

## KERANGKA ACUAN KEGIATAN (TERM OF REFERENCE)

Kementerian Negara/Lembaga	: Departemen Pendidikan Nasional/Universitas Mulawarman
Unit Organisasi Satuan	: BAPKSI/Bagian Sistem Informasi
Program	: Pelayanan Data & Informasi
Sasaran	: Peningkatan Pelayanan Data & Informasi
Kegiatan	: <b>Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal</b>
Indikator Keluaran	: Menghasilkan Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal berbasis PHP 5,AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service(WSDL).

### A. RINGKASAN

Dasar Hukum pelaksanaan program pelayanan data dan informasi Universitas Mulawarman adalah Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 019/O/2005 tanggal 31 Maret 2005 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman. Dalam keputusan tersebut khususnya pada Pasal 68L dijelaskan bahwa Subbagian Pelayanan Data dan Informasi mempunyai tugas melakukan pelayanan data dan informasi.

Program Peningkatan Pelayanan Data dan Informasi di lingkungan Universitas Mulawarman ditujukan untuk meningkatkan mutu kinerja Universitas Mulawarman sebagai sebuah lembaga pendidikan tinggi khususnya dalam hal penyediaan data dan informasi. Tersedianya data dan informasi yang akurat, mutakhir serta mudah diperoleh akan membantu semua pihak yang memerlukan baik untuk kepentingan pendidikan maupun untuk kepentingan berbagai aspek pembangunan lainnya.

Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal merupakan portal yang menyediakan informasi-informasi Penerimaan Mahasiswa Baru untuk setiap jadwal Penerimaan Mahasiswa Baru yang terintegrasi dengan sistem informasi akademik,serta menyediakan form pendaftaran bagi mahasiswa yang akan melakukan Pendaftaran secara *online*.

### B. TUJUAN

Membuat Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal yang akan men-digitalisasi dokumen-dokumen penting seperti Ijasah,Transkrip Nilai, KRS, Surat-surat,Dsb

### C. KELUARAN

Menghasilkan Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal berbasis PHP 5,AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service (WSDL).

### D. PELAKSANAAN

Pembuatan Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal berbasis PHP 5,AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service(WSDL) dilakukan melalui tahapan :

- a. Pengumpulan, pengolahan, analisis data yang diperlukan
- b. Desain Sistem dan Database
- c. Implementasi dan Pengkodean
- d. Testing

#### E. JADUAL

Kegiatan Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal berbasis PHP 5, AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service(WSDL) akan dikerjakan oleh pengembang Software yang telah mengembangkan Sistem Informasi Akademik sebelumnya agar memudahkan dalam proses penerjemahan *business processes* ke dalam Sistem yang baru dalam waktu 2 bulan

#### F. BIAYA

Untuk mendukung pelaksanaan kegiatan Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal berbasis PHP 5, AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service(WSDL) diperlukan dana sebesar Rp. 96.100.000.- (sembilan puluh enam juta seratus ribu rupiah) sesuai dengan rincian dalam RAB.

Mengetahui/Menyetujui  
Kepala BAPKSI,



**Drs. H. Irianto, SH**  
NIP. 19580905 198203 1 003

Samarinda, Maret 2013

Ka. Bag. Sistem Informasi,



**Ir. H. Bachruddin B, MP.**  
NIP. 19610828 199003 1 004