

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Sistem Informasi kependudukan merupakan salah satu faktor utama dalam pemerintahan dan pembangunan kependudukan yang diarahkan pada pemenuhan hak dari setiap warga negara dibidang pelayanan data kependudukan. Sejalan dengan perkembangan teknologi informasi, maka pendataan perlu ditata sebaik-baiknya, agar dapat memberikan manfaat dalam perbaikan, salah satu memanfaatkan media teknologi adalah pembangunan sistem informasi kependudukan yang telah dikembangkan oleh pemerintah untuk mendukung pelayanan terhadap masyarakat,

Desa Pamanukan merupakan salah satu bagian dari kecamatan pamanukan yang masih menggunakan sistem manual untuk melakukan pengolahan data kependudukan. Untuk mengetahui, data KK, data penduduk, data perpindahan, data kelahiran, dan data pendatang, data kematian yang masih diolah dengan cara manual.

Pelayanan terhadap masyarakat terasa kurang optimal karena akan membutuhkan waktu yang lama untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan atau yang dikehendaki.

Penyimpanan Pengolahan data penduduknya masih berbentuk word ataupun excel sehingga hal tersebut belum merupakan solusi yang terbaik karena petugas masih akan kesulitan dalam mengetahui informasi seseorang dalam bentuk yang lengkap. Selain itu penumpukan data juga menjadi masalah yang sering terjadi dalam pengolahan dokumen kependudukan.

Berdasarkan kondisi Desa Pamanukan diatas maka peneliti mempunyai inisiatif untuk membuat perancangan sistem informasi untuk memecahkan permasalahan tersebut sebagai bahan skripsi dengan judul ***"Perancangan Sistem Informasi Kependudukan Di Desa Pamanukan Subang"***. Dengan demikian petugas akan dengan mudah mencari informasi data warga yang hendak dicari. Dengan adanya sistem ini diharapkan dapat mempermudah petugas untuk menyelesaikan permasalahan-permasalahan diatas sehingga pelayanan kepada masyarakat dapat dilakukan dengan baik dan lebih optimal.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan diatas dapat diambil rumusan masalah yang akan dibahas dalam skripsi ini, yaitu:
Bagaimana membuat sistem informasi pengolahan data kependudukan di desa pamanukan subang yang lebih efektif sehingga dapat membantu petugas dalam melayani masyarakat...?

1.3 Batasan Masalah

Dalam pembuatan sistem informasi kependudukan pada Desa Pamanukan Subang. Disini penulis akan membatasi ruang lingkup permasalahan yang akan dibahas sebagai berikut:

- A. Sistem yang dibuat hanya disesuaikan untuk kondisi Desa Pamanukan Subang.
- B. Sistem difokuskan untuk pengolahan data Kependudukan.
- C. Perancangan tampilan sistem akan menggunakan Ms. Visual Basic dan untuk databasenya menggunakan Microsoft SQL Server 2000.

1.4 Tujuan Penelitian

- A. Untuk membangun sistem informasi kependudukan pada Desa Pamanukan Subang sehingga dapat membantu mempermudah pengolahan data dan pelayanan kepada masyarakat.
- B. Untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana komputer pada perguruan tinggi STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.

1.5 Manfaat Penelitian

Ada pun manfaat yang diperoleh dari penelitian ini, adalah:

- A. Manfaat bagi penulis
 1. Untuk mengembangkan ilmu pengetahuan sesuai dengan bidang yang diteliti sehingga penulis disamping menguasai teori juga mempunyai bekal pengetahuan dilapangan.

B. Manfaat bagi Desa Pamanukan

1. Mengenalkan kepada masyarakat Desa Pamanukan akan kemajuan perkembangan teknologi informasi.
2. Memberikan kemudahan petugas dalam melakukan pengolahan data kependudukan dan pelayanan kepada masyarakat khususnya di Desa Pamanukan.

1.6 Metode Penelitian

Dalam penyusunan skripsi metode pengumpulan data yang dilakukan penulis, antara lain:

A. Metode Observasi

Yaitu suatu pengumpulan data dengan pengamatan langsung terhadap kegiatan yang dilakukan di Kelurahan Desa Pamanukan.

B. Metode Wawancara

Yaitu dalam pengumpulan data penulis melakukan tanya jawab atau wawancara langsung kepada para karyawan dan lurah di Kelurahan Pamanukan Subang yang mengetahui kegiatan pelayanan kependudukan yang menjadi tugas rutin mereka.

C. Metode Kearsipan

Yaitu dalam metode ini penulis mengambil data dari arsip-arsip atau dokumen yang ada di Kelurahan Pamanukan.

D. Metode Kepustakaan

Yaitu proses pengumpulan data dengan cara mencari dan mempelajari literatur dipustaka selama kuliah.

1.7 Sistemetika Penulisan laporan

Pelaksanaan perancangan dan keputusan sistem pengolahan data kependudukan meliputi, sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini diuraikan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penelitian.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini merupakan tinjauan pustaka, menguraikan teori-teori yang mendiskripsikan pengertian, kegunaan sistem informasi Kependudukan. Pada bab ini juga dituliskan tentang teori pemograman Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini akan menguraikan tentang tinjauan umum yang menguraikan analisa keseluruhan, pemasalahan serta pemecahan masalah-masalah yang dihadapi berkaitan dengan kegiatan dalam perancangan sistem informasi kependudukan pada Desa Pamanukan Subang.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang penjelasan mengenai implementasi dari perancangan sistem yang telah dibahas pada babsebelumnya dan hasil uji coba sistem (prints screen program aplikasi) serta memaparkan hasil-hasil program serta source kode program yang diujikan.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi tentang pokok-pokok kesimpulan dan saran-saran yang perlu disampaikan kepada pihak-pihak yang berkepentingan dengan hasil penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

Pada Daftar Pustaka berisi mengenai sumber-sumber materi yang telah memberikan masukan bagi penulis dalam menjejukan skripsi.

