

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	: Aplikasi Digitalisasi Database Dosen di Universitas Mulawarman
Indikator Keluaran	: Menghasilkan Aplikasi Digital 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 Database Dosen di Universitas Mulawarman merupakan aplikasi yang berbasis website yang digunakan untuk menghimpun data seluruh tenaga pengajar (Dosen) di lingkungan universitas mulawarman, yang berisi tentang data curriculum vitae dosen beserta data penelitian dan jurnal-jurnal yang dihasilkan. Aplikasi ini dapat diinputkan atau diisikan secara *online* oleh dosen maupun operator di tiap fakultas yang ditugasi untuk hal tersebut.

B. TUJUAN

Membuat Aplikasi Digitalisasi Database Dosen di Universitas Mulawarman yang akan men-digitalisasi data tenaga pengajar (dosen) yang ada di lingkungan Universitas Mulawarman secara lengkap dan detail.

C. KELUARAN

Menghasilkan Aplikasi Digitalisasi Database Dosen di Universitas Mulawarman berbasis PHP 5,AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service (WSDL).

D. PELAKSANAAN

Pembuatan Aplikasi Digitalisasi Database Dosen di Universitas Mulawarman 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. JADWAL


Kegiatan Aplikasi Digitalisasi Dokumen Legal berbasis PHP 5,AJAX, dan MySQL 5 serta mendukung Web Service(WSDL) akan dikerjakan oleh pengembang Software dari Tim pada Bagian Sistem Informasi Unmul bekerjasama dengan Tim ICT Unmul.

F. BIAYA

Biaya yang dibutuhkan untuk kegiatan ini adalah sebesar **Rp 64.250.000,-** dengan rincian terlampir di dalam RAB.

Samarinda, 21 Januari 2015

Mengetahui/Menyetujui
Kepala BAPKSI,



Drs. H. Rizali Irawan, M.Si
NIP. 19620421 198403 1 003

Ka. Bag. Sistem Informasi,



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

TABEL II
PERHITUNGAN ANGGARAN BIAYA UNIT KERJA PER KEGIATAN DAN OUTPUT

Unit Kerja : Bagian Sistem Informasi	TAHUN ANGGARAN 2015	
No Formulir :		
Program : Kelembagan		
Kegiatan : Pengembangan Sistem Informasi		
Sub Kegiatan : Pembuatan Aplikasi Digital Data Base Dosen Universitas Mulawarman		
Indikator	Tolok Ukur Kinerja	Target Kinerja
Masukan :	Terselenggaranya Tri Dharma Perguruan Tinggi	100%
Keluaran : Pembuatan Aplikasi Digital Data Base Dosen Universitas Mulawarman		
ANGGARAN BELANJA		
Jenis belanja	Rincian biaya (satuan x harga)	Jumlah Anggaran (Rp.)
I. BIAYA LANGSUNG		
A. Biaya Variabel		
Jumlah Biaya Variabel		Rp -
Jenis Kegiatan		
1 Penanggung Jawab	1 Org x 1 KEG x Rp 500.000	500.000
2 Redaktur	3 Org x 1 KEG x Rp 450.000	1.350.000
3 Pengumpulan Data	2 Org x 1 KEG x Rp 400.000	800.000
4 Analisis, Desain Sistem dan Database	4 Org x 1 KEG x Rp 350.000	1.400.000
5 Implementasi dan Pengkodean	4 Org x 1 KEG x Rp 300.000	1.200.000
6 Testing dan Perbaikan Sistem	4 Org x 1 KEG x Rp 500.000	2.000.000
8 Transfer Knowledges dan Pelatihan Operator Per Fak.	14 Org x 1 KEG x Rp 500.000	7.000.000
9 Biaya Pembuatan Aplikasi	1 PKT x 1 KEG x Rp 50.000.000	50.000.000
Jumlah Biaya Tetap		Rp 64.250.000
JUMLAH BIAYA LANGSUNG (A)		Rp 64.250.000
II. BIAYA TIDAK LANGSUNG		
JUMLAH BIAYA TIDAK LANGSUNG (B)		
Jumlah Biaya Total (A + B)		Rp 64.250.000
Biaya Langsung Per output (A)		Rp 32.125.000
Biaya Total Per output (A + B) /jumlah keluaran		Rp 32.125.000

*) PM = data diisi setelah rencana biaya seluruh unit kerja pada satker bersangkutan diperoleh harga satuan disesuaikan dengan SBU 2014

Samarinda,
Kepala BAPKSI,


Drs. H. Rizali Irawan, M.Si
NIP. 19620421 198403 1 003

KERTAS KERJA RKA-KL
RINCIAN BELANJA SATUAN KERJA
TAHUN ANGGARAN 2014

KEMEN/LEMB : (023)
UNIT ORG : (04)
PROGRAM : (023.04.08)
SATUAN KERJA : (415165)
PROFINSI : (16)
LOKASI : (51)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
DITJEN PENDIDIKAN TINGGI
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN
KALIMANTAN TIMUR
KOTA SAMARINDA

Semula

KEMEN/LEMB : (023)
UNIT ORG : (04)
PROGRAM : (023.04.08)
SATUAN KERJA : (415165)
PROFINSI : (16)
LOKASI : (51)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
DITJEN PENDIDIKAN TINGGI
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN
KALIMANTAN TIMUR
KOTA SAMARINDA

KERTAS KERJA RKA-KL
RINCIAN BELANJA SATUAN KERJA
TAHUN ANGGARAN 2014

Menjadi

KODE	PROGRAM/KEGIATAN/SUB KEGIATAN/ RINCIAN BELANJA	PERHITUNGAN TAHUN 2014			KODE	PROGRAM/KEGIATAN/SUB KEGIATAN/ RINCIAN BELANJA	PERHITUNGAN TAHUN 2014		
		VOLUME	HARGA SATUAN	JUMLAH BIAYA			VOLUME	HARGA SATUAN	JUMLAH BIAYA
4078	Layanan Triadharma di Perguruan Tinggi				4078	Layanan Triadharma di Perguruan Tinggi			
4078.055	dokumen pengembangan sistem tata kelola, kelembagaan dan SDM (BOPTN)				4078.055	dokumen pengembangan sistem tata kelola, kelembagaan dan SDM (BOPTN)			
25	penyusunan perencanaan dan penganggaran universitas (BOPTN)				25	penyusunan perencanaan dan penganggaran universitas (BOPTN)			
1	pelatihan teknik penyusunan lakip dan renbis				1	pelatihan dinas konsultasi dan koordinasi penyusunan LAKIP			
521211	belanja bahan				2	perjalanan dinas			
	- belanja ATK dan habis pakai	1 keg	115.000,000	115.000,000	2	perjalanan dinas dan bimbingan teknis penyusunan lakip	3 org	13.376,000	40.128,000
521213	honor output kegiatan				3	perjalanan dinas	4 org	12.790,000	51.160,000
	(KPPN,046-samarinda)	1 keg	4.850,000	4.850,000		honor output kegiatan	1 keg	14.250,000	14.250,000
521219	belanja barang non operasional lainnya					panitia pengelola kegiatan (32 org)	1 pkt	50.000,000	50.000,000
	(KPPN,046-samarinda)	4 pkt	7.700,000	30.800,000		Biaya pembuatan aplikasi			
	- sewa tempat pelatihan				4	maintenace jaringan internet kampus universitas mulawarman	1 keg	106.506,000	106.506,000
522151	belanja jasa profesi				5	perbaikan dan perawatan jaringan			
	(KPPN,046-samarinda)	16 org	900,000	14.400,000		belanja barang operasional lainnya	100 eks	250,000	25.000,000
	- narasumber (2 org x 8 jam)					- biaya cetak	1 keg	15.050,000	15.050,000
	- Moderator (2 org x 8 jam)					honor output kegiatan			
524111	belanja perjalanan biasa					panitia pengelola kegiatan			
	(KPPN,046-samarinda)	2 org	10.072,000	20.144,000					
	- perjalanan dinas narasumber								
1	penyusunan blue print ICT umum 2014 - 2018								
521119	belanja barang operasional lainnya								
	(KPPN,046-samarinda)	100 eks	250,000	35.250,000					
	- biaya cetak	1 keg	10.250,000	10.250,000					
	- belanja ATK dan bahan habis pakai								
521213	honor output kegiatan								
	(KPPN,046-samarinda)	1 keg	5.650,000	5.650,000					
	- pengelola kegiatan								
522151	belanja jasa profesi								
	(KPPN,046-samarinda)	24 ob	2.700,000	64.800,000					
	- narasumber (8 org x 3 bh)								
PNBP-BLU									
BOPTN-RM									
Jumlah Total									

Samarinda, 27 Januari 2015
Kepala Bagian SIM

I. H. Badrudin B, MP.

NIP. 19610828 199003 1 004





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS MULAWARMAN

Alamat : Rektorat Kampus Gn.Kelua, Jl Kuaro Kotak Pos 1068 Telp (0541)741118
Fax. 732870 - 747479 Samarinda 75119
Email : rektorat@unmul.ac.id Website : <http://www.unmul.ac.id>

akta balok (9)

No : 01 / UN17.9.3/PR/2015 27 Januari 2015
Lampiran : 1 (satu) Berkas
Perihal : **Usulan Revisi Anggaran Kegiatan Bagian Sistem Informasi**

PR II

Kepada Yth. :
Rektor Universitas Mulawarman
Di
Samarinda

2. pelyas / koordinasi dgn perencanaan
28/1/15

Sehubungan telah terbitnya DIPA Tahun 2015 No. SP DIPA - 023.04.2.415165/2015 tanggal 14 November 2014, untuk kegiatan Bagian Sistem Informasi yang semula terdiri :

1. J. Pelatihan Teknik Penyusunan LAKIP dan Renbis Rp. 196.394.000,-
2. L. Penyusunan Blue Print ICT Unmul 2014 - 2018 Rp.105.700.000,-

Selanjutnya kami usulkan revisi untuk mata anggaran seperti diatas dengan rincian sebagaimana lampiran surat ini.

Demikian atas perkenannya disampaikan penghargaan dan terima kasih.

ICBAKUC
yg di proses & di koordinasikan
dgn bagian Perencanaan

28/1/15
[Signature]



Kepala Bagian Sistem Informasi

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

Kabag Perencanaan
untuk proses yg/2015

Tembusan :
1. Arsip

Kabag. PRP.
- direvisi mth direvisi
pergeseran yg 28/1/2015