

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPIB.

2. Dilarang mengemukakan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPIB.

1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

PT Abata Citra Solusi merupakan perusahaan yang berfokus memberikan layanan pengembangan aplikasi. Sebagai penyedia jasa layanan, PT Abata Citra Solusi sudah memiliki beberapa *client*, salah satu *client* tersebut merupakan lembaga pemerintahan yaitu Kementerian Dalam Negeri Republik Indonesia (Kemendagri).

Kemendagri menghimpun sebuah informasi dari *Non Government Organization* (NGO) atau dalam Bahasa Indonesia disebut Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM), berupa program kolaborasi NGO yang mendukung program Pembangunan Daerah. Informasi tersebut adalah Rencana Kerja Tahunan dalam mengelola informasi ini masih menggunakan cara manual yaitu NGO mengajukan informasi tersebut dengan mendatangi langsung ke Kementerian Dalam Negeri. Salah satu masalah yang muncul dalam proses ini adalah manajemen berkas yang kurang tertata dengan baik serta prosedur yang seharusnya bisa dilakukan dengan cepat menjadi kurang efisien.

Guna mendukung Peraturan Presiden Nomor 95 Tahun 2018 tentang Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE), maka Kementerian Dalam Negeri bekerjasama dengan PT Abata Citra Solusi membuat suatu aplikasi berbasis web dengan nama Sistem Informasi Non Government Organization (SINGO).

SINGO memfasilitasi kebutuhan untuk fungsi mengelola informasi yang diajukan oleh NGO kepada Kementerian Dalam Negeri agar lebih tertata dengan baik serta proses mengajukan rencana kerja menjadi efisien.

1.2 Tujuan

Tujuan dari Pembuatan aplikasi SINGO modul rencana kerja dibuat, yaitu:

1. Menyediakan fasilitas membuat informasi Rencana Kerja Tahunan.
2. NGO dapat memberikan informasi Rencana Kerja Tahunan tanpa harus datang ke kantor Kemendagri.

1.3 Manfaat

Manfaat dari Pembuatan Aplikasi SINGO modul rencana kerja ini dibuat agar informasi yang dikelola dari *Non Government Organization* (NGO) dapat tertata dengan baik serta proses mengajukan rencana kerja tahunan menjadi efisien.

1.4 Ruang Lingkup

Ruang lingkup dari Pembuatan Aplikasi SINGO modul rencana kerja ini dibuat, yaitu:

1. Dibangun dan dikembangkan menggunakan metodologi prototipe.
2. Pada *backend* menggunakan *framework* laravel.
3. Pada *frontend* menggunakan *framework* bootstrap.
4. Hanya berbasis web.
5. Perancangan *database* dikerjakan oleh tim Abata.