



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang sangat pesat membuat kita untuk lebih membuka diri dalam menerima perubahan-perubahan yang terjadi akibat kemajuan dan perkembangan tersebut. Berbagai tantangan dan perubahan yang luar biasa cepat ditambah dengan membanjirnya informasi melalui alat atau media komunikasi yang serba canggih. Hal itu memiliki pengaruh cukup besar dalam menciptakan manajemen yang modern dan tangguh. Penggunaan teknologi informasi juga berkembang pada dunia keagamaan dan kesehatan seperti di Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba.

Pencatatan kesehatan calon pengantin merupakan salah satu faktor yang sangat penting dalam melaksanakan pernikahan di Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba. Informasi yang mendalam dan terperinci mengenai kesehatan calon pengantin dapat menentukan layak atau tidaknya untuk menjalin suatu hubungan agar terciptanya keluarga yang sehat.

Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba merupakan salah satu instansi yang berada dibawah Kementerian Agama. Kantor Urusan Agama bergerak dibidang keagamaan salah satunya yaitu melaksanakan program pernikahan bagi calon pengantin yang ingin menikah.

Dalam melaksanakan pernikahan calon pengantin melakukan pemeriksaan kesehatan reproduksi yang dilakukan pada layanan kesehatan terdekat. Pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba pencatatan kesehatan reproduksi calon pengantin masih belum efektif dan efisien hal itu dikarenakan pegawai sulit dalam mencari data calon pengantin karena masih dilakukan secara manual dengan mencatat didalam buku besar sehingga sulit untuk mencari data, lambatnya dalam mendapatkan informasi dari layanan kesehatan Puskesmas Way Tuba serta sulitnya dalam pengarsipan data calon pengantin di Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba.



Berdasarkan latar belakang diatas, penulis bermaksud membuat suatu aplikasi agar dapat meningkatkan efisiensi pegawai Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba. Aplikasi tersebut dapat melakukan interaksi dengan pihak yang terkait, meyimpan data kesehatan pengantin, menerima informasi kesehatan calon pengantin dengan cepat. Maka penulis menyusun laporan akhir dengan judul **“Aplikasi Pelayanan Kesehatan Reproduksi Terpadu Bagi Calon Pengantin Pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba Berbasis Website”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas, maka permasalahan yang dibahas dalam penulisan laporan ini, yaitu “Bagaimana membangun sebuah aplikasi untuk melakukan pencatatan calon pengantin pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba ?

1.3 Batasan Masalah

Penulis memberikan batasan masalah dalam membangun Aplikasi Pelayanan Kesehatan Reproduksi Terpadu Bagi Calon Pengantin Pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba Berbasis *Website* ini agar tidak menyimpang dari permasalahan yang dikemukakan diatas, yaitu:

1. Aplikasi yang akan dibangun digunakan oleh Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba, Puskesmas Way Tuba dan Calon Pengantin
2. Pengolahan data pada Aplikasi Pelayanan Kesehatan Reproduksi Terpadu Bagi Calon Pengantin Pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba Berbasis *Website* berpusat pada data calon pengantin yang berdomisili di Kecamatan Way Tuba.
3. Menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan system database MySQL.

1.4 Tujuan dan Manfaat

1.4.1 Tujuan



Adapun tujuan dari pembangunan Aplikasi Pelayanan Kesehatan Reproduksi Terpadu Bagi Calon Pengantin Kecamatan Way Tuba Pada Kantor Urusan Agama Berbasis *Website* ini adalah sebagai berikut:

1. Membangun suatu aplikasi pelayanan kesehatan bagi calon pengantin berbasis *Website* untuk Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba tentang pengolahan data laporan kesehatan calon pengantin setiap periode berdasarkan laporan yang masuk.
2. Menerapkan ilmu yang didapat selama mengikuti perkuliahan serta menambah pengalaman dan wawasan dalam bidang penelitian.
3. Untuk memenuhi salah satu syarat mata kuliah guna menyelesaikan Pendidikan Diplomatika Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya

1.4.2 Manfaat

Adapun manfaat dari penulisan laporan akhir :

1. Sebagai sarana untuk membantu Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba dalam meningkatkan kinerja instansi agar memanfaatkan teknologi dengan membangun sebuah Aplikasi Pelayanan Kesehatan Reproduksi Terpadu Bagi Calon Pengantin Kecamatan Way Tuba Pada Kantor Urusan Agama Berbasis *Website*.
2. Sebagai sarana untuk mengimplementasikan dan memanfaatkan ilmu pengetahuan yang diperoleh selama di Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Dapat menjadi acuan bagi mahasiswa lain dalam pembuatan aplikasi berbasis *website* dimasa yang akan datang.

1.5 Tempat dan Waktu Kegiatan

1.5.1 Tempat Pelaksanaan

Lokasi penelitian yang dilakukan oleh penulis yaitu :

Nama Instansi : Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba

Alamat Perusahaan : Jl. Jendral Rya Cudu Nomor 416, Kampung Way



Tuba , Kecamatan Way Tuba, Kabupaten
Way Kanan

1.5.2 Waktu Pelaksanaan

Kegiatan pengambilan data berlangsung selama 3 bulan yang dilaksanakan pada tanggal 27 April 2021 s/d 27 Juli 2021.

1.6 Teknik Pengumpulan Data

Adapun dalam penyusunan laporan akhir ini penulis menggunakan metode-metode pengumpulan data sebagai berikut:

a. Observasi

Untuk mencari kelengkapan data mengenai penyusunan Laporan Akhir ini, penulis mengamati atas apa yang dikerjakan oleh Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba.

b. Wawancara

Penulis melakukan wawancara dengan Bapak Muhammad Kosim, S.Pd. I. selaku Kepala pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba mengenai aplikasi yang akan dibuat dan informasi mengenai instansi yang dibutuhkan penulis untuk Laporan Akhir ini.

c. Dokumentasi

Mengumpulkan data dan informasi yang diperlukan dengan menggunakan literal-literal kepustakaan meliputi Laporan Akhir dan Laporan Kerja Praktik dari alumni-alumni, meminjam buku, browsing di internet, hingga mengumpulkan data-data yang diperlukan pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba.

1.7 Sistematika Penulisan

Dengan demikian agar mendapatkan gambaran yang jelas mengenai isi dan pembahasannya, maka penulisan Laporan Akhir ini disusun dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

**BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini menjelaskan mengenai laporan tugas akhir ini secara garis besar dengan singkat dan jelas mengenai Latar Belakang, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan dan Manfaat, Metode Pengumpulan Data, Sistematika Penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini isinya adalah menjelaskan mengenai landasan teori yang akan digunakan sebagai dasar pembahasan pada laporan ini. Secara garis besar tinjauan pustaka ini akan membahas mengenai pengertian yang berkaitan dengan teori umum, teori judul, dan teori program yang berkaitan dengan aplikasi yang akan dibuat.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini isinya adalah uraian tentang sejarah Kantor Urusan Agama, Visi dan Misi Kantor Urusan Agama, Struktur Organisasi Kantor Urusan Agama serta uraian tugas per divisi Kantor Urusan Agama.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini isinya adalah pembahasan mengenai Aplikasi Pelayanan Kesehatan Reproduksi Terpadu Bagi Calon Pengantin Pada Kantor Urusan Agama Kecamatan Way Tuba Berbasis *Website* secara terperinci.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini isinya adalah bab penutup yang di dalamnya berisi poin-poin dari berbagai hal yang telah dibahas pada bab sebelumnya menjadi sebuah kesimpulan. Selain itu pada bab ini juga memiliki beberapa saran dari penulis terkait dengan isi laporan.