



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	2
2 METODE KAJIAN	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Bidang Kajian	2
2.2.1 Komunikasi	3
2.2.2 Perencanaan Secara Cepat	3
2.2.3 <i>Pemodelan</i> Perancangan Secara Cepat	3
2.2.4 Pembentukan Prototipe	3
2.2.5 Penyerahan Sistem atau Perangkat Lunak	4
2.3 Tinjauan Pustaka	4
2.3.1 <i>Website</i>	4
2.3.2 <i>Use case diagram</i>	4
2.3.3 <i>CodeIgniter</i>	4
2.3.4 <i>Xampp</i>	4
2.3.5 CSS (Cascading Style Sheet)	5
2.3.6 Javascript	5
2.3.7 <i>Html</i>	5
2.3.8 <i>MySQL</i>	6
2.3.9 <i>Sublime Text</i>	6
3 KEADAAN UMUM LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI SEKOLAH VOKASI IPB	6
3.1 Sejarah	6
3.2 Identitas LSPV IPB	7
3.3 Struktur Organisasi	8
3.4 Fungsi dan Tujuan	8
3.5 Visi dan Misi	8
3.5.1 Visi	8
3.5.2 Misi	9
4 PEMBUATAN <i>FRONTEND</i> BESERTA <i>BACKEND</i> SISTEM INFORMASI <i>REGISTRASI UJI KOMPETENSI</i>	9
4.1 Prototipe Pertama	9
4.1.1 Komunikasi	9
4.1.2 Perencanaan Secara Cepat	10
4.1.3 <i>Pemodelan</i> Perancangan Secara Cepat	14
4.1.4 Pembentukan Prototipe	26
4.1.5 Penyerahan Sistem / Perangkat Lunak ke Para Pelanggan / Pengguna, Pengirim, dan Umpan Balik	29





4.1.6 Penyerahan Sistem / Perangkat Lunak ke Para Pelanggan / Pengguna, Evaluasi Seminar	30
SIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Simpulan	30
5.2 Saran	31
AFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	33

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies