

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

CV. Suminar Pratama merupakan sebuah perusahaan biro jasa yang memberikan layanan pembuatan surat surat keimigrasian khususnya di Yogyakarta. Perihal perijinan dan dokumen-dokumen keimigrasian warga negara asing dapat didapatkan informasi dan persyaratan melalui CV. Suminar Pratama. Dalam penyajian informasi masih dilaksanakan secara sederhana dengan menggunakan brosur atau pamphlet sederhana. Perusahaan mengharapkan aplikasi yang dapat diakses secara online. Perusahaan butuh media informasi berbasis website.

Aplikasi berbasis website dapat menjadi solusi untuk dijadikan media informasi maupun system informasi manajemen. Aplikasi berbasis website mengharuskan setiap user memiliki browser agar bisa mengakses melalui perangkat mobile maupun atau PC. Informasi yang berubah dapat diakses secara cepat jika system bekerja secara online, jika offline maka update info terbaru dilakukan secara manual. Aplikasi berbasis web dapat dirancang agar admin atau staf perusahaan dapat melakukan update dan monitoring dengan mudah, informasi dapat diakses oleh konsumen maupun pimpinan perusahaan melalui perangkat mobile atau desktop.

Merekomendasikan pengembangan aplikasi web sebagai media informasi online, serta menggunakan sebuah website responsif yang bisa diakses dengan baik oleh segala gadget dan memiliki kemampuan untuk mendukung kegiatan transaksi dan monitoring secara online, sekaligus untuk menyampaikan informasi yang bisa diakses kapanpun dan dimanapun.

1.2 Tujuan Penelitian

Sebelum pembuatan website ini pastinya kami menemukan suatu permasalahan yang mungkin dengan kami membuat proyek ini maka permasalahan tersebut bisa diminimalisir. Sebelumnya warga negara asing maupun warga negara Indonesia yang ingin mengakses informasi mengenai urusan paspor dan visa tentunya mengunjungi institusi negara yang secara langsung mengurus hal tersebut adalah Direktorat Jenderal Imigrasi yang juga memiliki sebuah website. Tidak ada permasalahan yang signifikan dalam website tersebut, hanya saja pada website seperti kelengkapan informasi yang ada dalam website Direktorat Jenderal Imigrasi masih kurang lengkap. Maka dalam website baru akan dilengkapi dengan informasi seperti persyaratan pembuatan Laporan Nikah, Laporan Lahir, Laporan Mati dan informasi-informasi lainnya terkait layanan imigrasi.

Penelitian ini kami buat sebagai salah satu solusi menambah referensi para WNA atau WNI yang mengalami kesulitan dalam mencari informasi keimigrasian di Indonesia terlebih di Yogyakarta tentang syarat dan ketentuan yang berlaku di Indonesia mulai dari pembuatan Perpanjangan Visa, Perpanjangan Izin Tinggal Kunjungan, Alih Jabatan ITAS TKA dan Penanaman Modal, Laporan Lahir, Laporan Nikah, EPO (Exit Permit Only) dan dokumen-dokumen lainnya terkait layanan keimigrasian.

1.3 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian pada latar belakang di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah: Bagaimana menyajikan sebuah media informasi keimigrasian yang bisa lebih mudah dipahami oleh semua kalangan?

1.4 Batasan Masalah

Untuk mempersempit proyek magang ini maka dibuat Batasan-batasan sebagai berikut:

- a. Website dibuat menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan HTML5 dengan menggunakan Codeigniter.

- b. Target hanya berfokuskan pada WNI dan WNA yang mencari mengenai informasi tentang keimigrasian.
- c. Hanya terdapat 2 user website, yaitu admin dan pengunjung website.
- d. Informasi yang tersedia selain bagian berita jarang dilakukan update karena aturan yang sudah dibuat tidak berubah-ubah dan tidak membutuhkan informasi yang realtime.
- e. Database dibuat dengan PHPMyAdmin
- f. Login hanya dapat dilakukan oleh admin yang username dan passwordnya sudah dibuat sebelumnya.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dari Tugas Akhir kami adalah sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Pada bab ini berisi latar belakang masalah atau latar belakang proyek, tujuan penelitian, rumusan masalah, batasan masalah, dan sistematika.

Bab II Tinjauan Pustaka

Pada bab ini berisi teori penunjang, dan referensi berupa buku, jurnal, dan laporan tugas akhir.

Bab III Tinjauan Umum

Pada bab ini berisi deskripsi singkat obyek, hasil pengumpulan data, solusi yang diusulkan.

Bab IV Perancangan dan Pembahasan

Pada bab ini berisi rancangan proyek, implementasi *coding* dan desain, serta evaluasi rancangan dan pengerjaan proyek.

Bab V Penutup

Pada bab ini berisi kesimpulan dari hasil akhir penilaian proyek.