



# **LAPORAN KINERJA PROGRAM STUDI**

## **AKREDITASI PROGRAM STUDI**

***DIPLOMA 3 TEKNIK KIMIA***

**UNIVERSITAS RIAU**

**PEKANBARU**

**2019**

---

## IDENTITAS PENGUSUL

Perguruan Tinggi : Universitas Riau  
 Unit Pengelola Program Studi : Fakultas Teknik  
 Jenis Program : Diploma Tiga  
 Nama Program Studi : Teknik Kimia  
 Alamat : Jl. HR Subrantas KM 12,5 Kampus BinaWidya Simpang Baru Panam  
 Nomor Telepon : +62761566937/+6281365717885  
 E-Mail dan Website : ftek\_ur@unri.ac.id, Website: ft.unri.ac.id  
 Nomor SK Pendirian PT <sup>1)</sup> : 390/SK/BAN-PT/Akred/Dpl-III/X/2014  
 Tanggal SK Pendirian PT : 0312/O/1991  
 Pejabat Penandatanganan  
 SK Pendirian PT : Menteri Pendidikan dan Kebudayaan "Fuad Hasan"  
 Nomor SK Pembukaan PS <sup>2)</sup> : .....  
 Tanggal SK Pembukaan PS : .....  
 SK Pembukaan PS : .....  
 Tahun Pertama Kali  
 Menerima Mahasiswa : 1991  
 Peringkat Terbaru  
 Akreditasi PS : B  
 Nomor SK BAN-PT : 390/SK/BAN-PT/Akred/Dpl-III/X/2014

### Daftar Program Studi di Unit Pengelola Program Studi (UPPS)

No.	Jenis Program	Nama Program Studi	Akreditasi Program Studi			Jumlah mahasiswa saat TS <sup>4)</sup>
			Status/Peringkat	No. dan Tgl. SK	Tgl. Kadaluarsa	
1	2	3	4	5	6	7
1	D3	Teknik Kimia	Terakreditasi B	390/SK/BAN-PT/Akred/Dpl-III/X/2014	10/1/2019	
2	D3	Teknik Sipil	Terakreditasi B	3360/SK/BAN-PT/Akred/Dipl-III/XII/2018	12/19/2023	
3	D3	Teknik Elektro	Terakreditasi B	476/SK/BAN-PT/Akred/Dpl-III/XII/2014	12/21/2019	
4	D3	Teknik Mesin	Terakreditasi B	2050/SK/BAN-	6/25/2024	

				PT/Akred/Dipl-III/VI/2019		
5	D3	Teknologi Pulp dan Kertas		Baru buka		
<b>Jumlah</b>						

Keterangan:

- 1) Lampirkan salinan Surat Keputusan Pendirian Perguruan Tinggi.
- 2) Lampirkan salinan Surat Keputusan Pembukaan Program Studi.
- 3) Lampirkan salinan Surat Keputusan Akreditasi Program Studi terbaru.
- 4) Diisi dengan jumlah mahasiswa aktif di masing-masing PS saat TS.

**IDENTITAS TIM PENYUSUN  
LAPORAN KINERJA PROGRAM STUDI**

Nama : .....  
NIDN : .....  
Jabatan : .....  
Tanggal Pengisian : DD – MM – YYYY  
Tanda Tangan :

Nama : .....  
NIDN : .....  
Jabatan : .....  
Tanggal Pengisian : DD – MM – YYYY  
Tanda Tangan :

Nama : .....  
NIDN : .....  
Jabatan : .....  
Tanggal Pengisian : DD – MM – YYYY  
Tanda Tangan :

Nama : .....  
NIDN : .....  
Jabatan : .....  
Tanggal Pengisian : DD – MM – YYYY  
Tanda Tangan :

## BORANG INDIKATOR KINERJA UTAMA

### 1. Tata Pamong, Tata Kelola, dan Kerjasama

#### a. Kerjasama

Tuliskan kerjasama tridharma di Unit Pengelola Program Studi (UPPS) dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Kerjasama Tridharma

No.	Lembaga Mitra	Tingkat <sup>1)</sup>			Judul Kegiatan Kerjasama <sup>2)</sup>	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama <sup>3)</sup>
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	PT.Chevron Pacific Indonesia		v		Penguatan Laboratorium Uji dan Analisis Kimia	Riset, Praktikum, income dari jasa analisis		MOU
2	Sekretaris DPRD Kota Pekanbaru			v	Kerjasama Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kota Pekanbaru	Bantuan penelitian	4 Tahun	MOU
3	Sekretaris DPRD Kab. Bengkalis			v	Kerjasama Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kab. Bengkalis	Bantuan penelitian/pengabdian dan pengembangan kerjasama	4 Tahun	MOU
4	Sekretaris DPRD Kab. Indragiri Hilir (INHIL)			v	Kerjasama Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kab. INHIL	Bantuan penelitian/pengabdian	4 Tahun	MOU
5	Sekretaris DPRD Kab. Rokan Hulu (ROHUL)			v	Kerjasama Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kab. Rokan Hulu	Bantuan penelitian/pengabdian	4 Tahun	MOU
6	Yayasan Berkah Riau Berpadu			v	Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat.	Pengembangan Kerjasama	4 Tahun	MOU
7	Sekretaris DPRD Kab. Pelalawan			v	Kerjasama Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kab. Pelalawan	Bantuan penelitian/pengabdian dan pengembangan Kerjasama	4 Tahun	MOU

No.	Lembaga Mitra	Tingkat <sup>1)</sup>			Judul Kegiatan Kerjasama <sup>2)</sup>	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama <sup>3)</sup>
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Sekretaris DPRD Kota Dumai			v	Kerjasama Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kota Dumai	Bantuan penelitian/pengabdian	4 Tahun	MOA
9	Faculty of Engineering, University of Miyazaki	v			Conducting collaborative research projects and organizing symposia	Publikasi bersama, mendapatkan nara sumber untuk kuliah tamu, kerja sama penelitian, mendapatkan peluang untuk student exchange dan peluang untuk membuka program double degree	5 Tahun	MOA
10	Faculty of Engineering Yamaguchi University Japan	v			Conducting collaborative research projects and organizing symposia	Publikasi bersama, mendapatkan nara sumber untuk kuliah tamu, kerja sama penelitian, mendapatkan peluang untuk student exchange dan peluang untuk membuka program double degree	5 Tahun	MOU
11	International Society of Ocean Mechanical and Aerospace scientist and engineers (ISOMase)	v			Penelitian bersama dan pelaksanaan seminar internasional	Bantuan pada seminar Internasional Teknik Mesin dan kuliah Umum	5 Tahun	MOU
12	Hokaido University	v			Join research and Student exchange	Publikasi Pertukaran mahasiswa	5 Tahun	MOU
13	Murdoch University Australia	v			Murdoch (Australia) – USM(Malaysia) – UR (Indonesia)research collaboration on Superior Solar SelectiveAbsorber Material	Kerjasama penelitian dan publikasi bersama	3 Tahun	MOU
14	PT. Pertamina		v		FLIPMAS BATOBO (Pengembangan Potensi Suatu Wilayah)	Aplikasi hasil riset Perguruan Tinggi	7 Tahun	MOU

No.	Lembaga Mitra	Tingkat <sup>1)</sup>			Judul Kegiatan Kerjasama <sup>2)</sup>	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama <sup>3)</sup>
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	PT.Chevron Pacific Indonesia		v		Pendidikan, pengajaran, penelitian dan Pengabdian Masyarakat.	Bantuan penelitian/pengabdian, pengembangan Kerjasama dan Kerja Praktek mahasiswa	5 Tahun	MOU
16	Dewan Ketahanan Nasional (Wantannas)		v		Pendidikan, penelitian dan Pengabdian Kepada Negara, Pemerintah dan masyarakat yang didasari oleh aturan yang berlaku	Bantuan penelitian/pengabdian, pengembangan Kerjasama dan pembekalan KKN Kebangsaan	5 Tahun	MOU
17	Persatuan Insiinyur Indonesia Riau		v		Mempersiapkan, menyelenggarakan, pembinaan kompetensi mahasiswa dan program evaluasi dan peningkatan kurikulum	Pelatihan kompetensi mahasiswa	5 Tahun	MOU
18	Sinarmas Oleochemical Indonesia		v		Menyelenggarakan kemitraan dalam pelaksanaan penelitian sesuai dengan kompetensi dan sumberdaya	Rekrutmen tenaga kerja setiap tahun dan seminar tentang teknologi pengolahan sawit	5 Tahun	MOU
19	PT. Indah Kiat Pulp and Paper		v		Menyelenggarakan kemitraan dalam pelaksanaan penelitian sesuai dengan kompetensi dan sumberdaya	Rekrutmen tenaga kerja setiap tahun dan seminar tentang teknologi pengolahan sawit	5 Tahun	MOU
20	PT. Tunas Karya Indoswasta		v		Program Campus Campaigne	Rekrutmen tanga kerja	5 Tahun	MOU
21	PT. Pertamina EP		v		Kerjasama dalam proses rekrutmen alumni atau lulusan program studi D3 FTUniversitas Riau untuk menjadi tenaga kerja PT. Pertamina EP	Seleksi calon tenaga kerja di Pertamina dan beasiswa untuk mahasiswa berprestasi	5 Tahun	MOU
22	Pusat Pengelolaan Ekoregion Sumatera Kementerian Lingkungan Hidup RI		v		Kolaborasi peningkatan kompetensi, pengabdian dan penelitian	Menyelenggarakan, membina, dan mendukung kegiatan pendidikan beruoa kuliah tamu, semianr, workshop dan kegiatan pengembangan keilmuan serta laboratorium	5 Tahun	MOU

No.	Lembaga Mitra	Tingkat <sup>1)</sup>			Judul Kegiatan Kerjasama <sup>2)</sup>	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama <sup>3)</sup>
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	PT. Cahaya Araminta		v		Kolaborasi peningkatan kompetensi , pengabdian dan penelitian	Menyelenggarakan, membina, dan mendukung kegiatan pendidikan beruoa kuliah tamu, semianr, workshop dan kegiatan pengembangan keilmuan serta laboratorium	5 Tahun	MOU
24	Sekretaris DPRD Kabupaten SIAK			v	Pelaksanaan Kegiatan Orientasi Anggota DPRD Kabupaten Siak	Bantuan penelitian	5 Tahun	MOU
25	Pemerintah Kabupaten Bengkalis			v	Kegiatan Penelitian dan pengkajian di bidang pendidikan, lingkungan, pertanian, perdagangan, teknik, ekonomi, kesehatan, social dan budaya, kegiatan penyusunan naskah akademik dan rancangan Perda, dll	"Bantuan penelitian, kolaborasi penelitian dengan pemda dan solusi permasalahan (konsultasi) di kabupaten bengkalis	5 Tahun	MOU
26	Pemerintah Kabupaten Pelalawan			v	Kegiatan Penelitian dan pengkajian di bidang pendidikan, lingkungan, pertanian, perdagangan, teknik, ekonomi, kesehatan, social dan budaya, kegiatan penyusunan naskah akademik dan rancangan Perda, dll	Bantuan penelitian/pengabdian, pengembangan Kerjasama dan konsultasi kegiatan	5 Tahun	MOU
27	Universitas Muhammadiyah Riau (UMRI)			v	Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat.	Pengembangan Kerjasama	5 Tahun	MOU
28	Universitas Maritim Raja Ali Haji (UMRAH)			v	Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat.	Pengembangan Kerjasama	5 Tahun	MOU
29	PT. Alfa Scorpii Pekanbaru			v	Menyelenggarakan kemitraan dalam pelaksanaan penelitian sesuai dengan kompetensi dan sumber daya	Seminar teknologi terbaru sepeda motor dan bantuan media pembelajaran bagi mahasiswa	5 Tahun	MOU



No.	Lembaga Mitra	Tingkat <sup>1)</sup>			Judul Kegiatan Kerjasama <sup>2)</sup>	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama <sup>3)</sup>
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					para pihak, pelaksanaan kegiatan akademik dan pengembangan keilmuan untuk mendukung fungsi dan kinerja, pelaksanaan kerja praktek mahasiswa dan rekrutmen tenaga kerja	teknik mesin berupa sepeda motor		
30	BOB		v		Pengembangan Katalis Magnetik Komposit Nano Material (Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub> @Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> ) dari Limbah Padat Sawit dan Aplikasinya dalam Memproduksi Bahan Bakar Minyak Biodiesel dari Waste Cooking Oil	Hak Cipta, Alatnya digunakan untuk pengolahan limbah pulp		MOU
31	Politeknik Negeri Bandung		v		Pengembangan di bidang Pendidikan dan Pengajaran	Program magang mahasiswa dan dosen dan penelitian bersama antara dosen peneliti kedua perguruan tinggi	5 Tahun	MOU
32	Politeknik Manufaktur Negeri Bandung		v		Pengembangan dan Peningkatan Program di bidang Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	Program magang mahasiswa dan dosen, penelitian bersama antara dosen peneliti kedua perguruan tinggi dan pelaksanaan praktikum dan penggunaan alat laboratorium	5 Tahun	MOU
33	Politeknik Negeri Jakarta		v		Membina dan mengembangkan program pendidikan vokasi	Program magang mahasiswa dan dosen dan penelitian bersama antara dosen peneliti kedua perguruan tinggi	5 Tahun	MOU
34	PT.Chevron Pacific Indonesia		v		Kegiatan Perbaikan Alat di JTK	Riset dan Praktikum	5 Tahun	MOU
35	Fakultas Teknik Universitas Indonesia		v		Pengembangan pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat	Studi lanjut dosen, kerjasama penelitian, kerjasama publikasi dan kerjasama penyelenggaraan	4 Tahun	MOU

No.	Lembaga Mitra	Tingkat <sup>1)</sup>			Judul Kegiatan Kerjasama <sup>2)</sup>	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama <sup>3)</sup>
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						seminar/konferensi		
36	Fakultas Teknik Khairun		v		Pengembangan pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat	Kerjasama penelitian dan kerjasama pengembangan jurusan/program studi	4 Tahun	MOU
37	Fakultas Teknik Universitas Sam Ratulangi		v		Pengembangan pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat	Kerjasama penelitian dan kerjasama pengembangan jurusan/program studi	4 Tahun	MOU
38	Fakultas Teknik Universitas Udayana		v		Pengembangan pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat	Kerjasama penelitian dan kerjasama pengembangan jurusan/program studi	4 Tahun	MOU
39	Fakultas Teknik Universitas Jambi		v		Pengembangan pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat	Kerjasama penelitian dan kerjasama pengembangan jurusan/program studi	4 Tahun	MOU
40	PT. RAPP		v		Pengadaan alat-alat Lab dan Peningkatan SDM	Riset, Praktikum, adanya Tenaga Pengajar Praktisi, Magang Dosen di PT. RAPP	5 Tahun	MOU
d1		5	22	13				

Keterangan:

<sup>1)</sup> Beri tanda V pada kolom yang sesuai.

<sup>2)</sup> Diisi dengan judul kegiatan kerjasama yang sudah terimplementasikan, melibatkan sumber daya dan memberikan manfaat bagi Program Studi yang diakreditasi.

<sup>3)</sup> Bukti kerjasama dapat berupa Surat Penugasan, Surat Perjanjian Kerjasama (SPK), bukti-bukti pelaksanaan (laporan, hasil kerjasama, luaran kerjasama), atau bukti lain yang relevan. Dokumen Memorandum of Understanding (MoU), Memorandum of Agreement (MoA), atau dokumen sejenis yang memayungi pelaksanaan kerjasama, tidak dapat dijadikan bukti realisasi kerjasama.

## 2. Mahasiswa

### a. Kualitas Input Mahasiswa

Tuliskan data daya tampung, jumlah calon mahasiswa (pendaftar dan peserta yang lulus seleksi), jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif (reguler dan transfer) dalam 5 tahun terakhir di Program Studi yang diakreditasi dengan mengikuti format Tabel 2.a berikut ini.

Tabel 2.a Seleksi Mahasiswa

Tahun Akademik	Daya Tampung	Jumlah Calon Mahasiswa		Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	
		Pendaftar	Lulus Seleksi	Reguler	Transfer	Reguler	Transfer
1	2	3	4	5	6	7	8
TS-4	70	100	58	58	0	163	0
TS-3	80	94	80	68	0	190	0
TS-2	82	132	81	72	0	207	0
TS-1	88	182	88	75	0	225	0
TS	88	107	88	78	0	NRTS =	NTTS =
<b>Jumlah</b>		615	395	351	0	<b>N<sub>M</sub> = N<sub>R</sub>TS + N<sub>T</sub>TS</b>	

Keterangan:

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pengajuan usulan akreditasi.

### b. Mahasiswa Asing

Tabel 2.b berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan.

Tuliskan jumlah mahasiswa asing yang terdaftar di seluruh program studi pada UPPS dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 2.b berikut ini.

Tabel 2.b Mahasiswa Asing (*Foreign Student*)

No.	Program Studi	Jumlah Mahasiswa Aktif			Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu ( <i>Full-time</i> )			Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu ( <i>Part-time</i> )		
		TS-2	TS-1	TS	TS-2	TS-1	TS	TS-2	TS-1	TS
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1										
...										
<b>Jumlah</b>										

Keterangan:

Mahasiswa asing dapat terdaftar untuk mengikuti program pendidikan secara penuh waktu (*full-time*) atau paruh waktu (*part-time*). Mahasiswa asing paruh waktu adalah mahasiswa yang terdaftar di Program Studi untuk mengikuti kegiatan pertukaran studi (*student exchange*), *credit earning*, atau kegiatan sejenis yang relevan.

### 3. Sumber Daya Manusia

#### a. Profil Dosen

Tuliskan data Dosen Tetap Perguruan Tinggi yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah di Program Studi yang Diakreditasi (DTPS) pada saat TS dengan mengikuti format Tabel 3.a.1) berikut ini.

Tabel 3.a.1) Dosen Tetap Perguruan Tinggi yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah di Program Studi yang diakreditasi

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ahmad Fadli	0025107301	S2 Teknik Kimia; S3 Materials Engineering	Teknik Kimia	V	LK	12100101709525		Teknik Reaksi Kimia	V	Teknik Reaksi Kimia, Termodinamika, Pengantar Penelitian, Biomaterial, Fenomena Perpindahan
2	Amun Amri	0031017205	S3 Chemical and Materials Engineering	Teknik Kimia	V	GB	14100101701049		Termodinamika Terapan,Prak. Operasi Teknik Kimia I (Aliran Fluida dalam Sistem Perpipaan), Praktikum Operasi Teknik Kimia II ( Pengeringan Benda Padat),	V	Optimasi dalam Teknik Kimia, Fenomena Perpindahan Lanjut, Metode Numerik, Matematika Teknik Kimia, Fenomena Perpindahan, Termodinamika I&II, Pengendalian Proses, Modul Praktikum Keseimbangan Uap Cair, Instrumentasi dan

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											Pengendalian Proses,
3	Bahrudin	0031126808	S3 Teknik Kimia - Teknologi Proses	Teknik Kimia	V	LK	101101706190		Pengendalian Proses, Praktikum Operasi Teknik Kimia I ( Pompa Sentrifugal), Prak. Instrumentasi dan pengendalian Proses ( Star-up, kasus servo, kasus regulator), Praktikum Teknologi Tepat Guna (pembuatan Aspal)	V	metode numerik
4	Cory Dian Alfarisi	8876540017	S2 Teknik Kimia	Teknik Kimia	V	AA	8876540017		Ekonomi Teknik, Termodinamika, Pengolahan Limbah, Praktikum Operasi Teknik Kimia I (Keseimbangan Uap Cair, Aliran Fluida dalam Sistem Perpipaan), Praktikum Operasi Teknik	V	Kewirausahaan

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									Kimia II ( Hidrodinamika Kolom Pelat), Praktikum Kimia Organik		
5	Drastinawati	0023085902	S2 Kimia Analitik	Kimia Analitik	V	LK	101101706198		Proses-proses Industri Kimia I & II, Prak. Pengolahan Limbah (Pembuatan Pupuk Cair dari sampah Sayuran dan Buah), Prak. Operasi Teknik Kimia II( Distilasi Batch),Prak. Teknologi Tepat Guna (Pembuatan Shampo Motor)	V	Kimia Dasar II
6	Khairat	0012106006	S2 Kimia Analitik	Kimia Analitik	V	LK	091101704397		Kimia Umum, Matematika Teknik Kimia, Sistem Utilitas, Thermodinamika Teknik Kimia I & II, Prak. Kimia Analisa Instrumen, Labtek (Filtrasi)		Kimia Dasar II, Kimia Dasar I, Kimia Lingkungan
7	Muhammad Iwan Fermi	0013117001	S2 Teknik Kimia	Teknik Kimia	V	L	11100101707734		Instrumentasi dan pengendalian proses, Prak.	V	Metode Numerik, Perancangan Pabrik,Instrumentasi dan Pengukuran

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									Operasi Teknik Kimia I(Pompa Sentrifugal), Prak. Teknik Reaksi Kimia (Neraca Massa Pada Reaktor Tubular, Kinetika Reaktor Saponifikasi), Dasar-dasar Komputasi Proses		, Pengendalian Proses
8	Padil	0016067302	S3 Teknik Kimia	Teknik Kimia	V	LK	091101704418		operasi teknik kimia I&II, Teknik Reaksi Kimia, Kewirausahaan , Prak. Operasi Teknik Kimia I, Teknologi Tepat Guna	V	Neraca Massa dan Energi I dan II, Operasi Pemisahan Diffusional, Operasi Perpindahan Kalor
9	Rozanna Sri Irianty	0016026203	S2 Kimia Lingkungan	Kimia Lingkungan	V	LK	091101704406		Pengolahan Kelapa Sawit, Fisika Terapan I, Operasi Teknik Kimia II, Azas Teknik kimia I, Prak. Operasi Teknik Kimia I(Absorber), Prak. Instrumentasi dan Pengendalian	V	Ekonomi Teknik, Fisika dasar

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									Proses (Flowmeter)		
10	Said Zul Amraini	0027096803	S3 Environmental Bioprocess Engineering	Environmental Bioprocess Engineering	V	LK	101101706230		Teknologi Kayu dan Kertas, Menggambar teknik, Pengolahan Limbah, Prak. Operasi Teknik Kimia I (Aliran Fluida Melalui Benda Padat)	V	Menggambar Teknik, Kewirausahaan, Ekonomi Teknik
11	Silvia Reni Yenti	0024085902	S2 Kimia Analitik	Kimia Analitik	V	LK	108101710564		Kimia Analisa Klasik, Keselamatan Pabrik Kimia, Komunikasi Teknik, Prak. Operasi Teknik Kimia I, Prak. Pengolahan Limbah Padat (Ampas Tebu Menjadi pupuk Padat), Teknologi Tepat Guna, Prak. Kimia Analitik Klasik	V	Kimia Analitik
12	Syaiful Bahri	0003016002	S3 Chemical Engineering	Chemical Engineering	V	GB	091101704353		Statistika, Prak. Teknik Reaksi Kimia (Kinetika Reaktor Sponifikasi), Prak. Pengolahan Limbah	V	Proses Industri Petro dan Oleokimia, Kimia Fisika



No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									(Pengolahan Limbah Cair Industri dengan metoda koagulasi, Analisa TPH pada Pencemaran Tanah)		
13	Syamsu Herman	0003106006	S2 Teknik Kimia	Teknik Kimia	V	LK	091101704400		Statistika, Matematika Terapan I & II, Komunikasi Teknik, Utilitas Pabrik Kimia, Prak. Instrumentasi dan Pengendalian Proses (Pengukuran Berat), Prak. Operasi Teknik Kimia II ( Adsorpsi, Hidrodinamika Kolom Jejal)	V	
14	Wisrayetti	0012066217	S2 Ilmu Lingkungan	Ilmu Lingkungan	V	LK	091101704396		Kimia Umum, Kimia Analisa Klasik, Kimia Analisa Instrumen, Prak. Analisa Instrumen, Prak. Pengolahan Limbah B3,		Kimia Analitik

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									Prak. Instrumentasi dan Pengendalian Proses, (Konduktivitas), Prak. Kimia Umum, Prak. Teknologi Tepat Guna (Pembuatan Natade Soya), Prak. Analisa Klasik		
15	Yelmida Azis	0003076303	S2 Kimia	Kimia	V	LK	091101704413		Bahan Konstruksi dan Korosi, Perpindahan Panas, Termodinamika, Utilitas Pabrik Kimia, Kimia Organik, Ekonomi Teknik, Prak. Operasi Teknik Kimia I (Keseimbangan Uap Cair), Prak. Teknik Reaksi Kimia (Metanolisis Minyak Nabati), Prak. Operasi Teknik Kimia li (Distilasi Batch), Prak.		Praktikum Kimia Organik, Termodinamika Teknik Kimia, Peralatan Proses Kimia, Bhan Konstruksi dan Korosi, Kimia Selulosa dan turunannya

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									Kimia Organik		
16	Yusnimar	0012066217	S2 Kimia Analitik; S2 Teknik Kimia	Kimia Analitik dan Teknik Kimia	V	LK	08110110577		Perpindahan Panas, Bahan Konstruksi dan Korosi, Bhs. Inggris, Prak. Operasi Teknik Kimia I (Neraca Massa dan Energi Pada Unit Evaporator)		Bahan Konstruksi dan Korosi, Perpindahan Panas, Kimia Terapan, Kimia Analisa Pulp dan Kertas
17	Zuchra Helwani	0024116902	S3 Teknik Kimia	Teknik Kimia	V	GB	14100101701910		Prak. Instrumentasi dan Pengendalian Proses (Pengukuran Temperature), Prak. Teknik Reaksi Kimia (Pengolahan Kelapa Sawit), Prak. Operasi Teknik Kimia II (Hidrodinamika Kolom Pelat)		Operasi Pemisahan Difusional, Neraca Massa dan energi pengilangan Minyak Bumi dan Nabati
18	Zultiniar	0004056306	S2 Kimia Analitik	Kimia Analitik	V	LK	091101704402		Kimia Analitik Klasik, Peralatan Industri Kimia, Kimia Analisa Instrumen, Prak. Kimia Analisa Instrumen, Prak. Teknik		Kimia Dasar II

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS <sup>3)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>4)</sup>	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri <sup>5)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>6)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>7)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain <sup>8)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									Reaksi Kimia (Pembuatan Pulp Soda Semi Mekanis), Prak. Teknologi Tepat Guna (Pembuatan Briket dari Serbuk Gergaji)		
d1	<b>NDT = 18</b>				<b>NDTPS = 18</b>						

**Keterangan:**

NDT = Jumlah Dosen Tetap Perguruan Tinggi yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah di Program Studi yang diakreditasi.

NDTPS = Jumlah Dosen Tetap Perguruan Tinggi yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah dengan bidang keahlian yang sesuai dengan kompetensi inti program studi yang diakreditasi.

<sup>1)</sup> Diisi dengan jenis program (Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan) dan nama program studi pada pendidikan pasca sarjana yang pernah diikuti.

<sup>2)</sup> Diisi dengan bidang keahlian sesuai pendidikan pasca sarjana yang relevan dengan mata kuliah yang diampu.

<sup>3)</sup> Diisi dengan tanda centang V jika bidang keahlian sesuai dengan kompetensi inti program studi yang diakreditasi.

<sup>4)</sup> Diisi dengan nomor Sertifikat Pendidik Profesional.

<sup>5)</sup> Diisi dengan bidang sertifikasi dan lembaga penerbit sertifikat. Data ini diisi oleh pengusul dari program studi pada program Diploma Tiga dan program Sarjana Terapan.

<sup>6)</sup> Diisi dengan nama mata kuliah yang diampu pada program studi yang diakreditasi pada saat TS-2 s.d. TS.

<sup>7)</sup> Diisi dengan tanda centang V jika bidang keahlian sesuai dengan mata kuliah yang diampu.

<sup>8)</sup> Diisi dengan nama mata kuliah yang diampu oleh DTPS diluar program studi lain pada saat TS-2 s.d. TS.

Tuliskan DTPS yang ditugaskan sebagai pembimbing utama tugas akhir mahasiswa (Laporan Akhir/Skripsi//Tesis/Disertasi) <sup>1)</sup> dalam

3 tahun terakhir dengan mengikuti format berikut ini.

Tabel 3.a.2) Dosen Pembimbing Utama Tugas Akhir

No.	Nama Dosen	Jumlah Mahasiswa yang Dibimbing						Rata-rata Jumlah Bimbingan/ Tahun	Rata-rata Jumlah Bimbingan di seluruh Program/ Tahun
		pada PS yang Diakreditasi			pada PS Lain pada Program yang sama di PT				
		TS-2	TS-1	TS	TS-2	TS-1	TS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ahmad Fadli		11						
2	Amun Amri		12						
3	Bahrudin		8						
4	Cory Dian Alfarisi		13						
5	Drastinawati		17						
6	Khairat		21						
7	Muhammad Iwan Fermi		9						
8	Padil		7						
9	Rozanna Sri Irianty		18						
10	Said Zul Amraini		13						
11	Silvia Reni Yenti		21						
12	Syaiful Bahri		6						
13	Syamsu Herman		12						
14	Wisrayetti		16						
15	Yelmida		18						
16	Yusnimar		19						
17	Zuchra Helwani		7						
18	Zultiniar		17						

Keterangan:

- 1) Penugasan sebagai pembimbing tugas akhir mahasiswa dibuktikan dengan surat penugasan yang diterbitkan oleh UPPS.
- 2) Diisi dengan nama dosen yang ditugaskan menjadi pembimbing utama.
- 3) Diisi dengan data jumlah mahasiswa yang dibimbing pada Program Studi yang Diakreditasi.
- 4) Diisi dengan data jumlah mahasiswa yang dibimbing pada Program Studi lain pada Program yang sama di Perguruan Tinggi.

Tuliskan data Ekuivalen Waktu Mengajar Penuh (EWMP) dari Dosen Tetap Perguruan Tinggi yang ditugaskan di program studi yang diakreditasi (DT) pada saat TS dengan mengikuti format Tabel 3.a.3 berikut ini.

Tabel 3.a.3) Ekuivalen Waktu Mengajar Penuh (EWMP) Dosen Tetap Perguruan Tinggi

No.	Nama Dosen (DT)	DTPS <sup>1)</sup>	Ekuivalen Waktu Mengajar Penuh (EWMP) pada saat TS dalam satuan kredit semester (sks)						Jumlah (sks)	Rata-rata per Semester (sks)
			Pendidikan: Pembelajaran dan Pembimbingan			Penelitian	PkM	Tugas Tambahan dan/atau Penunjang		
			PS yang Diakreditasi	PS Lain di dalam PT	PS Lain di luar PT					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ahmad Fadli	√	3,73	5,125	0	4,9	0,35	6	0	20,105
2	Amun Amri	√	2,14	3,5	0	2,4	0,35	0	0	8,39
3	Bahrudin	√	5,01	3,75	0	3	0,15	1	0	12,91
4	Cory Dian Alfarisi	√	9,53	0	0	0	0	0	0	9,53
5	Drastinawati	√	4,52	0	0	0,3	0,9	4	0	9,72
6	Khairat	√	7,65	0	0	1,7	0,15	0	0	9,5
7	Muhammad Iwan Fermi	√	4,86	0	0	0,9	0,9	0	0	6,66
8	Padil	√	7,81	0,875	0	0	0	6	0	14,685
9	Rozanna Sri Irianty	√	10,13	0	0	0	1,1	4	0	15,23
10	Said Zul Amraini	√	4,75	1,125	0	1,8	0	0	0	7,675
11	Silvia Reni Yenti	√	5,77	0	0	2,3	2,01	4	0	14,08
12	Syaiful Bahri	√	6	3,75	0	2,7	0	14	0	26,45
13	Syamsu Herman	√	9,5	0	0	2	1,95	0	0	13,45
14	Wisrayetti	√	7,1	0	0	0,4	0,15	0	0	7,65
15	Yelmida A.	√	9,96	1,25	0	2,7	0,9	4	0	18,81
16	Yusnimar	√	4,93	0	0	2,1	1,8	4	0	12,83
17	Zuhra Helwani	√	1,65	4,25	0	2,3	1,1	4	0	13,3

18	Zultiniar	V	6,05	0	0	1,1	0,2	4	0	11,35
<b>Rata-rata DT</b>										
<b>Rata-rata DTPS</b>										

Keterangan:

<sup>1)</sup> Diisi dengan tanda centang V untuk Dosen Tetap Perguruan Tinggi yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah dengan bidang keahlian yang sesuai dengan kompetensi inti Program Studi yang diakreditasi.

Tuliskan data Dosen Tidak Tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah di program studi yang Diakreditasi (DTT) pada saat TS dengan mengikuti format Tabel 3.a.4 berikut ini.

Tabel 3.a.4) Dosen Tidak Tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah di Program Studi yang Diakreditasi

No.	Nama Dosen	Pendidikan Pasca Sarjana <sup>1)</sup>	Bidang Keahlian <sup>2)</sup>	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional <sup>3)</sup>	Sertifikat Profesi/ Kompetensi/ Industri <sup>4)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi <sup>5)</sup>	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu <sup>6)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ardikal Bali	S2; Agama Kristen	Agama Kristen	Asisten ahli	9900000517	-	Agama Kristen	V
2	Dwi Viora	S2; Pendidikan Bahasa Indonesia dan Sastra Indonesia	Bahasa Indonesia	Asisten Ahli	1022088901	-	Bahasa Indonesia	V
3	Heri Siswanto	S2; Produksi	Produksi	Lektor	0005026608	-	Dasar-Dasar T. Pemeliharaan	V
4	M. Dalil	S2; Teknik Mesin	Teknik Mesin	Lektor	0011066904	-	Elemen Mesin	V
5	Taufik Hidayat	S2; Ekonomi	Ekonomi Syariah	Asisten Ahli	2115048101	-	Agama Islam	V

		Syariah						
6	Yuliantoro	S2; Pendidikan IPS	Pendidikan IPS	Asisten Ahli	8833110016	-	Kewarganegaraan Pancasila	V
d1								

Keterangan:

NDTT = Jumlah Dosen Tidak Tetap yang ditugaskan sebagai pengampu mata kuliah di Program Studi yang diakreditasi.

1) Diisi dengan jenis program (magister/magister terapan/doktor/doktor terapan) dan nama program studi pada pendidikan pasca sarjana yang pernah diikuti.

2) Diisi dengan bidang keahlian sesuai pendidikan pasca sarjana yang relevan dengan mata kuliah yang diampu.

3) Diisi dengan nomor sertifikat pendidik profesional.

4) Diisi dengan nama mata kuliah yang diampu pada Program Studi yang diakreditasi pada saat TS-2 s.d. TS.

5) Diisi dengan tanda centang V jika bidang keahlian sesuai dengan mata kuliah yang diampu.

Catatan: Data dosen industri/praktisi (Tabel 3.a.5)) tidak termasuk ke dalam data dosen tidak tetap.

Tabel 3.a.5) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga dan program Sarjana Terapan.

Tuliskan data dosen industri yang ditugaskan/sebagai pengampu mata kuliah kompetensi di Program Studi yang diakreditasi pada saat TS dengan mengikuti format Tabel 3.a.5 berikut ini. Dosen industri/praktisi direkrut melalui kerjasama dengan perusahaan atau industri yang relevan dengan bidang program studi.

Tabel 3.a.5) Dosen Industri/Praktisi

No	Nama Dosen Industri/Praktisi	NIDK <sup>1)</sup>	Perusahaan/ Industri <sup>2)</sup>	Pendidikan Tertinggi	Bidang Keahlian <sup>3)</sup>	Sertifikat Profesi/ Kompetensi/ Industri <sup>4)</sup>	Mata Kuliah yang Diampu <sup>5)</sup>	Bobot Kredit (sks)
1	2	3	4	5	6	7	8	9



Keterangan:

- 1) NIDK = Nomor Induk Dosen Khusus.
- 2) Diisi dengan nama perusahaan/industri darimana dosen industri/praktisi berasal.
- 3) Bidang keahlian sesuai pendidikan tertinggi.
- 4) Diisi dengan bidang sertifikasi dan lembaga penerbit sertifikat.
- 5) Diisi dengan nama mata kuliah yang diampu pada saat TS-2 s.d. TS. Dosen industri dapat terlibat sebagai pengampu mata kuliah secara penuh atau sebagai bagian dari kelompok dosen (*team teaching*).

## b. Kinerja Dosen

Tuliskan pengakuan/rekognisi atas kepakaran/prestasi/kinerja DTPS yang diterima dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.1) berikut ini.

Tabel 3.b.1) Pengakuan/Rekognisi DTPS

No.	Nama Dosen	Bidang Keahlian	Rekognisi dan Bukti Pendukung 1)	Tingkat 2)			Tahun
				Wilayah	Nasional	Internasional	
1	2	3	4	5	6	7	8
1							
2							
3							
4							
5							
<b>Jumlah</b>							

Keterangan:

<sup>1)</sup> Pengakuan/rekognisi atas kepakaran/prestasi/kinerja DTPS dapat berupa:

- a) menjadi *visiting lecturer* atau *visiting scholar* di program studi/ perguruan tinggi terakreditasi A/Unggul atau program studi/ perguruan tinggi internasional bereputasi.
- b) menjadi *keynote speaker/invited speaker* pada pertemuan ilmiah tingkat nasional/ internasional.
- c) menjadi editor atau mitra bestari pada jurnal nasional terakreditasi/jurnal internasional bereputasi di bidang yang sesuai dengan bidang program studi.
- d) menjadi staf ahli/narasumber di lembaga tingkat wilayah/nasional/internasional pada bidang yang sesuai dengan bidang program studi (untuk pengusul dari program studi pada program Sarjana/Magister/Doktor), atau menjadi tenaga ahli/konsultan di lembaga/industri tingkat wilayah/nasional/ internasional pada bidang yang sesuai dengan bidang program studi (untuk pengusul dari program studi pada program Diploma Tiga/Sarjana Terapan/Magister Terapan/Doktor Terapan).
- e) mendapat penghargaan atas prestasi dan kinerja di tingkat wilayah/nasional/internasional.

<sup>2)</sup> Diisi dengan tanda centang V pada kolom yang sesuai.

Tuliskan jumlah judul penelitian <sup>1)</sup> berdasarkan sumber pembiayaan yang dilaksanakan oleh DTSP, yang relevan dengan bidang program studi pada TS-2 sampai dengan TS, dengan mengikuti format Tabel 3.b.2) berikut ini.

Tabel 3.b.2) Penelitian DTSP

No.	Sumber Pembiayaan	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	a) Perguruan Tinggi b) Mandiri <sup>2)</sup>	4	6	5	15
2	Lembaga Dalam Negeri (di luar PT)	13	7	4	24
3	Lembaga Luar Negeri	0	0	0	0
<b>Jumlah</b>		17	13	9	39

Keterangan:

<sup>1)</sup> Kegiatan penelitian tercatat di unit/lembaga yang mengelola kegiatan penelitian di tingkat Perguruan Tinggi/UPPS.

<sup>2)</sup> Penelitian dengan sumber pembiayaan dari DTSP.

Tuliskan jumlah judul Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) <sup>1)</sup> berdasarkan sumber pembiayaan yang dilaksanakan oleh DTSP, yang relevan dengan bidang program studi pada TS-2 sampai dengan TS, dengan mengikuti format Tabel 3.b.3) berikut ini.

Tabel 3.b.3) Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) DTSP

No.	Sumber Pembiayaan	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	a) Perguruan Tinggi b) Mandiri <sup>2)</sup>	13	8	5	26
2	Lembaga Dalam Negeri (di luar PT)	2	1	2	5
3	Lembaga Luar Negeri				0
<b>Jumlah</b>		15	9	7	31

Keterangan:

<sup>1)</sup> Kegiatan PkM tercatat di unit/lembaga yang mengelola kegiatan PkM di tingkat Perguruan Tinggi/UPPS.

<sup>2)</sup> PkM dengan sumber pembiayaan dari DTSP.

Tabel 3.b.4) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Sarjana/Magister/Doktor.

Tuliskan jumlah publikasi ilmiah dengan judul yang relevan dengan bidang program studi, yang dihasilkan oleh DTSP dalam 3 tahun terakhir, dengan mengikuti format Tabel 3.b.4) berikut ini.

Tabel 3.b.4) Publikasi Ilmiah DTSPS

No.	Media Publikasi	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	Jurnal nasional tidak terakreditasi				
2	Jurnal nasional terakreditasi				
3	Jurnal internasional				
4	Jurnal internasional bereputasi				
5	Seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi				
6	Seminar nasional				
7	Seminar internasional				
8	Tulisan di media massa wilayah				
9	Tulisan di media massa nasional				
10	Tulisan di media massa internasional				
<b>Jumlah</b>					

Tabel 3.b.4) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana Terapan/Magister Terapan/Doktor Terapan.

Tuliskan jumlah pagelaran/pameran/presentasi/publikasi ilmiah dengan tema yang relevan dengan bidang program studi, yang dihasilkan oleh DTSPS dalam 3 tahun terakhir, dengan mengikuti format Tabel 3.b.4) berikut ini.

Tabel 3.b.4) Pagelaran/pameran/presentasi/publikasi Ilmiah DTSPS

No.	Jenis	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	Publikasi di jurnal nasional tidak terakreditasi				0
2	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi	18	17	11	46
3	Publikasi di jurnal internasional				0
4	Publikasi di jurnal internasional bereputasi				0
5	Publikasi di seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi	0			0
6	Publikasi di seminar nasional	22	9	1	32
7	Publikasi di seminar internasional	19	25	13	57

8	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat wilayah	0			0
9	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat nasional	0			0
10	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat internasional	0			0
<b>Jumlah</b>		59	51	25	135

Tuliskan judul luaran penelitian atau judul luaran PkM yang dihasilkan DTSP dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.5 berikut ini. Jenis dan judul luaran harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 3.b.5) Luaran Penelitian/PkM Lainnya oleh DTSP

No	Judul Luaran Penelitian/PkM	Tahun	Keterangan
1	2	3	4
<b>I</b>	<b>HKI <sup>1)</sup>:</b> a) Paten, b) Paten Sederhana		
	1. Metode Produksi Nanopartikel Magnetit (Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> ) Menggunakan Cara Hidrotermal dengan Capping Agent Polietilena Glikol	2017	Nomor P/ID: P00201703805
	2. Metode Produksi Hidroksiapatit Dari Kulit Kerang Darah Menggunakan Cara Hidrotermal Suhu Rendah	2016	Nomor P/ID: P00201607660
	3. Metode Pembuatan Scaffold Hidroksiapatit Menggunakan Sabut Gambas Sebagai Template	2016	Nomor P/ID: P00201702840
	4. Metode Pembuatan Sodium Lignosulfonat dengan pemasakkan Langsung Serbuk Biomassa Pelepeh Sawit Menggunakan Pelarut Sodium Bisulfid	2017	Nomor P/ID: Bersertifikat/Granted
	5. Pembuatan Termoplastik Vulkanisat Berbasis Karet Alam	2017	Nomor P/ID : IDP000046674
	6. Pembuatan Thermoset Rubber Berbasis Karet Alam dengan filler Abu Sawit	2017	Nomor P/ID: IDP000046856
	7. Pembuatan Wood Plastic Composite berbasis pelepeh sawit	2017	Nomor P/ID : P00201702841
	8. Metode Pembuatan Asap Cair (Liquid Smoke ) dengan Proses Pirolisis dan adsorpsi	2017	Nomor P/ID: IDP000047836
	9. Proses Produksi Etanol dengan sakarifikasi dan Ko- Fermentasi Serentak Kslian dan Selulosa Limbah Padat Industri Pulp	2017	PATEN NO. 46672
	10. Proses Pembuatan Elektroda karbon superkapasitor dari batang pisang dan produk dari padanya	2017	Nomor P/ID : P00201703804
	11. Proses Sintesis Hidroksiapatit dari Precipitated Calcium Carbonate (PCC) Kulit	2017	P00201607653

No	Judul Luaran Penelitian/PkM	Tahun	Keterangan
1	2	3	4
	Kerang Darah		
<b>Jumlah</b>		$N_A = 11$	
<b>II</b>	<b>HKI <sup>1)</sup>:</b> a) Hak Cipta, b) Desain Produk Industri, c) Perlindungan Varietas Tanaman (Sertifikat Perlindungan Varietas Tanaman, Sertifikat Pelepasan Varietas, Sertifikat Pendaftaran Varietas), d) Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu, e) dll.)		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
<b>Jumlah</b>		$N_B =$	
<b>III</b>	<b>Teknologi Tepat Guna, Produk (Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi), Karya Seni, Rekayasa Sosial</b>		
<b>Jumlah</b>		$N_C = 1$	
<b>IV</b>	<b>Buku ber-ISBN, <i>Book Chapter</i></b>		
	1. Pengantar Teknologi Karet	2017	No. 085535
	2. Pengantar Teknologi Polimer	2017	No.085536
	3. Buku ajar ; Bahan Konstruksi Teknik Kimia	2017	No. 08423
	4. Buku Ajar ; Konsep Dasar Perpindahan Panas	2017	No. 084234
<b>Jumlah</b>		$N_D = 4$	

Keterangan:

<sup>1)</sup> Luaran penelitian/PkM yang mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual (HKI) dibuktikan dengan surat penetapan oleh Kemenkumham atau kementerian lain yang berwenang.

Tabel 3.b.6) berikut ini diisi oleh pengusul dari program studi pada program Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan.

Tuliskan judul artikel karya ilmiah DTSP yang disitasi dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.6) berikut ini. Judul artikel yang disitasi harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 3.b.6) Karya ilmiah DTSP yang disitasi dalam 3 tahun terakhir

No.	Nama Dosen	Judul Artikel yang Disitasi (Jurnal/Buku, Volume, Tahun, Nomor, Halaman)	Jumlah Sitasi
(1)	(2)	(3)	(4)
1			
2			
3			
...			

Tabel 3.b.7) berikut ini diisi oleh pengusul dari program studi pada program Diploma Tiga/Sarjana Terapan/Magister Terapan/Doktor Terapan.

Tuliskan nama produk/jasa karya DTPS yang diadopsi oleh industri/masyarakat dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.6 berikut ini. Jenis produk/jasa harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 3.b.7) Produk/jasa DTPS yang diadopsi oleh industri/masyarakat

No.	Nama Dosen	Nama Produk/Jasa	Deskripsi Produk/Jasa	Bukti
(1)	(2)	(3)	(3)	(4)
1	Ahmad Fadli	KEM Flipmas Batobo	Ketua Kawasan Ekonomi Masyarakat (KEM) Simpang tiga Pekanbaru, Bendahara forum Layanan IPTEK bagi masyarakat (FlipMAS) Batobo Wilayah Riau-Kepri, Pengurus Masjid Arfaunnas UNRI, Anggota Dewan Riset Daerah Riau, Pengurus PII Pekanbaru	SK dan LPJ
2	Amun Amri		Anggota Dewan Pengurus Masyarakat Material Indonesia	
3	Cory Dian Alfarisi		Sekretaris Majelis Ta'lim Masjid Al Munawarah	
4	Padil	FLipMas PBBMI	Ketua Forum Layanan Iptek bagi Masyarakat (FLipMAS) Batobo Wilayah Riau-Kepri, Reviewer Pengabdian DPRM Ristekdikti, Anggota Perhimpunan Biokimia dan Biologi Molekuler Indonesia (PBBMI)	
5	Bahrudin		Koordinator Bidang Polimer Badan Standarisasi Wilayah Riau	
6	Rozanna Sri Irianty		Ketua Seksi Pendidikan Credit Union (CU) GBKP Pekanbaru, Sekertaris TK Tunas Harapan GBKP Pekanbaru	
7	Silvia Reni Yenti		Ketua Dharma Wanita Persatuan Dinas Tenaga Kerja Kota Pekanbaru	
8	Syaiful Bahri		Ketua Asosiasi Staf Akademik Indonesia Wilayah Riau, Reviewer Penelitian DPRM Ristekdikti	

9	Yelmida		Reviewer PKMRistekdikti, Asesor Eksternal BKD Dosen Kopertis Politeknik Kampar	
10	Yusnimar		Ketua Wirid RT 04 RW 18 Kelurahan Tuah Karya, Asesor Eksternal BKD Dosen Kopertis Politeknik Kampar	



#### 4. Keuangan, Sarana, dan Prasarana

Tuliskan data penggunaan dana yang dikelola oleh UPPS dan data penggunaan dana yang dialokasikan ke program studi yang diakreditasi dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 4 berikut ini.

Tabel 4. Penggunaan Dana

No.	Jenis Penggunaan	Unit Pengelola Program Studi (Rp.)				Program Studi (Rp.)			
		TS-2	TS-1	TS	Rata-rata	TS-2	TS-1	TS	Rata-rata
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Biaya Operasional Pendidikan	3185,58	5245,78	5829,76	14261,12	46,85	43,6	31,7	122,15
a.	Biaya Dosen (Gaji, Honor)					805,65	983,25	982,82	2771,72
b.	Biaya Tenaga Kependidikan (Gaji, Honor)					1905,64	1986,59	2055,32	5947,55
c.	Biaya Operasional Pembelajaran (Bahan dan Peralatan Habis Pakai)								
d.	Biaya Operasional Tidak Langsung (Listrik, Gas, Air, Pemeliharaan Gedung, Pemeliharaan Sarana, Uang Lembur, Telekomunikasi, Konsumsi, Transport Lokal, Pajak, Asuransi, dll.)								
2	Biaya operasional kemahasiswaan (penalaran, minat, bakat, dan kesejahteraan).								

No.	Jenis Penggunaan	Unit Pengelola Program Studi (Rp.)				Program Studi (Rp.)			
		TS-2	TS-1	TS	Rata-rata	TS-2	TS-1	TS	Rata-rata
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Jumlah</b>	3185,58	5245,78	5829,76	14261,12	2758,14	3013,14	3069,84	8841,42
3	Biaya Penelitian	2795,23	2036,42	3913,07	8744,72	1174,3	1104,5	973	3252
4	Biaya PkM	2025,99	1287,82	11278,85	14592,66	1886	11048,5	11097	24032
	<b>Jumlah</b>	4821,22	3324,24	15191,92	23337,38	3060	12153	12.070	27.283
5	Biaya Investasi SDM	21039,69	27984,726	28280,16	77304,576	15,934	46,189	76,591	138,714
6	Biaya Investasi Sarana	5949,59	789,706	959,98	7699,276	99,703	415,706	142,077	657,486
7	Biaya Investasi Prasarana	5055,75	1301,508	27267,84	33625,098	496,153	69,028	818,778	1383,959
	<b>Jumlah</b>	32045,03	30075,94	56507,98	118628,95	611,79	530,923	1037,446	2180,159
	<b>TOTAL</b>								

## 5. Pendidikan

### a. Kurikulum

Tuliskan struktur program dan kelengkapan data mata kuliah sesuai dengan dokumen kurikulum program studi yang berlaku pada saat TS dengan mengikuti format Tabel 5.a berikut ini.

Tabel 5.a. Kurikulum, Capaian Pembelajaran, dan Rencana Pembelajaran

No.	Semester	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Bobot Kredit (sks)			Konversi Kredit ke Jam <sup>1)</sup>	Capaian Pembelajaran <sup>2)</sup>				Dokumen Rencana Pembelajaran <sup>3)</sup>	Unit Penyelenggara
				Kuliah/ Responsi/ Tutorial	Seminar	Praktikum/ Praktik Lapangan		Sikap	Pengetahuan	Keterampilan Umum	Keterampilan Khusus		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1 (Satu)	UXN 1101	Agama	2		-	4,76	✓				RPS, Power point	Universitas
2	1 (Satu)	UXN 1102	Pendidikan Kewarganegaraan	2		-	4,76	✓				RPS, Power point	Universitas
3	1 (Satu)	UXN 1103	Bahasa Indonesia	2		-	4,76	✓				RPS, Power point	Universitas
4	1 (Satu)	TKD 1104	Matematika Terapan I	2		-	4,76	✓	✓			RPS, Power point	Prodi
5	1 (Satu)	TKD 1105	Kimia Umum	2		-	4,76	✓	✓			RPS, Power point	Prodi
6	1 (Satu)	TKD 1106	Fisika Terapan I	2		-	4,76	✓	✓	✓	✓	RPS, Power point	Prodi
7	1 (Satu)	TKD 1107	Kimia Organik	2		-	4,76	✓	✓	✓	✓	RPS, Power point	Prodi
8	1 (Satu)	TKD 1108	Kimia Analisa Klasik	2		-	4,76	✓	✓	✓	✓	RPS, Power point	Prodi
9	1 (Satu)	TKD 1109	Praktikum Kimia Umum	-		1	2,38	✓	✓	✓	✓	RPS, Modul praktikum	Prodi
10	1 (Satu)	TKD 1110	Praktikum Fisika Terapan I	-		1	2,38	✓	✓	✓	✓	RPS, Modul praktikum	Prodi

No.	Semester	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Bobot Kredit (sks)			Konversi Kredit ke Jam <sup>1)</sup>	Capaian Pembelajaran <sup>2)</sup>				Dokumen Rencana Pembelajaran <sup>3)</sup>	Unit Penyelenggara
				Kuliah/ Responsi/ Tutorial	Seminar	Praktikum/ Praktik/ Praktik Lapangan		Sikap	Pengetahuan	Keterampilan Umum	Keterampilan Khusus		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	1 (Satu)	TKD 1111	Dasar-dasar komputasi proses + Praktikum	2		1	7,14	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
12	2 (Dua)	UXN 1212	Bahasa Inggris	2		-	4,76	√	√			RPS, Power point	Prodi
13	2 (Dua)	TKD 1213	Azaz Teknik Kimia	3		-	7,14	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
14	2 (Dua)	TKD 1214	Kimia Analisa Instrumen	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
15	2 (Dua)	TKD 1215	Proses-Proses Industri Kimia I	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
16	2 (Dua)	TKD 1216	Matematika Terapan II	2		-	4,76	√	√			RPS, Power point	Prodi
17	2 (Dua)	TKD 1217	Fisika Terapan II	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
18	2 (Dua)	TKD 1218	Praktikum Fisika Terapan II	-		1	2,38	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
19	2 (Dua)	TKD 1219	Operasi Teknik Kimia I	3		-	7,14	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
20	2 (Dua)	TKD 1220	Praktikum Kimia Organik	-		2	4,76	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
21	2 (Dua)	TKD 1221	Praktikum Kimia Analisa Klasik	-		2	4,76	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
22	3 (Tiga)	UXN 2122	Pancasila	2		-	4,76	√				RPS, Power point	Universitas
23	3 (Tiga)	TKD 2123	Thermodinamika Teknik Kimia	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
24	3 (Tiga)	TKD 2124	Proses-Proses Industri Kimia II	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
25	3 (Tiga)	TKD 2125	Menggambar Teknik	1		1	4,76	√	√			RPS, Power point	Prodi

No.	Semester	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Bobot Kredit (sks)			Konversi Kredit ke Jam <sup>1)</sup>	Capaian Pembelajaran <sup>2)</sup>				Dokumen Rencana Pembelajaran <sup>3)</sup>	Unit Penyelenggara
				Kuliah/ Responsi/ Tutorial	Seminar	Praktikum/ Praktik/ Praktik Lapangan		Sikap	Pengetahuan	Keterampilan Umum	Keterampilan Khusus		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	3 (Tiga)	TKD 2126	Peralatan Industri Kimia	3		-	7,14	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
27	3 (Tiga)	TKD 2127	Operasi Teknik Kimia II	3		-	7,14	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
28	3 (Tiga)	TKD 2128	Perpindahan Panas	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
29	3 (Tiga)	TKD 2129	Praktikum Kimia Analisa Instrumen	-		2	4,76	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
30	3 (Tiga)	TKD 2130	Praktikum Operasi Teknik Kimia I	-		3	7,14	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
31	4 (Empat)	TKD 2131	Instrumentasi & Pengendalian Proses	3		-	7,14	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
32	4 (Empat)	TKD 2132	Bahan Konstruksi & Korosi	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
33	4 (Empat)	TKD 2133	Teknik Reaksi Kimia	3		-	7,14	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
34	4 (Empat)	TKD 2134	Pengolahan Limbah	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
35	4 (Empat)	TKD 2135	Elemen Mesin	2		-	4,76	√	√			RPS, Power point	Prodi
36	4 (Empat)	TKD 2136	Ekonomi Teknik	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
37	4 (Empat)	TKD 2137	Statistika	2		-	4,76	√	√			RPS, Power point	Prodi
38	4 (Empat)	TKD 2138	Komunikasi Teknik	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
39	4 (Empat)	TKD 2139	Praktikum Operasi Teknik Kimia II	-		3	7,14	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
40	5 (Lima)	TKD 3140	Keselamatan Pabrik Kimia	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi

No.	Semester	Kode Mata Kuliah	Nama Mata Kuliah	Bobot Kredit (sks)			Konversi Kredit ke Jam <sup>1)</sup>	Capaian Pembelajaran <sup>2)</sup>				Dokumen Rencana Pembelajaran <sup>3)</sup>	Unit Penyelenggara
				Kuliah/ Responsi/ Tutorial	Seminar	Praktikum/ Praktik/ Praktik Lapangan		Sikap	Pengetahuan	Keterampilan Umum	Keterampilan Khusus		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41	5 (Lima)	TKD 3141	Dasar- dasar Teknik Pemeliharaan	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
42	5 (Lima)	TKD 3142	Teknologi Tepat Guna + Praktek	1		2	7,14	√	√	√	√	RPS, Modul dan praktikum	Prodi
43	5 (Lima)	TKD 3143	Kewirausahaan	2			4,76	√	√			wer, point dan Modul	Prodi
44	5 (Lima)	TKD 3144	Utilitas Pabrik Kimia	2		-	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
45	5 (Lima)	TKD 3145	Praktikum Teknik Reaksi Kimia	-		3	7,14	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
46	5 (Lima)	TKD 3146	Praktikum Instrumentasi & Pengendalian Proses	-		3	7,14	√	√	√	√	RPS, Modul praktikum	Prodi
47	5 (Lima)	TKD 3147	Praktikum Pengolahan Limbah	-		2	4,76	√	√	√	√	RPS, Power point	Prodi
48	5 (Lima)		Pilihan	2		-	4,76	√				RPS, Power point	Prodi
49	6 (Enam)	TKD 3254	Kerja Praktek	-		2	4,76	√	√	√	√	Panduan KP dan power point	Prodi dan Perusahaan dimana Mhs magang
50	6(Enam)	TKD 3255	Tugas Akhir	-		3	7,14	√	√	√	√	Panduan dan TA	Prodi
51													
<b>Jumlah</b>													

Keterangan:

- 1) Diisi dengan tanda centang V jika mata kuliah termasuk dalam mata kuliah kompetensi program studi.
- 2) Diisi dengan konversi kredit ke jam pelaksanaan Praktikum/Praktik/Praktik Lapangan. Data ini diisi oleh pengusul dari program studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan.
- 3) Diisi dengan tanda centang V pada kolom unsur pembentuk Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) sesuai dengan RPS.
- 4) Diisi dengan nama dokumen rencana pembelajaran yang digunakan.

**b. Integrasi Kegiatan Penelitian/PkM dalam Pembelajaran**

Tuliskan judul penelitian/PkM DTPS yang terintegrasi ke dalam pembelajaran/ pengembangan matakuliah dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 5.b berikut ini.

Tabel 5.b. Integrasi Kegiatan Penelitian/PkM dalam Pembelajaran

No.	Judul Penelitian/PkM <sup>1)</sup>	Nama Dosen	Mata Kuliah	Bentuk Integrasi <sup>2)</sup>
1	2	3	4	5
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

Keterangan:

<sup>1)</sup> Judul penelitian dan PkM tercatat di unit/lembaga yang mengelola kegiatan penelitian/PkM di tingkat Perguruan Tinggi/UPPS.

<sup>2)</sup> Bentuk integrasi dapat berupa tambahan materi perkuliahan, studi kasus, Bab/ Subbab dalam buku ajar, atau bentuk lain yang relevan.

**c. Kepuasan Mahasiswa**

Tuliskan hasil pengukuran kepuasan mahasiswa terhadap proses pendidikan dengan mengikuti format Tabel 5.c berikut ini. Data diambil dari hasil studi penelusuran yang dilakukan pada saat TS.

Tabel 5.c Kepuasan Mahasiswa

No.	Aspek yang Diukur	Tingkat Kepuasan Mahasiswa (%)				Rencana Tindak Lanjut oleh UPPS/PS
		Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	
1	2	3	4	5	6	7
1.	jadwal perwalian dan konseling tidak terjadwal, sistem SIA sering susah diakses, dan dosen susah ditemui				0	



2.	Jadwal perwalian dan konseling sudah terjadwal, sistem SIA dapat diakses dan kadangkala sering tidak dapat diakses, dan dosen susah ditemui				1,39	
3.	Jadwal perwalian dan konseling sudah terjadwal sistem SIA dapat diakses dan kadangkala dosen susah ditemui			4,17		
4.	Jadwal perwalian dan konseling sudah terjadwal sistem SIA dapat diakses dan dosen mudah ditemui		29,86			
5.	Jadwal perwalian dan konseling sudah terjadwal sistem SIA mudah diakses dan dosen mudah ditemui dan terjadwal secara teratur	64,58				
<b>Jumlah</b>		<b>64,58</b>	<b>29,86</b>	<b>4,17</b>	<b>1,39</b>	

## 6. Penelitian

### a. Penelitian DTPS yang Melibatkan Mahasiswa

Tabel 6.b berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan/ Doktor/ Doktor Terapan

Tuliskan data penelitian DTPS yang dalam pelaksanaannya melibatkan mahasiswa Program Studi pada TS-2 sampai dengan TS dengan mengikuti format Tabel 6.a berikut ini.

Tabel 6.a Penelitian DTPS yang melibatkan mahasiswa

No.	Nama Dosen	Tema Penelitian sesuai Roadmap	Nama Mahasiswa	Judul Kegiatan <sup>1)</sup>	Tahun
1	2	3	4	5	6
1					
2					
...					
Jumlah					

Keterangan:

<sup>1)</sup> Judul kegiatan yang melibatkan mahasiswa dalam penelitian dosen dapat berupa Tugas Akhir, Perancangan, Pengembangan Produk/Jasa, atau kegiatan lain yang relevan.

Tabel 6.b berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Magister/Magister Terapan/ Doktor/ Doktor Terapan

Tuliskan data penelitian DTPS yang menjadi rujukan tema tesis/disertasi mahasiswa Program Studi pada TS-2 sampai dengan TS dengan mengikuti format Tabel 6.b berikut ini.

Tabel 6.b. Penelitian DTPS yang menjadi rujukan tema tesis/disertasi

No.	Nama Dosen	Tema Penelitian sesuai Roadmap	Nama Mahasiswa	Judul Tesis/ Disertasi <sup>1)</sup>	Tahun
1	2	3	4	5	6
1					
2					
...					
Jumlah					

Keterangan:

<sup>1)</sup> Tesis/Disertasi mahasiswa yang merupakan bagian dari agenda penelitian dosen.

## 7. Pengabdian kepada Masyarakat (PkM)

### PkM DTPS yang Melibatkan Mahasiswa

Tabel 6.b berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan.

Tuliskan data pengabdian kepada masyarakat (PkM) DTPS yang dalam pelaksanaannya melibatkan mahasiswa Program Studi pada TS-2 sampai dengan TS dengan mengikuti format Tabel 7 berikut ini.

Tabel 7. PkM DTPS yang melibatkan mahasiswa

No.	Nama Dosen	Tema PkM sesuai Roadmap	Nama Mahasiswa	Judul Kegiatan <sup>1)</sup>	Tahun
1	2	3	4	5	6
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

25					
26					
<b>Jumlah</b>					

Keterangan:

- <sup>1)</sup> Kegiatan PkM dosen yang dalam pelaksanaannya melibatkan mahasiswa, tidak termasuk kegiatan KKN atau kegiatan lainnya yang merupakan bagian dari kegiatan kurikuler.

## 8. Luaran dan Capaian Tridharma

### a. Capaian Pembelajaran

Tuliskan data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.a berikut ini. Data dilengkapi dengan jumlah lulusan pada setiap tahun kelulusan.

Tabel 8.a. IPK Lulusan

Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif (IPK)		
		Min.	Rata-rata	Maks.
1	2	3	4	5
TS-2	57	2,98	3,37	3,73
TS-1	58	2,76	3,24	3,63
TS	68	2,83	3,31	3,75

### b. Prestasi Mahasiswa

Data dilengkapi dengan keterangan kegiatan prestasi yang diikuti (nama kegiatan, tahun, tingkat, dan prestasi yang dicapai).

Tabel 8.b.1) Prestasi Akademik

No.	Nama Kegiatan	Tahun Perolehan	Tingkat <sup>1)</sup>			Prestasi yang Dicapai
			Lokal/ Wilayah	Nasio- nal	Interna- sional	
1	2	3	4	5	6	6
1	Kejuaraan Nasional Bogor Open	2013		V		Juara 2 Kempo
2	Kejuaraan Nasional Piala USD	2014		V		Juara 1 Kempo
3	Pekan Olahraga Teknik Ke-XII	2017	V			Juara 2 Badminton Tunggal
4	Fashion Show Tunggal Rico Bije Rebonte	2017	V			Peserta/Model
5	Fashion Show Remaja (Pink Vinomenal)	2017	V			Juara 1 Model
6	Fashion Show Remaja Mio Z Activation	2016	V			Best Catwalk/Model
7	Miss MTC	2017	V			Runner Up 1/Model
8	Fashion Show Muslim Syar'i Berkah Ramadhan	2016	V			Best Catwalk/Model
<b>Jumlah</b>			6	2		

Keterangan:

<sup>1)</sup> Beri tanda centang V pada kolom yang sesuai.

Tabel 8.b.2) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan.

Tuliskan prestasi non-akademik yang dicapai mahasiswa Program Studi dalam 5 tahun

terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.b.2 berikut ini. Data dilengkapi dengan keterangan kegiatan prestasi yang diikuti (nama kegiatan, tahun, tingkat, dan prestasi yang dicapai).

Tabel 8.b.2) Prestasi Non Akademik Mahasiswa

No.	Nama Kegiatan	Tahun Perolehan	Tingkat			Prestasi yang Dicapai
			Lokal/ Wilayah	Nasio- nal	Interna- sional	
1	2	3	4	5	6	6
1						
2						
3						
4						
<b>Jumlah</b>						

Keterangan:

<sup>1)</sup> Beri tanda centang V pada kolom yang sesuai.

### c. Efektivitas dan Produktivitas Pendidikan

Tuliskan masa studi lulusan untuk dengan mengikuti format Tabel 8.c berikut ini.

Tabel 8.c. Masa Studi Lulusan Program Studi

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Diploma Tiga

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima <sup>1)</sup>	Jumlah Mahasiswa yang Lulus pada					Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
TS-4	58	58	58	20	4	0	58	
TS-3			68	68	26	1	67	
TS-2				72	72	13	59	

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Sarjana/Sarjana Terapan

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima <sup>1)</sup>	Jumlah Mahasiswa yang Lulus pada							Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
TS-6										
TS-5										
TS-4										
TS-3										

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Magister/Magister Terapan

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima <sup>1)</sup>	Jumlah Mahasiswa yang Lulus pada				Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1	2	3	4	5	6	7	8

TS-3							
TS-2							
TS-1							

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Doktor/Doktor Terapan

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima <sup>1)</sup>	Jumlah Mahasiswa yang Lulus pada							Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
TS-6										
TS-5										
TS-4										
TS-3										
TS-2										

Keterangan:

1) Tidak termasuk mahasiswa transfer.

TS = Tahun akademik penuh terakhir.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS.

#### d. Daya Saing Lulusan

Tabel 8.d.1) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan.

Tuliskan data masa tunggu lulusan untuk mendapatkan pekerjaan pertama dalam 3 tahun, mulai TS-4 sampai dengan TS-2, dengan mengikuti format Tabel 8.d.1 berikut ini. Data diambil dari hasil studi penelusuran lulusan.

Tabel 8.d.1) Waktu Tunggu Lulusan

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Diploma Tiga

Tahun lulus	Jumlah lulusan	Jumlah lulusan yang Terlacak	Jumlah lulusan yang dipesan sebelum lulus	Jumlah lulusan dengan waktu tunggu mendapatkan pekerjaan		
				WT < 3 bulan	3 WT 6 bulan	WT > 6 bulan
1	2	3	4	5	6	7
TS-4						
TS-3						
TS-2						

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Sarjana

Tahun lulus	Jumlah lulusan	Jumlah lulusan yang terlacak	Jumlah lulusan dengan waktu tunggu mendapatkan pekerjaan		
			WT < 6 bulan	6 WT 18 bulan	WT 18 bulan
1	2	3	4	5	6
TS-4					
TS-3					
TS-2					

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Sarjana Terapan.

Tahun lulus	Jumlah lulusan	Jumlah lulusan yang terlacak	Jumlah lulusan dengan waktu tunggu mendapatkan pekerjaan		
			WT < 3 bulan	3 WT 6 bulan	WT > 6 bulan
1	2	3	4	5	6
TS-4					
TS-3					
TS-2					



Tabel 8.d.2) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan.

Tuliskan data kesesuaian bidang kerja lulusan saat mendapatkan pekerjaan pertama dalam 3 tahun, mulai TS-4 sampai dengan TS-2, dengan mengikuti format Tabel 8.d.2 berikut ini. Data diambil dari hasil studi penelusuran lulusan.

Tabel 8.d.2) Kesesuaian Bidang Kerja Lulusan

Tahun lulus	Jumlah lulusan	Jumlah lulusan yang terlacak	Jumlah lulusan dengan tingkat kesesuaian bidang kerja		
			Rendah <sup>1)</sup>	Sedang <sup>2)</sup>	Tinggi <sup>3)</sup>
1	2	3	4	5	6
TS-4					
TS-3					
TS-2					

Keterangan:

- 1) Jenis pekerjaan/posisi jabatan dalam pekerjaan tidak sesuai atau kurang sesuai dengan profil lulusan yang direncanakan dalam dokumen kurikulum.
- 2) Jenis pekerjaan/posisi jabatan dalam pekerjaan cukup sesuai dengan profil lulusan yang direncanakan dalam dokumen kurikulum.
- 3) Jenis pekerjaan/posisi jabatan dalam pekerjaan sesuai atau sangat sesuai dengan profil lulusan yang direncanakan dalam dokumen kurikulum.

#### e. Kinerja Lulusan

Tabel 8.e.1) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan.

Tuliskan tingkat/ukuran tempat kerja/berwirausaha lulusan dalam 3 tahun, mulai TS-4 sampai dengan TS-2, dengan mengikuti format Tabel 8.e.1 berikut ini. Data diambil dari hasil studi penelusuran lulusan.

Tabel 8.e.1) Tempat Kerja Lulusan

Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Jumlah Lulusan yang Bekerja/ Berwira-usaha	Jumlah Lulusan yang Bekerja berdasarkan Tingkat/Ukuran Tempat Kerja/Berwirausaha		
			Lokal/ Wilayah/ Berwirausaha tidak Berizin	Nasional/ Berwirausaha Berizin	Multinasional/ Internasional
2	3	4	5	6	7
TS-4					
TS-3					
TS-2					
<b>Jumlah</b>					

Tabel 8.e.2) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan.

Tuliskan hasil pengukuran kepuasan pengguna lulusan berdasarkan aspek-aspek: 1) etika, 2) keahlian pada bidang ilmu (kompetensi utama), 3) kemampuan berbahasa asing, 4) penggunaan teknologi informasi, 5) kemampuan berkomunikasi, 6) kerjasama dan 7) pengembangan diri, dengan mengikuti format Tabel 8.e.2 berikut ini. Data diambil dari hasil studi penelusuran lulusan.

Tabel 8.e.2) Kepuasan Pengguna

No.	Jenis Kemampuan	Tingkat Kepuasan Pengguna (%)				Rencana Tindak Lanjut oleh UPPS/PS
		Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	
1	2	3	4	5	6	7
1	Etika					
2	Keahlian pada bidang ilmu (kompetensi utama)					
3	Kemampuan berbahasa asing					
4	Penggunaan teknologi informasi					
5	Kemampuan berkomunikasi					
6	Kerjasama tim					
7	Pengembangan diri					
<b>Jumlah</b>						

#### f. Luaran Penelitian dan PkM Mahasiswa

Tabel 8.f.1) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Sarjana/Magister/Doktor.

Tuliskan jumlah publikasi ilmiah mahasiswa, yang dihasilkan secara mandiri atau bersama DTPS, dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.f.1) berikut ini. Judul publikasi harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 8.f.1). Publikasi Ilmiah mahasiswa

No.	Media Publikasi	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	Jurnal nasional tidak terakreditasi				$N_{A1} =$
2	Jurnal nasional terakreditasi				$N_{A2} =$
3	Jurnal internasional				$N_{A3} =$
4	Jurnal internasional bereputasi				$N_{A4} =$

No.	Media Publikasi	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
5	Seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi				N <sub>B1</sub> =
6	Seminar nasional		7		N <sub>B2</sub> =
7	Seminar internasional		3		N <sub>B3</sub> =
8	Tulisan di media massa wilayah				N <sub>C1</sub> =
9	Tulisan di media massa nasional				N <sub>C2</sub> =
10	Tulisan di media massa internasional				N <sub>C3</sub> =
<b>Jumlah</b>			10		

Tabel 8.f.1) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Sarjana Terapan/Magister Terapan/Doktor Terapan.

Tuliskan jumlah pagelaran/pameran/presentasi/publikasi ilmiah mahasiswa, yang dihasilkan secara mandiri atau bersama DTPS, dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.f.1) berikut ini. Judul pagelaran/pameran/presentasi/publikasi ilmiah harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 8.f.1) Pagelaran/pameran/presentasi/publikasi Ilmiah mahasiswa

No.	Jenis	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	Publikasi di jurnal nasional tidak terakreditasi				N <sub>A1</sub> =
2	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi				N <sub>A2</sub> =
3	Publikasi di jurnal internasional				N <sub>A3</sub> =
4	Publikasi di jurnal internasional bereputasi				N <sub>A4</sub> =
5	Publikasi di seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi				N <sub>B1</sub> =
6	Publikasi di seminar nasional				N <sub>B2</sub> =
7	Publikasi di seminar internasional				N <sub>B3</sub> =
8	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat wilayah				N <sub>C1</sub> =
9	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat nasional				N <sub>C2</sub> =
10	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat internasional				N <sub>C3</sub> =
<b>Jumlah</b>					

Tabel 8.f.2) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan.

Tuliskan judul artikel karya ilmiah mahasiswa, yang dihasilkan secara mandiri atau bersama DTSP, yang disitasi dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.f.2 berikut ini. Judul artikel yang disitasi harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 8.f.2) Karya ilmiah mahasiswa yang disitasi

No.	Nama Mahasiswa	Judul Artikel yang Disitasi (Jurnal/Buku, Volume, Tahun, Nomor, Halaman)	Jumlah Sitasi
(1)	(2)	(3)	(4)
1			
2			
3			
...			
<b>Jumlah</b>			

Tabel 8.f.3) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Diploma Tiga/Sarjana Terapan/Magister Terapan/Doktor Terapan.

Tuliskan produk/jasa karya mahasiswa, yang dihasilkan secara mandiri atau bersama DTSP, yang diadopsi oleh industri/masyarakat dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.f.3) berikut ini. Jenis produk/jasa yang diadopsi oleh industri/masyarakat harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 8.f.3) Produk/jasa yang dihasilkan mahasiswa yang diadopsi oleh industri/masyarakat

No.	Nama Mahasiswa	Nama Produk/Jasa	Deskripsi Produk/Jasa	Bukti
(1)	(2)	(3)	(3)	(4)
1				
2				
3				
...				

Tabel 8.f.4) berikut ini diisi oleh pengusul dari Program Studi pada program Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan.

Tuliskan luaran penelitian dan luaran PkM lain yang dihasilkan mahasiswa, baik secara mandiri atau bersama DTSP, dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 8.f.4) berikut ini. Jenis dan judul luaran harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 8.f.4) Luaran penelitian/PkM yang dihasilkan mahasiswa

No	Judul Luaran Penelitian/PkM	Tahun	Keterangan
1	2	3	4
<b>I</b>	<b>HKI <sup>1)</sup>:</b> c) Paten, d) Paten Sederhana		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
<b>Jumlah</b>		N <sub>A</sub> =	
<b>II</b>	<b>HKI <sup>1)</sup>:</b> f) Hak Cipta, g) Desain Produk Industri, h) Perlindungan Varietas Tanaman (Sertifikat Perlindungan Varietas Tanaman, Sertifikat Pelepasan Varietas, Sertifikat Pendaftaran Varietas), i) Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu, j) dll.)		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
<b>Jumlah</b>		N <sub>B</sub> =	
<b>III</b>	<b>Teknologi Tepat Guna, Produk (Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi), Karya Seni, Rekayasa Sosial</b>		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
<b>Jumlah</b>		N <sub>C</sub> =	
<b>IV</b>	<b>Buku ber-ISBN, Book Chapter</b>		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
<b>Jumlah</b>		N <sub>D</sub> =	

Keterangan:

<sup>1)</sup> Luaran penelitian/PkM yang mendapat pengakuan Hak Kekayaan Intelektual (HKI) harus dibuktikan dengan surat penetapan oleh Kemenkumham atau kementerian lain yang berwenang.