistem yang akan dibuat meliputi Database yang diperlukan, proses yang ada dan tampilan yang dibutuhkan.
- d. Implementasi Sistem
Pembuatan program Sistem Informasi harga bahan pokok di pasar Kab Bangkalan.
- e. Penyusunan Laporan
Pada tahap ini dilakukan penyusunan tugas laporan yang dijelaskan dalam dasar teori tugas akhir ini serta hasil dari implementasi perangkat lunak yang telah dibuat

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika dalam penulisan tugas akhir ini adalah :

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini berisikan tentang pendahuluan yang terdiri dari latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat, batasan masalah, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini berisikan tentang dasar teori yang mendukung pembuatan “Sistem Informasi Harga Bahan Pokok ”.

BAB III PERANCANGAN SISTEM

Sistem ini dirancang dengan tujuan memberikan informasi harga bahan pokok kepada masyarakat , desain sistem menggunakan *use case diagram*, *activity diagram*, *sequence diagram* dan *flowchart*.

BAB IV IMPLEMENTASI

Bab ini membahas tentang Sistem informasi harga bahan pokok yang meliputi bahasa pemrograman dan database yang digunakan serta melakukan pengujian terhadap program yang telah dibuat.

BAB V PENUTUP

Dalam bab ini berisi tentang kesimpulan dari sistem yang telah dibuat dan saran terhadap penerapan sistem baru.