### **BAB IV**

### HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai analisis dan pembahasan perancangan aplikasi riwayat hidup bagi dosen sebagai penunjang tri dharma perguruan tinggi meliputi tahapan perencanaan, analisis dan perancangan. Perencanaan sistem meliputi gambaran umum tentang daftar riwayat hidup dosen yang terdiri dari daftar riwayat hidup untuk pengajuan sertifikasi dosen, daftar riwayat hidup untuk pengajuan jabatan fungsional dosen, daftar riwayat hidup untuk evaluasi beban kerja dosen. Analisis sistem meliputi spesifikasi kebutuhan fungsional dan spesifikasi kebutuhan non fungsional. Perancangan meliputi perancangan unified modelling language menggunakan use case diagram, dan perancangan antarmuka input dan output.

#### 4.1 Perencanaan Sistem

Perencanaan sistem berisi penjelasan tentang daftar riwayat hidup dosen yang terdiri dari daftar riwayat hidup untuk pengajuan sertifikasi dosen, daftar riwayat hidup untuk pengajuan jabatan fungsional dosen, daftar riwayat hidup untuk evaluasi beban kerja dosen.

### 4.1.1 Daftar Riwayat Hidup Pengajuan Sertifikasi Dosen

Sertifikasi dosen (Serdos) adalah proses pemberian sertifikat pendidik kepada dosen. Program ini merupakan upaya meningkatkan mutu pendidikan nasional, dan memperbaiki kesejahteraan dosen, dengan mendorong dosen untuk secara berkelanjutan meningkatkan profesionalismenya.

Sebagai bahan acuan pembuatan narasi deskripsi diri, Dosen Yang di Sertifikasi (DYS) harus menyusun Curicullum Vitae (CV) yang terdiri atas riwayat pendidikan, riwayat pengajaran, riwayat pelatihan profesional, produk bahan ajar, riwayat penelitian, riwayat pengabdian, riwayat dan publikasi karya ilmiah, pertemuan ilmiah, peran di bidang kemahasiswaan, dan tanda prestasi/penghargaan. Untuk mengisi borang cv dapat dilakukan dengan cara menelusuri link borang CV di menu masing-masing DYS pada web serdos. DYS wajib mengunggah (upload) naskah publikasi karya ilmiah sebagaimana yang dicantumkan pada CV dalam bentuk dokumen atau alamat akses (URL). Berikut adalah template pengisian portofolio

untuk pengajuan sertifikasi dosen berdasarkan Lampiran Deskripsi Diri Curriculum Vitae pada Buku Pedoman Sertifikasi Pendidik Bagi Dosen 2010. [9]

# LAMPIRAN DESKRIPSI DIRI:

# **CURRICULUM VITAE**

NAMA I	LENGKAP	:			
NOMOR	R PESERTA	:			
PERGU	RUAN TINGGI	:			
	CU	RRIC	CULU	M VITAE	
		IDI	ENTITAS	DIRI	
Jenis Kel Status Po Agama Golongai Jabatan Pergurua Alamat Telp Alamat R	dan Tanggal Lahir: lamin : lamin : lerkawinan : in / Pangkat : Akademik : in Tinggi : i./Faks. : lumah : i/Faks. :	□ Laki □ Kaw		☐ Perempuan ☐ Belum Kawin	□ Duda/Janda
	RIWAYA	T PENDIC	DIKAN PE	RGURUAN TINGGI	
Tahun Lulus	Program Pendid (diploma, sarja magister, spesialis doktor)	na,	Pe	rguruan Tinggi	Jurusan/ Bidang Studi
		PELATIH	AN PRO	FESIONAL	

Penyelenggara

Jangka Waktu

Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri)

Tahun

	1							
		PENGALAMA	N MENC	GAJAR				
Mata Kuli	iah	Program Pendidikan	Institus	si/Jurusan/Pro Studi	gram	Sem/Tahun Akademik		
		PRODUK B	AHAN A	JAR				
				Bahan Ajar (c	etak	Sem/Tahun		
Mata Kuli	iah	Program Pendidikan		lan non cetak)	- Clark	Akademik		
		PENGALAMA	n penel	ITIAN				
Tahun		ludul Danalitian		Ketua/Angg	ota	Sumber Dana		
Tahun		Judul Penelitian		Tim		Sumber Dana		
		KARYA	ILMIAH					
. Buku/Bal	Jurn							
Tahun		Judu	ıl		F	Penerbit/Jurnal		
. Makalah/	Poste							
Tahun		Judu	ıİ		F	Penyelenggara		
. Penyunti	ng/Ed	litor/Reviewer/Resensi						
Tahun		Judu	ıl		F	Penerbit/Jurnal		
		KONFERENSI/SEMINAR/	LOKAKA	RYA/SIMPOSIU	M			
Tahun		Judul Kegiatan	Pe	enyelenggara	Р	anitia/Peserta/Pe bicara		

	KEGI	ATAN PROFESIONAL/PENG.	ABDIAN KEPADA MA	ASYAI	RAKAT
Tahun		Jenis/ Nama Kegi	iatan		Tempat
		JABATAN DALAM PEN	GELOLAAN INSTITU	SI	
Peran/Jaba	tan	Institusi (Univ., Fak., Ju dll)	r., Lab., Studio,		Jangka waktu
		PERAN DALAM KEGIAT	AN KEMAHASISWAA	N	
Tahun		Jenis/Nama Kegiatan	Peran		Tempat
		PENGHARGA	AN/PIAGAM		
Tahun		Bentuk Peng	hargaan		Pemberi
		ORGANISASI PR	ROFESI/ILMIAH		
Tahun		Jenis/Nama O	rganisasi		Jabatan/Jenjang Keanggotaan
benar dan ap	oabil	n bahwa semua keteranga a terdapat kesalahan, saya gjawabkannya.		ım V	<i>itae</i> ini adalah
					, 2010
Deka		ngetahui etua Jurusan			enyatakan,
		ngan dan cap )	(		)

### 4.1.2 Daftar Riwayat Hidup Pengajuan Jabatan Fungsional Dosen

Komponen penilaian dalam jabatan akademik dosen terdiri dari (i) unsur utama yang meliputi: pendidikan (meliputi pendidikan sekolah dan pelaksanaan penelitian pendidikan (pengajaran), (meliputi pelaksanaan penelitian dan menghasilkan karya ilmiah sains/teknologi/seni/sastra), dan pengabdian kepada masyarakat dan (ii) unsur penunjang yang merupakan kegiatan pendukung pelaksanaan tugas pokok dosen. Jumlah angka kredit kumulatif minimal yang harus dipenuhi oleh setiap dosen untuk dapat diangkat dalam jabatan akademik paling sedikit dibutuhkan angka kredit 90% (sembilan puluh persen) dari unsur utama tidak termasuk pendidikan sekolah yang memperoleh ijazah/gelar dan Pendidikan dan Pelatihan (Diklat) Prajabatan.

Berikut adalah template pengisian portofolio untuk pengajuan jabatan fungsional dosen berdasarkan Surat Pernyataan Bidang A,B,C, dan D yang terdapat pada Buku Pedoman Operasional Penilaian Angka Kredit Kenaikan Pangkat/Jabatan Akademik Dosen Tahun 2014. [10]

#### SURAT PERNYATAAN MELAKSANAKAN PENDIDIKAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : NIP :

Pangkat/golongan : I

ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

Menyatakan bahwa:

Nama : NIP :

Pangkat/golongan : ruang/TMT

Jabatan : Unit Kerja :

Telah melaksanakan pendidikan sebagai berikut :

No.		Uraian Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а		Ъ	С	d	e	f	g	h
I	PENI	DIDIKAN						
	Α	Pendidikan formal						
		1 Doktor (S3)						
		2 Magister (S2)						
	В	Pendidikan dan pelatihan Prajabatan						

			ndidikan dan pelatihan Prajabatan ongan III						
II	PELA		AN PENDIDIKAN				İ		
	Α		anakan perkulihan:	1			1		
			ta kuliah A (2 sks)						
			ta kuliah B (2 sks)	Ganjil					
		- Ma	ta kuliah C (3 sks)	13/14	12 sks	1	0.5	4.5	A1
		- Ma	ta kuliah D (2 sks)	- /					
		-	,						
						Suh	Jumlah	4.5	
	В	Membi	mbing seminar mahasiswa			Suc	ouiiiaii	т.5	1
		- Joni	monig schinar manasiswa						
		- Mani	2	Ganjil	Tiap	_		_	
		- Roro		13/14	Semester	1	1	1	A2
		1010		10/1.	201100001				
						Sub	Jumlah	1	
	С	Membi	mbing KKN, PKN, PKL						
		- Fiqih		Ganjil	Tiap				
		- Fikri - Gatha		13/14	Semester	1	2	2	A3
				15/14	Schiester				
						Sub	Jumlah	2	
	D	Membi	mbing dan ikut membimbing dalam	menghasilk	an disertasi,	thesis, skrij	osi dan la	oran akhi	r
		studi	5	S	ŕ		•		
		1.Pemb	oimbing utama						
		a.	Disertasi						
			- Fiqih						
			- Fikri	Ganjil	4 lulusan	1	0	20	
			- Gatha	13/14	/semester	1	8	32	A4
			- Joni	·	,				
		b.	Thesis						
			- Fiqih						
			- Fikri						
			- Gatha	Ganjil	6 lulusan	1	2	18	A =
			- Joni	13/14	/semester	1	3	18	A5
			- Mania		•				
			- Roro						
		c.	Skripsi						
			- Fiqih						
			- Fikri						
			- Gatha						
		1 1		Ganjil	8 lulusan			_	
			- Joni		O Iuiusaii	1 1	1 1	Q	1 1 6
			- Joni - Mania	13/14	/semester	1	1	8	A6
						1	1	8	A6
			- Mania			1	1	8	A6

No.			Uraian Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а			Ъ	С	d	e	f	g	h
		d.	Laporan akhir						
			<ul> <li>Fiqih</li> <li>Fikri</li> <li>Gatha</li> <li>Joni</li> <li>Mania</li> <li>Roro</li> <li>Fiqih</li> <li>Gatha</li> </ul>	Ganjil 13/14	10 lulusan /semester	1	1	10	A7

			- Joni						
	2	Pen	nbimbing pendamping/pembantu						
			Disertasi						1
		a.	- Fiqih - Fikri - Gatha - Joni	Ganjil 13/14	4 lulusan /semester	1	6	24	A8
		b.	Thesis - Fiqih - Fikri - Gatha - Joni - Mania - Roro	Ganjil 13/14	6 lulusan /semester	1	2	12	A
		c.	Skripsi - Fiqih - Fikri - Gatha - Joni - Mania - Roro - Gatha - Joni	Ganjil 13/14	8 lulusan /semester	1	0.5	4	A1
		d.	Laporan akhir						
			- Fiqih - Fikri - Gatha - Joni - Mania - Roro - Fiqih - Fikri - Gatha	Ganjil 13/14	10 lulusan /semester	1	0.5	5	A1
	-					Sub	Jumlah	102	
E	Be 1		as sebagai penguji pada ujian akhir ua penguji						
	2	- F: - F: - G	iqih ikri atha	Ganjil 13/14	4 lulusan /semester	1	1	4	A1
		- F: - F: - G - J: - F:	iqih ikri atha oni iqih	Ganjil 13/14	8 lulusan /semester	1	0.5	4	A1

	- Joni						
				Sub	Jumlah	8	
F	Membina kegiatan mahasiswa						
	- Sebagai Penasehat Akademik	Ganjil 13/14	2 kegiatan /semester	1	2	2	A14
				Sub	Jumlah	2	
G	Mengembangkan program kuliah						
	Mengembangkan program kuliah yang mempunyai nilai kebaharuan metode atau substansi (setiap produk)	Ganjil 13/14	1 mata kuliah /semester	1	2	2	A15
				Sub	Jumlah	2	

No.			Uraian Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а			Ъ	С	d	e	f	g	h
	Η	Μe	engembangkan bahan pengajaran						
		1	Buku ajar						
			Identitas buku ajar	Ganjil 13/14	1 buku /tahun	1	20	20	A16
		2	Diktat, modul, petunjuk praktikum, model, alat bantu, audio visual, naskah tutorial						
			Judulnya apa	Ganjil 13/14	1 produk /semester	1	5	5	A17
				,	,	Sub	Jumlah	25	
	I	Μe	elakukan kegiatan orasi ilmiah pada perg	uruan tingg	gi tiap tahun			-	•
			Judulnya apa	Ganjil	2 orași		_	-	410
			<b>3 1</b>	13/14	/semester	1	5	5	A18
						Sub	Jumlah	5	
	J	M	4 41 :				Guinan		
	J	IVI	enduduki jabatan pimpinan perguruan tir	2	1:-1				
		1	Rektor	semester	1 jabatan/ semester	1	6	12	A19
		2	Pembantu rektor/dekan/direktur	2	1 jabatan/				
			program pasca sarjana	semester	semester	1	5	10	A20
		3	Ketua sekolah tinggi/pembantu dekan/asisten direktur program pasca sarjana/direktur politeknik	2 semester	1 jabatan/ semester	1	4	8	A21
		4	Pembantu ketua sekolah tinggi/pembantu direktur politeknik	2 semester	1 jabatan/ semester	1	4	8	A22
		5	Direktur akademi	2 semester	1 jabatan/ semester	1	4	8	A23
		6	Pembantu direktur akademi/ketua jurusan/bagian pada Universitas /institut/sekolah tinggi	2 semester	1 jabatan/ semester	1	3	6	A24
		7	Ketua jurusan pada politeknik/ akademi /sekretaris jurusan/bagian pada universitas/institut/sekolah tinggi	2 semester	1 jabatan/ semester	1	3	6	A25
		8	Sekretaris jurusan pada politeknik /akademik dan kepala laboratorium universitas/ institute /sekolah tinggi /politeknik/akademi	2 semester	1 jabatan/ semester	1	3	6	A26
						Sub	Jumlah	64	
	K		embimbing dosen yang mempunyai jabata e <b>pala ke atas</b> )	an akademi	k lebih renda			gi dosen L	ektor
		1	Pembimbing pencangkokan	Ganjil 13/14	1 org /semester	1	2	2	A27
		2	Reguler	Ganjil 13/14	1 org /semester	1	1	1	A28
			<b>'</b>			Sub	Jumlah	3	

L		aksanakan kegiatan detasering dan pen g <b>i dosen Lektor kepala ke atas</b> )	cangkokan	di luar instit	usi tempat l	oekerja se	tiap semest	er
	1	Detasering	Ganjil 13/14	1 org /semester	1	5	5	A29
	2	Pencangkokan	Ganjil 13/14	1 org /semester	1	4	4	A30
					Sub	Jumlah	9	
M	Mela	akukan kegiatan pengembangan diri un	tuk mening	katkan komp	oetensi			
	1.	Lamanya lebih dari 960 jam		sertifikat asli	1	15	15	A31
	2.	Lamanya 641-960 jam		sertifikat asli	1	9	9	A32
	3.	Lamanya 481-640 jam		sertifikat asli	1	6	6	A33
	4.	Lamanya 161-480 jam		sertifikat asli	1	3	3	A34
	5. Lamanya 81-160 jam		sertifikat asli	1	2	2	A35	
	6.	Lamanya 31-80 jam		sertifikat asli	1	1	1	A36
	7.	Lamanya 10-30 jam		sertifikat asli	1	0.5	0.5	A37

Demikian pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Atasa	ın
Lang	sung

#### SURAT PERNYATAAN MELAKSANAKAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIP :
Pangkat/golongan :
ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

Menyatakan bahwa:

Nama :
NIP :
Pangkat/golongan :
ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

# Telah melaksanakan penelitian sebagai berikut :

No.			Uraian K	egia	tan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а			b			С	d	e	f	g	h
III			SANAAN PENELITIAN								
	Α		nghasilkan karya ilmiah	'1-		1 4 1.	D. 1 7/		· •		
		1	Judul	IIIK	iran yang dipublikasikan dala	Genap	Вики моп	ograj/kejer 	ensi	<u> </u>	1
			Penulis Buku	:		2015/2					
			ISBN	<u>:</u>		016					
			Penerbit	:		+					
			Jumlah Hal	:		-					
			URL Dokumen	:	https://drive.google.co	-					
			ord Bonamen	•	m/file/d/0B8fhGCyGzI						
					V7YlhPU0d0eUZBdUE/						
					view?pref=2&pli=1						
			URL Peer Review	-	https://drive.google.co	-					
			OKL Teer Keview	٠.	m/file/d/0B8fhGCyGzI						
					V7YkZGX0VZM3JvdFk						
					/view?pref=2&pli=1						
			Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/	+					
			Satuan	:	Conton Garguy	1					
			Volume Kegiatan	<del>i</del>							
			Angka Kredit	•		1					
		2		niki	ran yang dipublikasikan dala	am bentuk	Jurnal Ilmia	ah <b>Internas</b>	ional, No	asional	
			terakreditasi, Tidak t						,		
			Judul Artikel	:							
			Penulis	:							
			Nama Jurnal	:							
			Vol. Jurnal	:							
			No. Jurnal (Opsional)	:							
			Halaman	:							
			ISSN	:							
			Penerbit	:							
			DOI (Opsional)	:							
			Alamat Web Jurnal	<u>:</u>							
			URL Dokumen (Opsional)	<b>:</b>							
			URL Peer Review	:							
			Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap						
			Tariggai, Warta	•	2015/2016						
			Satuan	:	2010, 2010						
			Volume Kegiatan	:							
			Angka Kredit	:							
		3			emikiran yang didesiminasik			ecara oral de	an dimua	t dalam	
				siko	an (ber ISSN/ISBN) <b>Internasi</b>	onal/Nasi	onal		1	1	
			Judul Artikel	:					ļ		
			Penulis	:							
			Nama Seminar/	:							
			Konfrensi/ Simposium	-							
			Penyelenggara Seminar/	•							
			Konfrensi/Simposium								
			Waktu Pelaksanaan	:							
			Seminar	•				1			
			/Konfrensi/Simposium	L				<u> </u>			
			No.ISBN/ISSN	:							
			URL Dokumen	:							
			URL Peer Review	:							
			Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap						

			2015/2016			
	Satuan	:				
	Volume Kegiatan	:				
	Angka Kredit	:				

No.		Uraian Keş	giata	an	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
a		Ъ			С	d	e	f	g	h
	4			emikiran yang didesimina		isajikan dal	am bentuk .	Poster a	lan dimua	t
			oub	likasikan <b>Internasional/</b> I	Nasional					
	-	Judul Artikel	:							
	-	Penulis	:							
		Nama Seminar/	:							
	-	Konfrensi/ Simposium Penyelenggara	:							
		Seminar/	•							
		Konfrensi/Simposium								
	-	Waktu Pelaksanaan	:							
		Seminar								
	-	/Konfrensi/Simposium								
	-	No.ISBN/ISSN	:							
	-	URL Dokumen	:							
	-	URL Peer Review	:	Cantal Can il/Can an						
		Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap 2015/2016						
	-	Satuan	:	2013/2010						
	}	Volume Kegiatan	:							
	ŀ	Angka Kredit	:							
	5	Hasil penelitian atau has	sil p	bemikiran yang didesimina					sium/	
			imi	at dalam prosiding yang d	lipublikas	ikan <b>Intern</b>	asional/No	asional		
	ļ	Judul Artikel	:							
	-	Penulis	:							
		Nama Seminar/	:							
	-	Konfrensi/ Simposium								
		Penyelenggara Seminar/	:							
		Konfrensi/Simposium								
	ŀ	Waktu Pelaksanaan	:							
		Seminar								
		/Konfrensi/Simposium								
	-	No.ISBN/ISSN	:							
	-	URL Dokumen	:							
	-	URL Peer Review	:	Contoh Ganjil/Genap						
		Tanggal/Waktu	:	2015/2016						
	-	Satuan	:	2010/ 2010						
	-	Volume Kegiatan	:							
	-	Angka Kredit	:							
	6	Hasil penelitian/pemikir		yang tidak disajikan dala	m seminar	r/simposiun	n/ lokakary	ıa, tetapı	i dimuat d	alam
		prosiding Internasional	/No	sional		1	1		1	
	-	Judul Artikel	:							
	-	Penulis	:		-					
		Nama Seminar/ Konfrensi/ Simposium	:							
	-	Penyelenggara	:							
		Seminar/								
		Konfrensi/Simposium								
	ľ	Waktu Pelaksanaan	:							
		Seminar								
	ļ	/Konfrensi/Simposium			ļ					
	-	No.ISBN/ISSN	:							
	-	URL Dokumen URL Peer Review	:		1			1		
		Tanggal/Waktu	H	Contoh Ganjil/Genap						
		ranggai, wakia	•	2015/2016						
	Ī	Satuan	:							
		Volume Kegiatan	:							
		Angka Kredit	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L		
	7		an	yang disajikan dalam <b>kor</b>	an/majal	ah popule	r/umum	ı	ı	ı
	-	Judul Artikel	:							
		Penulis	:		1					
	ŀ	Nama Koran/Majalah Tanggal Terbit/Edisi	:							
	-	URL Dokumen	:		1			1		
	-	URL Peer Review	:							
			<u> </u>	<u> </u>	1	1	1	1	1	1

Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap 2015/2016			
Satuan	:				
Volume Kegiatan	:				
Angka Kredit	:				

No.			Uraian Keş	giata	an	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
a		0	b IIacil nonclitical atom non	!1	:	C	d	e	f	g	h
		8		nık	iran atau kerjasama indu	stri yang t	idak dipubl	iikasikan <b>te</b>	ersımpa	n aaiam	
			Perpustakaan Judul	Ι.		T	T	1	I	<u> </u>	
			Juaui   Artikel/Penelitian	:							
			Penulis	-							
				:							
			URL Dokumen URL Peer Review	:							-
			Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap						
				٠	2015/2016						
			Satuan	:							
			Volume Kegiatan	:							
			Angka Kredit	:							
	В		nerjemahkan/menyadur <b>l</b>	buk	u ilmiah yang diterbitk	an (ber IS	SBN)	1	1	ı	
			dul Asli	:					ļ		
			rulis Asli	:							
			dul Saduran	:							
			nulis/Penerjemah	:							
		ISE		:							
			nerbit	:							
		Jumlah Halaman URL Dokumen									
			L Peer Review	:							
		Tai	nggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap 2015/2016						
			tuan	:							
			lume Kegiatan	:							
			gka Kredit	:							
	С		ngedit/menyunting karya	ilm	iah dalam <b>bentuk buku</b>	yang dite	rbitkan (be	er ISBN)	1	ı	
			dul Buku	:							
			nulis/Pengedit	:							
		ISE		:							
			nerbit	:							
			nlah Halaman	:							
			L Dokumen	:					ļ		
			L Peer Review	:		1					
		Tai	nggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap 2015/2016						
			tuan	:							
		Vol	lume Kegiatan	:							
		An	gka Kredit	:							
	D		mbuat rancangan dan kar likit diakui oleh 4 Negara)	ya	teknologi/seni yang dipat	enkan sec	ara Nasion	al atau Inte	rnasiona	ıl (paling	
			dul Paten	:							
			nulis/Inventor	:					1		
			mor Paten	:							
		Ne.	gara/Organisasi Pemberi	:							
			en ımat Website	:		+	+		-		$\vdash$
			ımat website L Dokumen			-					+
			L Dokumen L Peer Review	:		+			-		
			L Peer Review nggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap	+	-				$\vdash$
		ıaı	iggai/ waniu	•	2015/2016						

	Satuan	:							
	Volume Kegiatan	:							
	Angka Kredit	:							
Ε	Membuat rancangan dan kar	ya 1	teknologi yang tidak dipat	enkan; ra	ncangan da	ın karya ser	ni monu	mental/se	ni
	pertunjukan; karya sastra: T	ing	kat Internasional, Nasi	onal dan	Lokal				
	Judul Karya Teknologi/Seni	••							
	Penulis/Penyusun	••							
	Kedudukan/Peran	:							
	Jumlah Orang	:							
	Alamat Website/ URL	:							
	Dokumen								
	URL Peer Review	••							
	Tanggal/Waktu		Contoh Ganjil/Genap 2015/2016						
	Satuan	:							
	Volume Kegiatan	:							
	Angka Kredit	:							

No.		Ü:	raiar	ı Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а				b	С	d	е	f	g	h
	F	Membuat rancangan	dan	karya seni/seni pertunjukan ya	ng tidak n	nendapatka	n HKI*)			
		Judul Karya	:							
		Teknologi/Seni								
		Penulis/Penyusun	:							
		Kedudukan/Peran	:							
		Jumlah Orang	:							
		Alamat Website/	:							
		URL Dokumen								
		URL Peer Review	:							
		Tanggal/Waktu	:	Contoh Ganjil/Genap						
				2015/2016						
		Satuan	:							
		Volume Kegiatan	:							
		Angka Kredit	:	_						
		JU	J <b>ML</b>	АН						

Demikian pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta	
 Atasan	
Langsung	
NIP/NIDN.	

### SURAT PERNYATAAN PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIP :
Pangkat/golongan :
ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

Menyatakan bahwa:

Nama :
NIP :
Pangkat/golongan :
ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

Telah melaksanakan pengabdian kepada masyarakat sebagai berikut :

No.					Uraian Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а					b	С	d	e	f	g	h
IV	PEL	AKS	AN	AAN	PENGABDIAN KEPADA MASYA	RAKAT					
	A	lei ya	nba ng	aga p	ki jabatan pimpinan pada pemerintahan/pejabat negara as dibebaskan dari jabatan ra		tiap semester	1	5.5	5.5	C1
	В	pe di:	ndi mai	dika nfaat	akan pengembangan hasil n dan penelitian yang dapat kan oleh masyarakat		setiap program	1	3	3	C2
	С				atihan/penyuluhan/penataran pada masyarakat						
		1	Тε		wal/terprogram						
				Dal	am satu semester atau lebih						
			а	1)	Tingkat internasional		tiap program	1	4	4	С3
				2)	Tingkat nasional		tiap program	1	3	3	C4
				3)	Tingkat lokal		tiap program	1	2	2	C5
			b		rang dari satu semester dan nimal satu bulan						
				1)	Tingkat internasional		tiap program	1	3	3	C6
				2)	Tingkat nasional		tiap program	1	2	2	C7
				3)	Tingkat lokal		tiap program	1	1	1	C8
		2 Insidental					tiap kegiatan/ program	1	1	1	C8
	D	ata pe	au i lak	kegia sana	pelayanan kepada masyarakat atan lain yang menunjang an tugas umum pemerintah dan anan						
		1 Berdasarkan bidang keahlian					tiap program	1	1.5	1.5	C9
		2 Berdasarkan penugasan lembaga perguruan tinggi					tiap program	1	1	1	C10
		3	В	erdas	sarkan fungsi/jabatan		tiap	1	0.5	0.5	C11

		program				
E	Membuat/menulis karya pengabdian					
	Membuat/menulis karya pengabdian					
	pada masyarakat yang tidak	tiap karya	1	3	3	C12
	dipublikasikan					

Demikian pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Atasan	
Langsu	ng

#### SURAT PERNYATAAN PELAKSANAAN PENUNJANG TUGAS DOSEN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIP :
Pangkat/golongan :
ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

Menyatakan bahwa:

Nama :
NIP :
Pangkat/golongan :
ruang/TMT
Jabatan :
Unit Kerja :

Telah melaksanakan penunjang tugas dosen sebagai berikut :

No.			Uraian Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
а			Ъ	С	d	e	f	g	h
V	PELA	KS	SANAAN PENUNJANG TUGAS DOSEN						
	A		enjadi anggota dalam suatu anitia/Badan pada perguruan tinggi						
		1	Sebagai ketua/wakil ketua merangkap anggota		tiap tahun	1	3	3	D1
		2	Sebagai anggota		tiap tahun	1	2	2	D2

В	Menjadi anggota panitia/badan pada					
	lembaga pemerintah  1 Panitia pusat					
	a Ketua/Wakil Ketua	tiap kepanitiaan	1	3	3	D3
	b Anggota	tiap	1	2	2	D4
	2 Panitia daerah	kepanitiaan			·	
	a Ketua/Wakil Ketua	tiap	1	2	2	D3
	b Anggota	kepanitiaan tiap	1	1	1	D4
C	Menjadi anggota organisasi profesi	kepanitiaan		-	1	D1
	1 Tingkat internasional					
	a Pengurus	tiap periode jabatan**	1	2	2	D5
	b Anggota atas permintaan	tiap periode jabatan*	1	1	1	D6
	c Anggota	tiap periode jabatan*	1	0.5	0.5	D7
	2 Tingkat nasional					
	a Pengurus	tiap periode jabatan	1	1.5	1.5	D8
	b Anggota atas permintaan	tiap periode jabatan	1	1	1	D9
	c Anggota	tiap periode jabatan	1	0.5	0.5	D10
D	Mewakili perguruan tinggi/lembaga pemerintah duduk dalam panitia antar lembaga	tiap kepanitiaan	1	1	1	D11
Е	Menjadi anggota delegasi nasional ke pertemuan internasional					
	1 Sebagai ketua delegasi	tiap kegiatan	1	3	3	D12
	2 Sebagai anggota delegasi	tiap kegiatan	1	2	2	D13
F	Berperan serta aktif dalam pertemuan ilmiah					
	Tingkat internasional/nasional/regional sebagai :					
	a Ketua	tiap kegiatan	1	3	3	D14
	b Anggota	tiap kegiatan	1	2	2	D15
	Di lingkungan perguruan tinggi sebagai :					
	a Ketua	tiap kegiatan	1	2	2	D16
	b Anggota	tiap kegiatan	1	1	1	D17

No.			Uraian Kegiatan	Tanggal	Satuan Hasil	Jumlah Volume Kegiatan	Angka Kredit	Jumlah Angka Kredit	Ket
a	b			С	d	e	f	g	h
	G	Meno	lapat penghargaan/ tanda jasa						
			enghargaan/tanda jasa Satya ancana Karya Satya						
		a	30 (tiga puluh) tahun		tiap tanda jasa/pengharg aan	1	3	3	D18
		b	20 (dua puluh) tahun		tiap tanda jasa/pengharg aan	1	2	2	D19
		С	10 (sepuluh) tahun		tiap tanda jasa/pengharg aan	1	1	1	D20

	2	M	emperoleh penghargaan lainnya					
		a Tingkat internasional		tiap tanda jasa/pengharg aan	1	5	5	D21
		b	Tingkat nasional	tiap tanda jasa/pengharg aan	1	3	3	D22
		С	Tingkat provinsi/lokal	tiap tanda jasa/pengharg aan	1	1	1	D23
Н	H Menulis buku pelajaran SLTA ke bawah yang diterbitkan dan diedarkan secara nasional		diterbitkan dan diedarkan secara					
	1	В	uku SLTA atau setingkat	tiap buku	1	5	5	D24
	2	В	uku SLTP atau setingkat	tiap buku	1	5	5	D25
	3	В	uku SD atau setingkat	tiap buku	1	5	5	D26
I			punyai prestasi di bidang aga/humaniora					
	1	Ti	ingkat internasional	tiap piagam/ medali	1	5	5	D27
	2	Ti	ingkat nasional	tiap piagam/ medali	1	3	3	D28
	3		ingkat daerah/lokal	tiap piagam/ medali	1	1	1	D29
j			adi anggota tim penilaian jabatan emik Dosen	tiap semester	1	1	1	D30

Demikian pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Atasan
Langsung

### 4.1.3 Daftar Riwayat Hidup Evaluasi Beban Kerja Dosen

Berikut adalah template pengisian portofolio untuk pengajuan jabatan fungsional dosen berdasarkan Lampiran I Format F1 Laporan beban Kerja Dosen Semester II Tahun 20017/2008. [11]

# LAMPIRAN I FORMAT F1

### LAPORAN BEBAN KERJA DAN EVALUASI DOSEN SEMESTER II TAHUN 2007/2008

#### I. IDENTITAS

Nama : No. Sertifikat<sup>1</sup> :

Perguruan Tinggi

Status<sup>2</sup> : DS/PR/DT/PT

Alamat Perg. Tinggi :
Fakultas/Departmen :
Jurusan/Prodi :
Pangkat/Golongan :
Tempat,Tgl Lahir :
S1 :
S2 :
S3 :

Ilmu yang ditekuni : No. HP :

#### II. BIDANG PENDIDIKAN

No	Jenis Kegiatan	Beban Kerja	Masa Pelaksanaan Tugas
----	----------------	-------------	------------------------------

### III. BIDANG PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN ILMU

No	Jenis Kegiatan	Beban Kerja	Masa Pelaksanaan Tugas
----	----------------	-------------	------------------------------

#### IV. BIDANG PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

		Beban Kerja		Masa
No	Jenis Kegiatan	Bukti Penugasan	Sks	Pelaksanaan Tugas

### V. BIDANG PENUNJANG TRIDHARMA PERGURUAN TINGGI

		Beban Kerja		Masa
No	Jenis Kegiatan	Bukti Penugasan	Sks	Pelaksanaan Tugas

#### **VI. KEWAJIBAN KHUSUS PROFESOR**

			Beban Kerja		Masa
N	lo	Jenis Kegiatan	Bukti Penugasan	Sks	Pelaksanaan Tugas

# PERNYATAAN DOSEN

Saya dosen yang membuat laporan kinerja ini menyatakan bahwa semua aktivitas dan bukti pendukungnya adalah benar aktivitas saya dan saya sanggup menerima sanksi apapun termasuk penghentian tunjangan dan mengembalikan yang sudah diterima apabila pernyataan ini dikemudian hari terbukti tidak benar.

Mengesahkan, Dekan Fakultas ... Lokasi, Tanggal Dosen Yang Membuat

Tanda tangan dan cap (Nama beserta gelar) NIP:

(Nama beserta gelar) NIP:

# PERNYATAAN ASESOR

Saya sudah memeriksa kebenaran dokumen yang ditunjukkan dan bisa menyetujui laporan evaluasi ini

Mengesahkan, Asesor I

(Nama beserta gelar) NIP:

#### 4.2 Analisis Sistem

Analisis sistem meliputi dokumentasi spesifikasi kebutuhan sistem yang terdiri dari spesifikasi kebutuhan fungsional dan non fungsional.

### 4.2.1 Spesifikasi Kebutuhan Fungsional

Kebutuhan Fungsional adalah kebutuhan yang harus dipenuhi agar suatu sistem dapat berjalan atau dapat dikatakan kebutuhan tambahan yang memiliki input, proses dan output.

**Kebutuhan fungsional** yang harus ada dalam sistem yang akan dikembangkan ini adalah sebagai berikut:

- 1. Aplikasi harus dapat mempermudah pengelolaan data riwayat hidup dosen sebagai penunjang tri dharma perguruan tinggi.
- 2. Aplikasi dapat digunakan untuk mengelola data pendidikan dan pengajaran; penelitian, seminar, dan publikasi; dan data pengabdian kepada masyarakat.
- 3. Aplikasi dapat mempermudah penyusunan portofolio bagi dosen untuk kebutuhan pengajuan sertifikasi dosen, jabatan fungsional dosen, dan evaluasi beban kerja dosen.

### 4.2.2 Spesifikasi Kebutuhan Non Fungsional

Spesifikasi kebutuhan non fungsional meliputi kebutuhan perangkat keras dan kebutuhan perangkat lunak.

### **Kebutuhan Perangkat Keras**

Perangkat keras yang dapat digunakan dalam sistem yang dibuat adalah:

- 1. PC
- 2. Monitor VGA mempunyai resolusi minimal 800 x 1200 pixel.
- 3. Keyboard dan mouse untuk melakukan kegiatan user.
- 4. Internet broadband.
- 5. Semua perangkat keras yang digunakan merupakan perangkat standar dalam sistem komputer serta untuk koneksi internet.

### **Kebutuhan Perangkat Lunak**

Perangkat lunak yang dibutuhkan untuk perpustakaan antara lain:

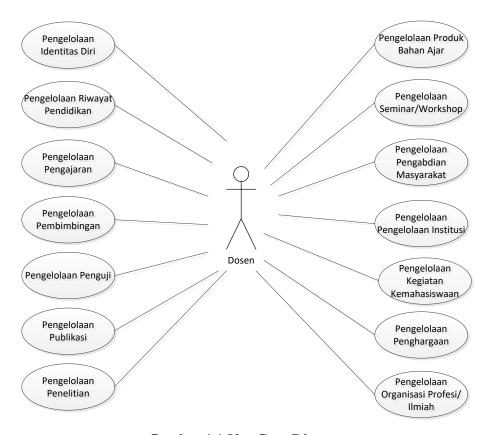
- 1. Sistem Operasi Windows (XP, Vista, 7, Server 2008), Linux, dan lain-lain.
- 2. Untuk pengolahan database server XAMPP.

### 4.3 Perancangan Sistem

Perancangan sistem terdiri dari perancangan unified modelling language dengan use case diagram, perancangan basis data, dan perancangan antarmuka input dan output.

### 4.3.1 Use Case Diagram

Use case diagram menggambarkan fungsionalitas yang diharapkan dari sebuah sistem. Yang ditekankan adalah "apa" yang diperbuat sistem, dan bukan "bagaimana". Sebuah *use case* merepresentasikan sebuah interaksi antara *actor* dengan sistem. Gambar 4.1 berikut adalah use case diagram untuk perancangan aplikasi riwayat hidup bagi dosen penunjang tri dharma perguruan tinggi.



Gambar 4.1 Use Case Diagram

# 4.3.2 Perancangan Basis Data

Perancangan basis data secara fisik dijelaskan dengan tabel berikut:

### **Tabel Identitas Diri**

Fungsi : untuk menyimpan data identitas diri

Tabel 4.1 Struktur Tabel Identitas Diri

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
NAMA	VARCHAR	50	NAMA DOSEN
NIDN	CHAR	9	NOMOR INDUK DOSEN NASIONAL
NIP/NIK	VARCHAR	20	NOMOR INDUK PEGAWAI/KARYAWAN
TEMPAT LAHIR	VARCHAR	30	TEMPAT LAHIR
TANGGAL LAHIR	DATE	-	TANGGAL LAHIR
JENIS KELAMIN	ENUM	L/P	JENIS KELAMIN
STATUS PERKAWINAN	ENUM	KAWIN/BELUM KAWIN/DUDA/JANDA	STATUS
AGAMA	VARCHAR	20	AGAMA
GOLONGAN/PANGKAT	VARCHAR	30	GOLONGAN/PANGKAT
JABATAN AKADEMIK	ENUM	TP/AA/L/LK/GB	JABATAN AKADEMIK
PERGURUAN TINGGI	VARCHAR	50	PERGURUAN TINGGI
ALAMAT RUMAH	VARCHAR	50	ALAMAT RUMAH
ALAMAT E-MAIL	VARCHAR	30	ALAMAT E-MAIL

# Tabel Riwayat Pendidikan

Fungsi : Untuk menyimpan data riwayat pendidikan

Tabel 4.2 Struktur Tabel Riwayat Pendidikan

FIELD	TYPE	LEBAR	KETERANGAN
PROGRAM	ENUM	DIPLOMA/SARJANA/ MAGISTER/SPESIALIS/ DOKTOR	PROGRAM PENDIDIKAN
TAHUN	INT	4	TAHUN LULUS
PERGURUAN TINGGI	VARCHAR	50	PERGURUAN TINGGI
JURUSAN	VARCHAR	50	JURUSAN/PROGRAM STUDI
IJASAH	PDF/JPG		IJASAH
TRANSKRIP	PDF/JPG		TRANSKRIP

# Tabel Pengajaran

Fungsi : Untuk menyimpan data pengalaman mengajar

Tabel 4.3 Struktur Tabel Pengajaran

FIELD	TYPE	LEBAR	KETERANGAN
MATA KULIAH	VARCHAR	50	NAMA MATA KULIAH
PROGRAM PENDIDIKAN	VARCHAR	50	PROGRAM PENDIDIKAN

INSTITUSI	VARCHAR	50	NAMA INSTITUSI
JURUSAN	VARCHAR	50	NAMA JURUSAN
PROGRAM STUDI	VARCHAR	50	NAMA PROGRAM STUDI
SEMESTER	ENUM	GANJIL/GENAP	SEMESTER
TAHUN AKADEMIK	INT	4	TAHUN AKADEMIK

# Tabel Bahan Ajar

Fungsi : Untuk menyimpan data produk bahan ajar

Tabel 4.4 Struktur Tabel Bahan Ajar

FIELD	TYPE	LEBAR	KETERANGAN
MATA KULIAH	VARCHAR	50	MATA KULIAH
PROGRAM	VARCHAR	50	PROGRAM PENDIDIKAN
JENIS	ENUM	CETAK/NON CETAK	JENIS BAHAN AJAR
SEMESTER	ENUM	GANJIL/GENAP	SEMESTER
TAHUN	INT	4	TAHUN AKADEMIK
PENUGASAN	VARCHAR	50	PENUGASAN
BUKTI KINERJA	VARCHAR	50	BUKTI KINERJA

# **Tabel Penelitian**

Fungsi : Untuk menyimpan data penelitian

Tabel 4.5 Struktur Tabel Penelitian

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
TAHUN	INT	4	TAHUN PENELITIAN
JUDUL	VARCHAR	200	JUDUL PENELITIAN
PERANAN	ENUM	KETUA/ANGGOTA	TIM/KEANGGOTAAN
SUMBER DANA	VARCHAR	100	SUMBER DANA
SURAT TUGAS	VARCHAR	50	SURAT TUGAS

# Tabel Publikasi

Fungsi : Untuk menyimpan data publikasi

Tabel 4.6 Struktur Tabel Publikasi

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
TANGGAL	DATE	-	TANGGAL
JUDUL	VARCHAR	200	JUDUL
JENIS	ENUM	JURNAL/PROSIDING/HAKI	JENIS
JURNAL	VARCHAR	50	JURNAL
PENERBIT	VARCHAR	50	PENERBIT
NOMOR	VARCHAR	10	NOMOR
VOLUME	VARCHAR	10	VOLUME
ISSN	VARCHAR	15	ISSN
ISBN	VARCHAR	15	ISBN

KONFERENSI	VARCHAR	200	KONFERENSI
TEMPAT	VARCHAR	100	TEMPAT
PENANAN	ENUM	KETUA/ANGGOTA	PERANAN
PENUGASAN	VARCHAR	50	PENUGASAN
BUKTI KINERJA	VARCHAR	50	BUKTI KINERJA

# Tabel Seminar/Workshop

Fungsi : Untuk menyimpan data seminar/workshop

Tabel 4.7 Struktur Tabel Seminar/Workshop

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN	
TANGGAL	DATE	-	TANGGAL	
JENIS	ENUM	SEMINAR/KONFERENSI/ LOKAKARYA/SIMPOSIUM	JENIS KEGIATAN	
JUDUL	VARCHAR	200	JUDUL	
PENYELENGGARA	VARCHAR	200	PENYELENGGARA	
PERANAN	ENUM	PANITIA/PESERTA/ PEMBICARA	PERANAN DA KEGIATAN	ALAM
PENUGASAN	VARCHAR	50 PEI	NUGASAN	
BUKTI KINERJA	VARCHAR	50 BU	KTI KINERJA	

### **Tabel PKM**

Fungsi : Untuk menyimpan data

Pengabdian Kepada Masyarakat

Tabel 4.8 Struktur Tabel PKM

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
TANGGAL	DATE	-	TANGGAL
NAMA	VARCHAR	100	NAMA KEGIATAN PKM
MITRA	VARCHAR	100	NAMA MITRA PKM
TEMPAT	VARCHAR	100	TEMPAT PKM
PERANAN	ENUM	KETUA/ANGGOTA	
PENUGASAN	VARCHAR	50	PENUGASAN
BUKTI KINERJA	VARCHAR	50	BUKTI KINERJA

# **Tabel Pembimbing**

Fungsi : Untuk menyimpan data Pembimbingan

Mahasiswa

Tabel 4.9 Struktur Tabel Pembimbingan

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
NAMA	VARCHAR	50	NAMA MAHASISWA
NIM	VARCHAR	15	NOMOR INDUK MAHASISWA
SEMESTER	ENUM	GANJIL/GENAP	SEMESTER
TAHUN	INT	4	TAHUN
PROGRAM	VARCHAR	50	PROGRAM PENDIDIKAN

JUDUL	VARCHAR	200	JUDUL
PERANAN	ENUM	KETUA/ANGGOTA	PERANAN
SK	VARCHAR	50	SK PEMBIMBING

# Tabel Penguji

Fungsi : Untuk menyimpan data penguji mahasiswa

Tabel 4.10 Struktur Tabel Penguji

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
NAMA	VARCHAR	50	NAMA MAHASISWA
NIM	VARCHAR	15	NOMOR INDUK MAHASISWA
SEMESTER	ENUM	GANJIL/GENAP	SEMESTER
TAHUN	INT	4	TAHUN
PROGRAM	VARCHAR	50	PROGRAM PENDIDIKAN
JUDUL	VARCHAR	200	JUDUL
PERANAN	ENUM	KETUA/ANGGOTA	PERANAN
SK	VARCHAR	50	SK PEMBIMBING

# Tabel Pengelolaan Institusi

Fungsi : Untuk menyimpan data pengelolaan institusi

Tabel 4.11 Struktur Tabel Pengelolaan Institusi

FIELD	TYPE	LEBAR	KETERANGAN
PERAN/JABATAN	VARCHAR	100	PERAN/JABATAN
TANGGAL MULAI	DATE	-	TANGGAL MULAI
TANGGAL AKHIR	DATE	-	TANGGAL AKHIR
INSTITUSI	VARCHAR	200	INSTITUSI
SK	VARCHAR	50	SK PEMBIMBING

# Tabel Kegiatan Kemahasiswaan

Fungsi : Untuk menyimpan data peran dalam kegiatan

kemahasiswaan

Tabel 4.12 Struktur Tabel Kegiatan Kemahasiswaan

FIELD	TYPE	LEBAR	KETERANGAN
PERAN/JABATAN	VARCHAR	100	PERAN/JABATAN
TANGGAL MULAI	DATE	-	TANGGAL MULAI
TANGGAL AKHIR	DATE	-	TANGGAL AKHIR
INSTITUSI	VARCHAR	200	INSTITUSI
PENUGASAN	VARCHAR	50	PENUGASAN
BUKTI KINERJA	VARCHAR	50	BUKTI KINERJA

# Tabel Penghargaan

Fungsi : Untuk menyimpan data penghargaan

Tabel 4.13 Struktur Tabel Penghargaan

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
TANGGAL	DATE	-	TANGGAL
BENTUK	VARCHAR	200	BENTUK PENGHARGAAN
PEMBERI	VARCHAR	200	PEMBERI PENGHARGAAN
SERTIFIKAT	VARCHAR	50	NOMOR SERTIFIKAT

### Tabel Organisasi Profesi/Ilmiah

Fungsi : Untuk menyimpan data organisasi profesi/ilmiah

Tabel 4.14 Struktur Tabel Organisasi Profesi/Ilmiah

FIELD	ТҮРЕ	LEBAR	KETERANGAN
TANGGAL MULAI	DATE	-	TANGGAL MULAI
TANGGAL AKHIR	DATE	-	TANGGAL AKHIR
JENIS/NAMA	VARCHAR	200	JENIS/NAMA ORGANISASI
JABATAN	VARCHAR	100	JABATAN
NOMOR	VARCHAR	50	NOMOR KEANGGOTAAN

## 4.3.3 Perancangan Antarmuka Input dan Output

Perancangan antarmuka input dan output merupakan rancangan untuk memasukkan data dan laporan sebagai informasi yang dihasilkan dari pengolahan data. Perancangan input dan output juga merupakan acuan pembuat sistem dalam merancang dan membangun sistem.

### Perancangan Antarmuka Form Menu Utama

Form Home adalah form yang pertama sekali ditampilkan pada saat menggunakan aplikasi riwayat hidup dosen. Menu Utama dapat dilihat pada gambar berikut:



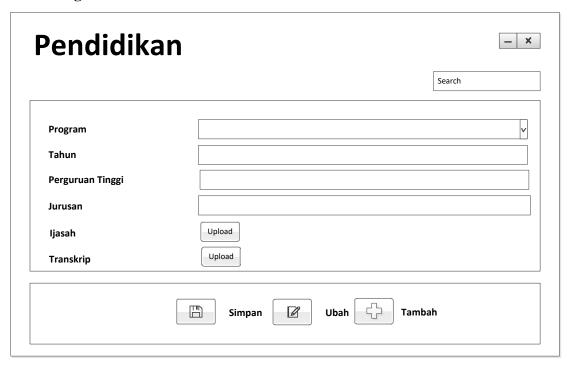
Gambar 4.2 Perancangan Antar Muka Form Menu Utama

# Perancangan Antarmuka Form Identitas Diri

Nama	
NIDN	
NIP/NIK	
Tempat Lahir	
Tanggal Lahir	
Jenis Kelamin	☑ Laki-Laki ☑ Perempuan
Status Perkawinan	
Agama	
Golongan/Pangkat	
Jabatan Akademik	<u></u>
Perguruan Tinggi	
Alamat Rumah	
Alamat Email	

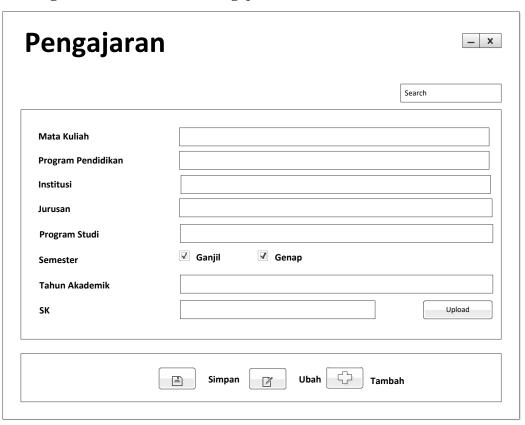
Gambar 4.3 Perancangan Antar Muka Form Identitas Diri

# Perancangan Antarmuka Form Pendidikan



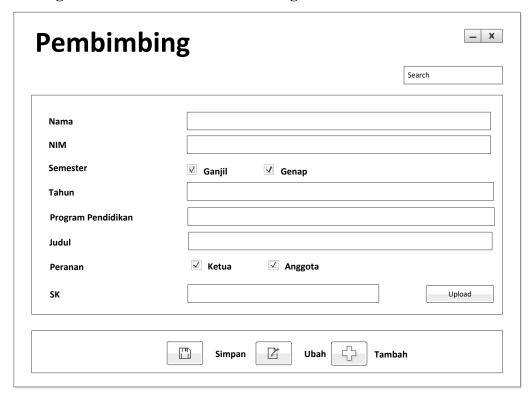
Gambar 4.4 Perancangan Antar Muka Form Pendidikan

# Perancangan Antarmuka Form Pengajaran



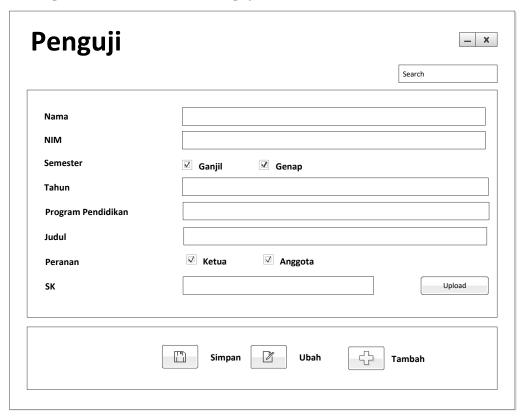
Gambar 4.5 Perancangan Antar Muka Form Pengajaran

# Perancangan Antarmuka Form Pembimbing



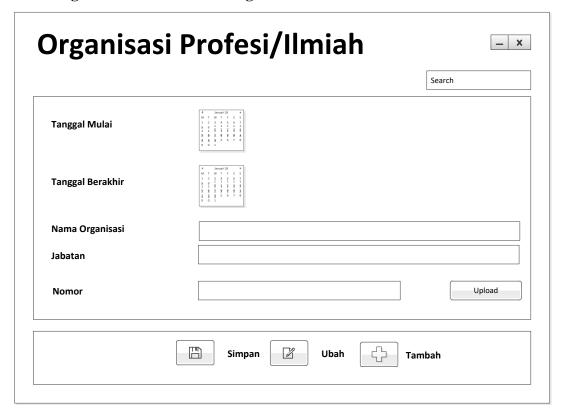
Gambar 4.6 Perancangan Antar Muka Form Pembimbing

# Perancangan Antarmuka Form Penguji



Gambar 4.7 Perancangan Antar Muka Form Penguji

# Perancangan Antarmuka Form Organisasi



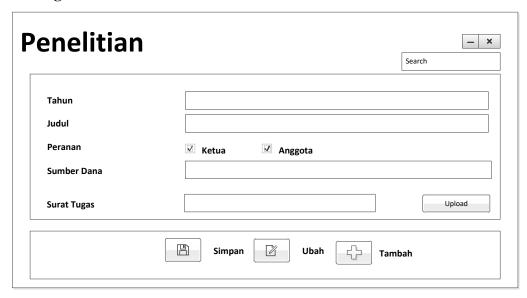
Gambar 4.8 Perancangan Antar Muka Form Organisasi

# Perancangan Antarmuka Form Penghargaan



Gambar 4.9 Perancangan Antar Muka Form Penghargaan

# Perancangan Antarmuka Form Penelitian



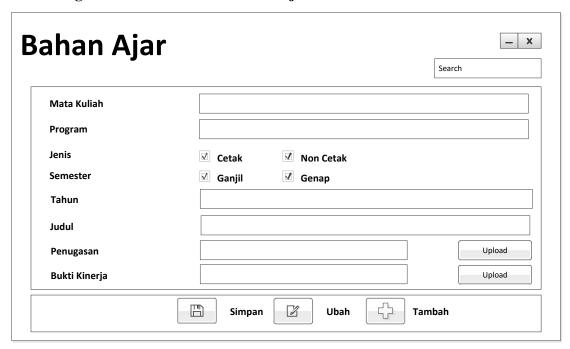
Gambar 4.10 Perancangan Antar Muka Form Penelitian

# Perancangan Antarmuka Form Publikasi



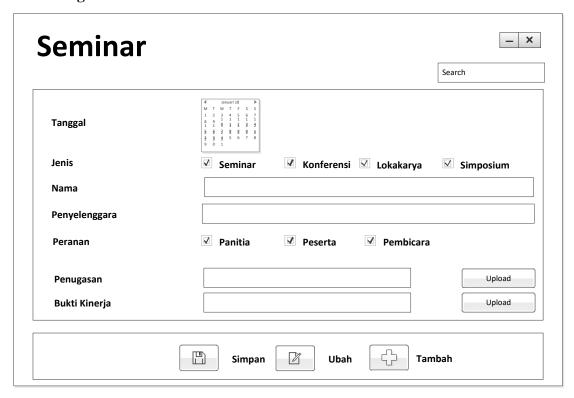
Gambar 4.11 Perancangan Antar Muka Form Publikasi

## Perancangan Antarmuka Form Bahan Ajar



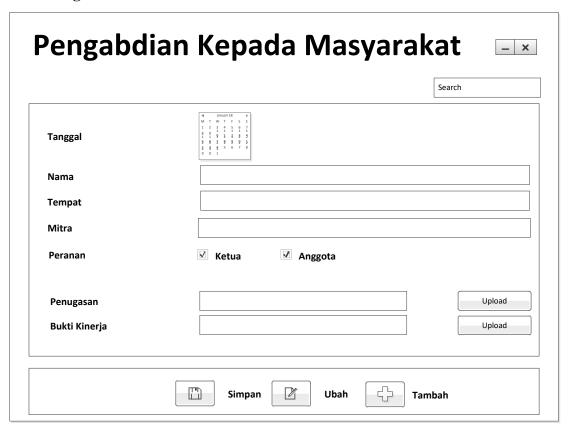
Gambar 4.12 Perancangan Antar Muka Form Bahan Ajar

## Perancangan Antarmuka Form Seminar



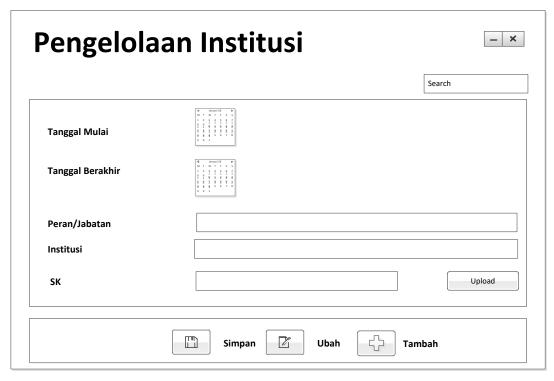
Gambar 4.13 Perancangan Antar Muka Form Seminar

## Perancangan Antarmuka Form PKM



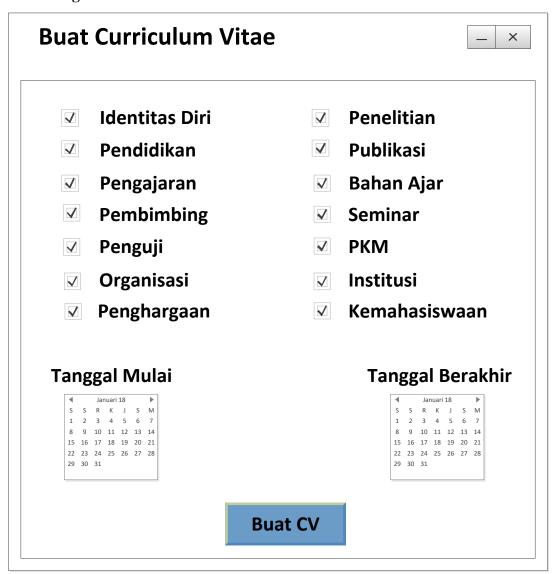
Gambar 4.14 Perancangan Antar Muka Form PKM

# Perancangan Antarmuka Form Institusi



Gambar 4.15 Perancangan Antar Muka Form Pengelolaan Institusi

### Perancangan Antarmuka Form Buat CV



Gambar 4.16 Perancangan Antar Muka Form Buat CV

# Perancangan Antarmuka Form Output Curriculum Vitae



Gambar 4.17 Perancangan Antar Muka Form Output CV