

RINGKASAN

ABIGAEL LUMBANBATU. Pembuatan Sistem Informasi *Venture Application Solution* (Vii Apps) Berbasis Web di PT Solutech Inovasi Teknologi. *The Creating of Web-Based Venture Application Solution (Vii Apps) at PT Solutech Inovasi Teknologi*. Dibimbing oleh MARIA SUSAN ANGGREAINY.

PT Solutech Inovasi Teknologi adalah perusahaan *Business to Business* berbasis solusi perangkat lunak di Indonesia dengan keahlian sistem perusahaan global. Tim profesional solutech berfokus pada membangun berbagai solusi perangkat lunak inovatif seperti sistem berbasis *website online*, *platform ecommerce*, dan aplikasi *mobile (native and hybrid)* untuk perusahaan kecil hingga *client* perusahaan di banyak industri.

Solutech menyediakan *platform* untuk membantu perusahaan-perusahaan dalam menyederhanakan pekerjaan mereka dengan menggunakan aplikasi yang disediakan oleh Solutech yaitu *Venture Application Solution (Vii Apps)*. Vii Apps Solution adalah sistem yang mempersonalisasikan aplikasi *website* dan menyediakan modul yang dapat membantu karyawan menyederhanakan dokumentasi pekerjaan mereka dalam aplikasi mereka seperti Modul CMS Perusahaan, Modul Sistem Sumber Daya Manusia, dan lain-lain. Penggunaan *viiapps* diaplikasikan dalam bentuk *webstite template* dimana pada pembuatan sistem ini merupakan *template* yang memiliki format sebagai titik awal untuk aplikasi tertentu sehingga format tidak harus diciptakan kembali setiap kali digunakan untuk membuat *website company profile* yang dapat diakses oleh *client*. Solutech mengubah cara perusahaan melakukan *branding* sendiri yang dapat diakses melalui *website* dan membantu mengelola komunikasi dan keterlibatan dengan karyawan dalam sistem. Pengguna dapat memilih modul mana yang ingin diterapkan dan yang tidak diperlukan untuk perusahaan.

Metodologi yang digunakan dalam Pembuatan Sistem Informasi *Venture Application Solution (Vii Apps) Berbasis Web* di PT. Solutech Inovasi Teknologi menggunakan metodologi prototipe. Metodologi prototipe adalah jenis metodologi yang pengembangannya diperbaiki secara terus menerus sampai semua kriteria dan aplikasi yang dibutuhkan pengguna terpenuhi. Metodologi prototipe terdiri dari lima tahapan, yaitu komunikasi, perencanaan secara cepat, pemodelan perancangan secara tepat, pembentukan prototipe, dan penyerahan sistem/perangkat lunak ke para pelanggan/pengguna, pengirim, dan umpan balik.

Kata kunci: *company profile*, prototipe, *template*, *website*

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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.