BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi mendorong perkembangan manusia dalam melakukan aktifitas, Salah satu manfaat dari perkembangan teknologi ini dapat mempermudah memperoleh informasi yang cepat dan akurat. Perkembangan teknologi tidak akan dapat dihasilkan tanpa ada campur tangan sumber manusia untuk mengelola dan merawatnya dengan baik. Untuk mendapatkan dan menghasilkan informasi, komputer dan teknologinya adalah alat bantu yang paling tepat. Penggunaan komputer bisa diterapkan dalam berbagai bidang dan semua kalangan, Tuntutan kebutuhan akan informasi dan penggunaan komputer yang semakin banyak mendorong terbentuknya sebuah jaringan komputer yang mampu membantu dan melayani berbagai kebutuhan tertentu.

Kemajuan teknologi inilah yang mengharuskan instansi mengikuti perkembangan teknologi dan terus meningkatkan kemampuannya didalam mengelola data-data dan informasi yang lebih akurat dan efisien. Begitu pula suatu instansi pemerintahan membutuhkan suatu sistem informasi yang mendukung kebutuhan instansi pemerintahan dalam menciptakan efisiensi dan efektifitas kerja maupun dalam meningkatkan pelayanan kepada masyarakat. Salah satu lembaga pemerintahan yang berhubungan langsung dengan pelayanan kepada masyarakat adalah pada kantor Kelurahan atau Kepala Desa.

Salah satu bentuk pelayanan kepada masyarakat yang dilakukan oleh kantor Kepala desa adalah pencatatan data-data kependudukan,. Salah satu

kantor Desa yang penulis teliti adalah Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan Kabupaten Bandung, didalam sistem pelayanannya kepada masyarakat masih terdapat beberapa masalah yang hingga saat ini pendataan kependudukan dan pencatatan sipil yang berupa data atau laporan belum dapat secara maksimal didayagunakan untuk pelayanan pubilk. Banyak sekali peristiwa seperti kelahiran, kematian, data penduduk pindah, dan data penduduk datang belum ditata secara benar bahkan masih adanya penduduk yang belum memiliki dokumen kependudukan selain itu juga permasalahan yang ada adalah belum terintegrasinya database kependudukan untuk kepentingan-kepentingan yang lain yang pada dasarnya setiap informasi yang diperoleh adalah dari data penduduk yang ada pada seksi pemerintahan dan merupakan seksi yang berhubungan langsung dengan masyarakat dan menjadi tolak ukur pada seksi-seksi lainnya karena pada sistem yang lama sering terjadinya kehilangan arsip-arsip penting sehingga sering terlambatnya data dan informasi yang dibutuhkan oleh masyarakat sehingga pelayanannya pun menjadi kurang baik dan maksimal.

Dari permasalahan-permasalahan yang telah diungkapkan diatas, maka penelitian ini menjadi sangat penting terutama bagi pihak kantor Kepala Desa itu sendiri, dengan adanya suatu masalah yang ditemukan maka suatu pemecahan dari permasalahannya pun dapat terungkap dan dipecahkan dengan baik sehingga membantu kinerja pegawai yang ada di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan Kabupaten Bandung ini dalam membantu dan melayani masalah kependudukan sehingga dapat terwujudnya suatu tata pemerintahan

yang baik juga dapat memberikan kemudahan pelayanan dari suatu instansi di masa yang akan datang guna meningkatkan kinerja pemerintah.

Dengan adanya suatu sistem yang terintegrasi dengan baik didalam pelayanan di kantor Kepala Desa ini, diharapkan dapat membantu kinerja pelayanan pada kantor Kepala Desa dalam menciptakan efisiensi dan efektifitas kerja maupun dalam meningkatkan pelayanan kepada masyarakat. Dengan adanya sistem informasi ini maka kebutuhan informasi yang menuntut kelengkapan dan kecepatan dalam penyampaian informasi menjadi terealisasi. Untuk mewujudkan kebutuhan dan tuntutan di masa yang akan datang, maka dalam pembangunan kesejahteraan rakyat, pemerintah dapat menempuh strategi bidang yang didasarkan pada perumusan kebijakan kependudukan yang diarahkan untuk pengendalian kualitas, peningkatan kualitas serta pengarahan terhadap otonomi daerah yang berkelanjutan sesuai hasil yang telah dicapai pada saat ini. Untuk itu diperlukan komitmen dan kerja sama diberbagai instansi pemerintah.

Pada hakekatnya strategi yang akan dicapai dalam penelitian ini adalah upaya didalam penertiban data-data atau pun informasi kependudukan, yang tidak hanya dalam penerbitan data, tetapi juga harus tersistem, konkrit dan pragmatis. Artinya mudah dipahami oleh penduduk maupun petugas pada pelayanan di Kantor Kepala Desa sehingga secara hukum dapat melindungi, mengakui dan mengesahkan status kependudukan yang dibutuhkan guna memudahkan atau melancarkan urusan dalam kehidupan sehari-hari. Kebijakan-kebijakan yang dilakukan pemerintah untuk tujuan jangka panjang

mengacu pada kebijakan strategis, yaitu menjadikan faktor kependudukan sebagai titik sentral pembangunan yang berkelanjutan, karena kedepan hendaknya diupayakan pemahaman dari berbagai fenomena kependudukan dan dinamikanya didalam proses pembangunan.

Berdasarkan latar belakang di atas, penulis membuat suatu rancangan sistem informasi yang terintegrasi. Untuk itu penulis memilih judul "**Sistem Informasi Pemerintahan Desa di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan Kabupaten Bandung".**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Adapun Identifikasi dan rumusan masalah adalah sebagai berikut :

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka penulis mengidentifikasikan masalah sebagai berikut :

1. Belum adanya cara yang terotomasisasi sehingga data kelahiran, data kematian penduduk, penduduk pindah dan penduduk yang datang dapat ter*update* langsung ke data KK yang telah tercatat sebelumnya.
2. Masih terdapat kesalahan dalam pengolahan data kematian, kelahiran, kepindahan dan penduduk yang datang
3. Penyajian laporan kependudukan yang lambat dari waktu yang telah ditentukan. karena data yang ada tidak terintegrasi dengan baik.

1.2.2 Rumusan Masalah

Agar Pembahasan tidak meluas dan tidak menimbulkan terjadinya penyimpangan dari permasalahan yang ada, maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem pemerintahan desa yang sedang berjalan di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan
2. Bagaimana perancangan sistem Informasi Pemerintahan Desa di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan
3. Bagaimana implementasi sistem Informasi Pemerintahan Desa di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan dari penelitian adalah sebagai berikut :

1.3.1 Maksud Penelitian

Berdasarkan permasalahan di atas, maka maksud penelitian ini adalah untuk membuat suatu sistem informasi pemerintahan desa di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan Kabupaten Bandung sesuai dengan kebutuhan yang ada.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Sedangkan tujuan yang ingin dicapai didalam pembuatan sistem informasi ini adalah :

1. Untuk mengetahui sistem yang .sedang berjalan pada Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan
2. Untuk membuat perancangan sistem Informasi pemerintahan desa pada Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan.
3. Untuk mengetahui implementasi sistem Informasi Pemerintahan Desa di Kantor Kepala Desa Rancaekek wetan. .

1.4 Kegunaan Penelitian

Adapun Kegunaan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1.4.1 Kegunaan Praktis

Bagi Kantor Kepala Desa

Dengan adanya hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat dan dapat dijadikan bahan perbandingan dalam upaya perbaikan masalah yang terkait dalam bidang sistem informasi pemerintahan desa yang akan di teliti tersebut.

1.4.2 Kegunaan akademis

1. Bagi Pengembangan Ilmu

   Diharapkan sistem ini dapat menambah ilmu yang telah ada sebelumnya.

2. Bagi Peneliti lain

   Sebagai bahan acuan bagi peneliti lain yang akan melakukan penelitian dibidang yang sama.

3. Bagi Penulis

   Dengan adanya perancangan dan pembangunan Sistem Informasi ini diharapkan dapat membantu menambah pengetahuan dan kinerja penulis.

1.5 Batasan Masalah

Sistem Informasi Pemerintahan Desa di Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan Kabupaten Bandung adalah suatu sistem yang mencatat, mengolah, dan menghasilkan Informasi bagi pihak yang berkepentingan (Kecamatan, Lurah, sekdes, Bagian Pemerintah Desa,, RW, RT dan penduduk itu sendiri).

Dibatasi oleh hal-hal sebagai berikut :

1. Sistem ini hanya terbatas pada pembuatan surat kelahiran, surat kematian, surat pindah. Sistem informasi yang di bangun ini secara otomatis mempengaruhi jumlah anggota data keluarga yang ada pada kartu keluarga dan jumlah penduduk
2. Hanya menyampaikan surat pengantar KK dan KTP kepada kecamatan, tanpa melakukan proses pembuatan KK dan KTP
3. Terbatas dalam pembuatan laporan data kelahiran, kematian data penduduk yang pindah dan yang datang pertahunnya..
4. Aplikasi dari sistem Informasi ini dibangun dengan menggunakan pemrograman PHP sebagai frontend dan menggunakan database

MySQL sebagai backend serta menggunakan Sistem Operasi Windows XP Profesional

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada Kantor Kepala Desa Rancaekek Wetan Kabupaten Bandung yang beralamat di Jalan Raya Rancaekek-Majalaya No.97 Rancaekek Kab.Bandung 40394.

Sedangkan waktu penelitian seperti terlihat pada tabel dibawah ini :

Tabel 1.1 Waktu Penelitian

No	Kegiatan	Tahun 2010																			
		Februari				Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Analisis Kebutuhan	■	■	■	■																
2.	Desain Sistem				■	■	■	■													
3.	Penulisan Kode Program							■	■	■	■	■	■								
4.	Pengujian Program												■	■	■	■	■				
5.	Penerapan Program																■	■	■	■	■