

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 IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

RINGKASAN

FARHAN ZULKARNAIN. Pembuatan Aplikasi Sistem Informasi NGO Modul Laporan Tahunan dan Keuangan di PT Abata Citra Solusi. *Development of Web Based Application NGO Information System Annual and Financial Reports Module in PT Abata Citra Solusi*. Dibimbing oleh INNA NOVIANTY.

PT Abata Citra Solusi adalah perusahaan yang bergerak di bidang industri jasa teknologi dan informasi. Salah satu jasa yang disediakan oleh PT Abata Citra Solusi adalah pembuatan dan pengembangan sistem informasi. Pelanggan atau *client* dari PT Abata Citra Solusi datang dari berbagai macam bidang usaha, perusahaan swasta hingga institusi negara. PT Abata Citra Solusi dipercaya oleh Kemendagri untuk membuat sebuah sistem yang nantinya akan digunakan oleh Kemendagri.

Kementerian Dalam Negeri menghimpun informasi dari *non-government organization* (NGO) atau dalam bahasa Indonesia disebut Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) berupa program kolaborasi NGO untuk mendukung program pembangunan daerah. NGO diwajibkan untuk membuat laporan tahunan dan laporan keuangan yang akan diserahkan kepada Kemendagri di setiap akhir tahun selama kegiatan di Indonesia berlangsung. Lokasi program kerja NGO yang tersebar di seluruh nusantara terkadang menjadi kendala dalam proses penyerahan laporan tersebut dari segi biaya maupun waktu. Masalah tersebut diharapkan dapat teratasi dengan dibuatnya aplikasi berbasis web Sistem Informasi NGO (SINGO) yang dapat mempersingkat waktu dan biaya dalam proses penyerahan laporan tersebut.

Aplikasi SINGO dibuat menggunakan metode *prototype*. Pada metode ini, *client* hanya mendefinisikan kebutuhan umum sistem, menyerahkan hampir seluruh proses pembuatan aplikasi pada tim pengembang. Tahapan metode ini secara berurutan adalah komunikasi, perencanaan cepat, pemodelan rancangan cepat, pembuatan prototipe, dan penyerahan sistem dan umpan balik. Pembuatan aplikasi SINGO menggunakan bahasa pemrograman PHP pada *framework* Laravel 5.8.

Aplikasi SINGO modul Laporan Tahunan dan Keuangan melibatkan dua pengguna yaitu pengguna NGO dan admin Fasker. Pengguna NGO dapat melakukan pengajuan laporan tahunan, laporan keuangan dan program *monitoring* dan evaluasi. Admin Fasker memiliki wewenang untuk mengecek laporan dan melakukan verifikasi pengajuan program *monitoring* dan evaluasi yang diterima.

Pembuatan sistem berhasil mengimplementasikan fitur penambahan laporan tahunan dan laporan keuangan, fitur pengajuan program *monitoring* dan evaluasi, dan fitur verifikasi program *monitoring* dan evaluasi. Sistem ini juga tidak menutup kemungkinan untuk dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fitur yang dibutuhkan kedepannya.

Kata kunci: Kemendagri, laporan tahunan, metode *prototype*, NGO, SINGO.