

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi yang sangat cepat saat ini, sehingga baik langsung maupun tidak langsung dapat merubah berbagai aktifitas manusia. Kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi sangat berkaitan dengan keberadaan sistem informasi. Perkembangan teknologi juga dimanfaatkan untuk mengembangkan suatu instansi agar dapat mempermudah cara kerja dan menghasilkan informasi atau hasil yang sesuai harapan. Dengan adanya sistem informasi akan mempermudah kinerja suatu instansi sehingga dalam melakukan pengolahan data dapat dilakukan dengan cepat tepat dan akurat.

Kedudukan kelurahan merupakan perangkat daerah kabupaten dibawah kecamatan sebagai pelaksana teknis kewilayahan yang mempunyai wilayah kerja tertentu dan dipimpin oleh seorang lurah. Kelurahan mempunyai wewenang dalam program raskin pemerintah yaitu pendistribusian ke rumah tangga sasaran.

Raskin merupakan subsidi pangan dalam bentuk beras yang diperuntukkan bagi rumah tangga berpenghasilan rendah sebagai upaya dari pemerintah untuk meningkatkan ketahananpangan dan memberikan perlindungan sosial pada rumah tangga sasaran. Melalui program ini pemerintah memberikan bantuan kepada masyarakat miskin untuk mendapatkan hak atas pangan.

Secara umum permasalahan yang terjadi pada bantuan pemberian raskin masih belum optimal, banyak terjadi kendala dalam pemberian bantuan seperti kesalahan

dalam menginput data warga sehingga dalam pemberian raskin sedikit atau banyaknya warga terkadang protes karena warga yang seharusnya berhak mendapatkan bantuan tetapi mereka tidak dapat, begitu juga sebaliknya warga yang seharusnya tidak berhak malah mendapatkan bantuan raskin tersebut.

Pentingnya pengolahan data kependudukan dalam pemerintahan, maka diperlukan pembuatan program aplikasi pada pengolahan data kependudukan di Kantor Kelurahan Desa Triharjo menggunakan pengolahan database agar pengolahan data menjadi terintegrasi dan terorganisasi dalam satu tempat penyimpanan secara komputerisasi, sehingga memudahkan pihak kelurahan dalam pengoperasiannya dan memperkecil kesalahan-kesalahan yang mungkin terjadi serta memudahkan dalam pembuatan laporan kependudukan.

Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat membantu instansi pemerintah desa dalam melakukan pengolahan data kependudukan agar lebih mudah, cepat dan akurat yang berkaitan dengan kegiatan pemberian raskin yang diadakan oleh Kantor Kelurahan Desa Triharjo. Berdasarkan latar belakang yang telah dikemukakan diatas maka penulis ingin melakukan penelitian tersebut dengan judul "Sistem Informasi Pengelolaan Penerima Raskin Pada Kelurahan Triharjo".

## 1.2 Rumusan Masalah

Setelah mengkaji dan melihat latar belakang yang penulis paparkan di atas, maka dapat dirumuskan masalah sebagai berikut : “Bagaimana membangun Sistem Informasi Pengelolaan Penerima Raskin pada Kelurahan Triharjo?”

## 1.3 Batasan Masalah

Agar pembahasan tidak menyimpang dari tujuan penelitian, maka dibuat batasan masalah sebagai berikut:

Pembuatan program aplikasi untuk pemerintah desa mengenai sistem pengolahan data dan pembuatan laporan.

Fitur :

- 1) Pengolahan data petugas
- 2) Pengolahan data Kartu Keluarga (KK)
- 3) Pengolahan data Kartu Raskin
- 4) Pengolahan Rekap Data

Laporan :

- 1) Laporan data Kartu Raskin
- 2) Kartu Raskin

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan penelitian ini adalah:

1. Untuk Membangun Sistem Informasi Pengelolaan Penerima Raskin pada Pemerintah Desa Triharjo.
2. Untuk Mengetahui Sistem Informasi Pengelolaan Penerima Raskin yang sedang berjalan pada Pemerintah Desa Triharjo.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang diharapkan dari proses penelitian ini adalah :

1. Bagi Penulis, Sebagai penerapan dan pengembangan ilmu yang sudah didapat diperkuliahan selama masa studi di STMIK AMIKOM Yogyakarta, serta sebagai bukti ikut serta dalam pengembangan ilmu pengetahuan teknologi dan informasi,
2. Bagi Pemerintah Desa Triharjo, Membantu pengolahan data secara akurat, tepat waktu, dan relevan, serta meningkatkan mutu pelayanan terhadap warga yang menerima raskin.
3. Bagi STMIK AMIKOM Yogyakarta, Sebagai referensi bahan bagi mahasiswa yang akan melakukan penelitian dalam bidang yang sama.

#### **1.6 Metode Penelitian**

Pengumpulan data sangatlah penting dalam penyusunan skripsi ini. Dalam pembuatan skripsi ini penulis menerapkan pengambilan data sebagai berikut :

1. Pengumpulan Data
  - a. Metode Interview

Interview merupakan cara pengambilan data dengan melakukan wawancara. Dalam hal ini penulis akan melakukan wawancara secara langsung dengan pihak terkait yaitu Pemerintah Desa Triharjo.

#### b. Metode Observasi

Metode ini dilakukan dengan cara penulis mengamati secara langsung proses pendataan warga penerima raskin untuk mendapatkan informasi lain yang tidak didapat dari metode wawancara.

#### c. Metode Kepustakaan

Metode penelitian yang dilakukan dengan cara penulis mencari dan mempelajari buku-buku, literatur-literatur yang terdapat di buku cetak yang berkaitan dengan tema judul skripsi yang penulis ambil.

### 2. Mendefinisikan Masalah

Sesuai dengan tugas penelitian yaitu untuk memberikan, menerapkan, mengamalkan dan mengatasi permasalahan atau persoalan-persoalan, maka penelitian dapat pula digolongkan dari sudut pandang ini. Sehingga penggolongan ini bias mencakup penggolongan yang disebut sebelumnya.

### 3. Perancangan

Pada tahap ini akan dilakukan proses perancangan yang menggunakan metode perancangan terstruktur melalui tahapan pembuatan perencanaan, pembuatan konsep dan pembuatan program yang telah disesuaikan berdasarkan kebutuhan produk.

#### 4. Produksi

Pada tahap ini dilakukan proses eksekusi data yang akan diolah. Pada proses produksi tentunya pengolahan data telah didasarkan pada hasil analisa data yang telah dilakukan sebelumnya.

#### 5. Implementasi

Penelitian yang bertujuan untuk mengembangkan keterampilan-keterampilan baru, cara pendekatan baru, untuk memecahkan masalah dengan penerapan langsung di lapangan secara nyata.

#### 6. Evaluasi

Penelitian yang bertujuan untuk memeriksa proses perjalanannya suatu program.

### 1.7 Sistematika Penulisan

Penyusunan dan penulisan skripsi ini penulis menerapkan sistematika penulisan sebagai berikut:

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan tentang pengantar dari tema judul skripsi penulis. Dalam bab ini membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

#### **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini menjelaskan tentang landasan teori yang digunakan untuk perancangan sistem informasi dan aplikasi yang digunakan dalam pembuatan program.

### **BAB III ANALISIS PERANCANGAN SISTEM**

Bab ini membahas tentang analisis pembuatan sistem dan perancangan sistem informasi yang akan dibuat.

### **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Bab ini berisi tentang implementasi dan pembahasan program aplikasi yang telah disusun.

### **BAB V PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan dari bab-bab yang ada dan saran guna melengkapi dan menyempurnakan pengembangan sistem ini untuk kedepannya.

