

**SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN PADA
KANTOR CAMAT KURANJI PADANG**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Ahli Madya pada
Jurusan Teknologi Informasi Program Studi Manajemen Informatika

Oleh :
YENI FITRIANA DEWI
05 091 042



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
POLITEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS**

2009

ABSTRAKSI

Kecamatan Kuranji Padang merupakan daerah kabupaten yang relatif sudah berkembang dibandingkan daerah lain dalam skala nasional, dan berpenduduk yang relatif maju. Untuk mengatasi terjadinya keterlambatan dalam pembuatan laporan kependudukan dan pengambilan keputusan, maka diperlukan suatu sistem informasi yang dapat mengolah data penduduk di Kecamatan Kuranji berdasarkan kelurahan-kelurahan yang ada pada kecamatan tersebut.

Peranan sistem komputerisasi yang ditunjang dengan penggunaan aplikasi bahasa pemrograman, akan lebih efektif dan efisien serta mempunyai nilai tambah bila dibanding dengan sistem manual.

Kata kunci : Kecamatan Kuranji Padang, Sistem Informasi Kependudukan.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan perkembangan komputer, peranan yang sangat besar untuk mengolah data dalam jumlah banyak terutama pada instansi pemerintah yang memiliki data kependudukan pada Kantor Camat Kuranji Padang misalnya, pengolahan data administrasi kependudukannya masih dilakukan secara manual sehingga sering terjadi keterlambatan dalam pembuatan laporan kependudukan dan pengambilan keputusan dalam penyajian informasinya.

Kecamatan Kuranji Padang merupakan daerah kabupaten yang relatif sudah berkembang dibandingkan daerah lain dalam skala nasional, dan berpenduduk yang relatif maju. Untuk mengatasi terjadinya keterlambatan dalam pencarian data penduduk dan pengambilan keputusan, maka diperlukan suatu sistem informasi yang dapat membuat laporan kependudukan di Kecamatan Kuranji berdasarkan kelurahan-kelurahan yang ada pada kecamatan tersebut.

Berdasarkan masalah di atas maka penulis mencoba menerapkan suatu sistem informasi kependudukan yang berbasis komputer dalam bentuk tugas akhir yang berjudul “ **Sistem Informasi Kependudukan Pada Kantor Camat Kuranji Padang**”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas maka ada beberapa masalah yang dapat diuraikan antara lain :

1. Bagaimana cara pengolahan data penduduk yang masih dilakukan secara manual dijadikan secara komputerisasi dengan Sistem Informasi?
2. Bagaimana cara semua data penduduk yang disimpan dalam filing kabinet terjamin keamanan data dan mudah untuk melakukan pengeditan datanya?

1.3 Tujuan

Ada beberapa hal yang menjadi tujuan dan harapan penulis dalam pembuatan tugas akhir ini adalah :

1. Untuk mengetahui sampai dimana peranan komputer dapat membantu petugas dalam melaksanakan pengolahan data kependudukan.
2. Untuk menghadapi kendala-kendala yang sering terjadi pada Kantor Camat Kuranji Padang agar pembuatan laporannya diperlukan aplikasi khusus dan dapat mengatasi masalah dalam pencarian data penduduk.

1.4 Batasan Masalah

Agar lebih terarahnya penulisan laporan tugas akhir ini maka penulis hanya membahas tentang "Penduduk baru datang dan pindah, proses yang ada dalam penyelenggaraan administrasi kependudukan, dan membuat laporan kependudukan perkelurahan".

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari sistem yang dibuat tersebut, maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Sistem yang dibuat diharapkan dapat membantu permasalahan yang dihadapi Kantor Camat Kuranji Padang. Dengan diterapkannya sistem ini diharapkan segala kendala tentang keterlambatan dan ketidak akuratan laporan-laporan yang berhubungan dengan masalah laporan penduduk perkelurahan dapat diatasi, bahkan mempercepat pembuatan laporan kependudukan yang selama ini dalam terkesan lambat.
2. Dengan menggunakan sistem informasi ini maka pengolahan data penduduk di kecamatan kuranji tidak akan terjadi keterlambatan dalam pembuatan laporan kependudukan dan pengambilan keputusan berdasarkan kelurahan-kelurahan yang ada pada kecamatan tersebut.
3. Informasi yang dibutuhkan dapat dilihat setiap saat dengan mudah dan kapanpun jika dibutuhkan serta penyimpanan datanya terjamin, aman dan tidak banyak memakan tempat.
4. Peranan sistem komputerisasi yang ditunjang dengan penggunaan aplikasi bahasa pemrograman, akan lebih efektif dan efisien serta mempunyai nilai tambah bila dibanding dengan sistem manual.

DAFTAR PUSTAKA

- Jogianto HM. 2001. "Analisa & Disain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis ". Yogyakarta: Andi
- Mangkulo Hengky Alexander. 2004. "Aplikasi *Database* Menggunakan ADO VB 6.0 dan SQLServer 2000". Jakarta: PT. Elex Media Komputindo
- Sukarno Muhammad. 2006. "Membangun Website Dinamis Interaktif dengan PHP-MYSQL (windows dan Linux)". Jakarta: Eska Media
- M. Agus j. Alam. 2000. "Belajar Sendiri Manajemen *Database* Dengan *Microsoft Visual basic 6.0*". Jakarta: PT. Elex Media Komputindo
- Jogiyanto HM. 2004. "Seri Panduan Pemrograman: *Database Visual Basic 6.0 dengan Crystal Reports – Ed. II.*", Yogyakarta: Andi
- <http://one.indoskripsi.com/judul-skripsi-tugas-makalah/sistem-informasi-manufaktur/sistim-informasi-manajemen-kependudukan>
- http://indonetwork.co.id/bcm_baubau/425806/siak-sistem-informasi-kependudukan.htm