



LAPORAN KINERJA PROGRAM STUDI

AKREDITASI PROGRAM STUDI

MAGISTER TEKNIK SIPIL

UNIVERSITAS RIAU

PEKANBARU

2019

IDENTITAS PENGUSUL

Perguruan Tinggi : Universitas Riau
Unit Pengelola Program Studi : Fakultas Teknik
Jenis Program : Magister
Nama Program Studi : Magister Teknik Sipil
Alamat : Gedung C Lt. 2 Fakultas Teknik KAmplus Bina Widya Panam
Jl. HR. Subrantas
Nomor Telepon :
E-Mail dan Website : sipil-s2@eng.unri.ac.id / <http://sipil-s2.ft.unri.ac.id/>
Nomor SK Pendirian PT ¹⁾ : 154/E/O/2012
Tanggal SK Pendirian PT : 4 Mei 2012
Pejabat Penandatanganan
SK Pendirian PT : Djoko Santoso
Nomor SK Pembukaan PS ²⁾ : 154/E/O/2012
Tanggal SK Pembukaan PS : 4 Mei 2012
Pejabat Penandatanganan
SK Pembukaan PS : Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi
Tahun Pertama Kali
Menerima Mahasiswa : 2012
Peringkat Terbaru
Akreditasi PS : B
Nomor SK BAN-PT : 1514/SK/Ban-PT/Akred/M/VIII/2016

Daftar Program Studi di Unit Pengelola Program Studi (UPPS)

No.	Jenis Program	Nama Program Studi	Akreditasi Program Studi			Jumlah mahasiswa saat TS ⁴⁾
			Status/Peringkat	No. dan Tgl. SK	Tgl. Kadaluarsa	
1	2	3	4	5	6	7
1	Magister	Magister Teknik Sipil	B	1514/SK/BAN-PT/Akred/M/VIII/2016 6 4 Agustus 2016	4 Agustus 2021	127

2						
...						
Jumlah						

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 : Dr. Ir. Ari Sandhyavitri, M.Sc
NIDN : 0027016802
Jabatan : Pelindung
Tanggal Pengisian : 22 – 08 – 2019
Tanda Tangan :

Nama : Dr. Manyuk Fauzi, MT
NIDN : 0008037201
Jabatan : Penanggung Jawab
Tanggal Pengisian : DD – MM – YYYY
Tanda Tangan :

Nama : Dr. Zulfikar Djauhari, MT
NIDN : 0003017202
Jabatan : Koordinator Program Studi
Tanggal Pengisian : 22 – 08 – 2019
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 ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Balai Latihan Konstruksi Wilayah Banda Aceh		V		Pelatihan Tenaga Kerja Konstruksi	Alumni Fakultas Teknik mendapatkan pelatihan untuk memperoleh sertifikat keahlian dan sertifikat keterampilan	16/06/2014 - 16/06/2017	
2	Sinar Mas Oleochemical		V		Penelitian, Kerja Praktek Mahasiswa, Rekrutment Tenaga Kerja	Dosen dapat melakukan penelitian sesuai dengan ilmu yang dimiliki, mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu yang diperoleh di lapangan, Lulusan	17/11/2014 - 17/11/2019	

3	PT. Indah Kiat Pulp and Paper		V		Pendidikan Penelitian, Pengabdian	Untuk pengembangan institusi dan peningkatan program dalam pelaksanaan praktek mahasiswa rekrutmen tenaga kerja, dll	17/11/2014 - 17/11/2019	
4	Persatuan Insinyur Indonesia Riau		V		Penyelenggaraan Pelatihan dan rekrutmen keanggotaan PII, program evaluasi dan peningkatan kurikulum	pengembangan institusi dan peningkatan untuk mendapatkan kompetensi keahlian	17/11/2014 - 17/11/2019	
5	Politeknik Manufaktur Negeri Bandung		V		Pendidikan . Penelitian dan pengabdian pada masyarakat beserta turunan yang terkait dengannya	Dosen dan Teknisi dapat shering ilmu dalam peningkatan pengetahuan	12/08/2015 - 12/08/2020	

6	Politeknik Negeri Bandung		V		Pendidikan vokasi, penelitian, dan magang dosen beserta turunan yang terkait dengannya	Dosen dan Teknisi dapat shering ilmu dalam peningkatan pengetahuan	12/08/2015 - 12/08/2020	
7	Politeknik Negeri Jakarta		V		Pendidikan vokasi, penelitian, dan magang dosen beserta turunan yang terkait dengannya	Dosen dan Teknisi dapat shering ilmu dalam peningkatan pengetahuan	01/12/2015 - 01/12/2020	
8	PT. Chevron Pasivic Indonesia		V		Penelitian, Magang mahasiswa, direkrutmen alumni dan lain-lain	Dosen dan Teknisi dapat shering ilmu dalam peningkatan pengetahuan	02/05/2015 - 01/12/2020	

9	PT. Perkebunan Nusantara V		V		Penelitian, Magang mahasiswa, direkrutmen alumni dan lain-lain	Dosen dan Teknisi dapat shering ilmu dalam peningkatan pengetahuan dan alumni dapat dirikrut	12/01/2016 - 12/01/2019	
10	PT. Chevron Pasivic Indonesia		V		Penelitian, Magang mahasiswa, direkrutmen alumni dan lain-lain	Dosen dan Teknisi dapat shering ilmu dalam peningkatan pengetahuan dan alumni dapat dirikrut	02/05/2015 - 01/12/2020	
11	PT. Pertamina Ep Asset1 Lirik Field PT Biro klasifikasi Indonesia		V		Pemantauan Lingkungan dan penyusunan dokumen monitoring serta evakuasi	dosen dapat melakukan pengabdian pada masyarakat	21/03/2016 - 21/03/2017	

12	PT. Semen Padang		V		Kemitraan penelitian, pelaksanaan kerja praktek dan magang dan lain - lain	dosen dapat melakukan penelitian pengabdian pada masyarakat	18/01/2016 - 21/03/2021	
13	APEi (Asosiasi Profesional Elektrikal Mekanikal Indonesia)		V		Kemitraan dan Dikrut pengembangan SDM dan penelitian sesuai dengan kompetensi	dosen dapat melakukan penelitian pengabdian pada masyarakat	02/04/2016 - 02/04/2021	
14	Aptikom Propinsi Riau		V		Kemitraan bidang SDM, Penelitian dan pengembangan teknologi	dosen dapat melakukan pengabdian pada masyarakat	02/04/2016 - 02/02/2021	

15	Fakultas Teknik UI		V		Studi Lanjut, kerja sama penelitian dan publikasi dan lain-lain	dosen banyak melanjutkan sekolah S3, dapat melakukan penelitian dan menghasilkan prosiding	02/04/2016 - 02/02/2020	
16	Pusat Penelitian Fisika Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia		V		Kemitraan bidang SDM, Penelitian dan pengembangan teknologi	dosen dapat melakukan pengabdian pada masyarakat	30/05/2017 - 30/05/2022	
17	Badan Penelitian dan Pengembangan Pemerintah Kabupaten Pelalawan		V		Kemitraan bidang SDM, Penelitian dan pengembangan teknologi	hasil Audit	17/07/2017 - 17/10/2017	

18	IOM Internatio nal Organizat ion for Migration		V		Audit Pekerjaan Investigasi rumah detensi imigrasi Pekanbaru	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	11/03/2 015 - 22/05/2 015	
19	Dinas Tata Ruang dan Cipta Karya Kabupate n Rokan Hulu		V		Audit Teknis Konstruksi pekerjaan Pemb. Sarana pendukung Islamic Center Rohul	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	05/08/2 015 - 05/11/2 015	
20	BALITBA NG Prov. Riau		V		Kajian Pengembang an teknologi perkapalan tradisional di Provinsi Riau	Dosen sebagai peneliti pada instansi terkait	13/08/2 015 - 07/12/2 015	

21	Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kabupaten Bengkalis		V		Audit teknis kegiatan lanjutan pembangunan dermaga penyebrangan Roro Sei Selari dan Lanjutan pembangunan dermaga penyebrangan Roro Air Putih	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	28/03/2016 - 26/05/2016	
22	Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kabupaten Bengkalis		V		Audit teknis kegiatan lanjutan pembangunan fasilitas darat dermaga penyebrangan Roro Air Putih	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	28/03/2016 - 26/05/2016	
23	Dinas Binamarga dan Sumber Daya Air Kota Pekanbaru		V		Pelatihan Pengujian mutu bahan jalan aspal panas dan pengujian mutu beton	dosen sebagai instruktur pada pelatihan	14/05/2016 - 25/05/2016	

24	Bank Indonesia		V		Audit Progress Penyelesaian Rumah Jabatan Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Riau	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	28/06/2016 - 28/07/2016	
25	Bank Indonesia		V		Audit Progress Penyelesaian Rumah Jabatan Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Riau	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	04/04/2016 - 04/10/2016	
26	BALITBANG Prov. Riau		V		Tindak Lanjut pengembangan teknologi perkapalan tradisional di provinsi Riau	Dosen sebagai peneliti pada instansi terkait	05/08/2016 - 01/12/2016	

27	Dinas Kesehatan Kabupaten Siak		V		Audit teknis pembangunan puskesmas di lingkungan Dinas kesehatan Kabupaten Siak	Dosen sebagai tenaga ahli pada instansi terkait	15/06/2017 - 15/08/2017	
28	School of Engineering and Information Technology, Murdoch University acting through Murdoch University, WESTERN		V		kuliah tamu (Shering Pengetahuan dan Kolaborasi Riset)	mendapatkan pengetahuan terkini dan hasil- hasil penelitian terbaru	februari 2017 - februari 2022	
29	Faculty of Engineering, Yamaguchi University		V		Kuliah Tamu, Kolaborasi Penelitian, Pertukaran Mahasiswa	Medapatkan pengetahuan terkikni dan hasil- hasil penelitian terbaru setrapengalaman mahasiswa, dan mahasiswa dapat pengalaman baru	24/12/2002 - 24/12/2019	

30	Faculty of Engineering, University of Miyazaki	V			Pertukaran Mahasiswa, Kuliah Tamu, dan penelitian bersama	mendapatkan pengetahuan terkikni dan hasil-hasil penelitian terbaru setrapengalaman mahasiswa, dan mahasiswa dapat pengalaman baru	19/08/2015 - 19/08/2017	
31	Saga University	V			Join riset, visiting professor	Melakukan penelitian bersama, menjadi keynote (draft MOU)	2015 - 2020	
32	International society of ocean mechanical and aerospace scientist and engineers (ISOMAs)	V			penelitian bersama dan pelaksanaan seminar internasional, pengelolaan dan penerbitan jurnal internasional	bantuan pada seminar internasional teknik mesin dan kuliah tamu	2014 - 2019	

33	Saga University	V			kerja sama bidang pengindraan jauh untuk pemetaan gambut di Riau	Sharing informasi/ penelitian bidang pengindraan jauh untuk aplikasi pemetaan gambut di Riau	2015 - 2016	
34	Hokkaido University	V			Join Research and Student exchange	publikasi dan pertukaran mahasiswa	2014 - 2109	
35	Murdoch University dengan Universitas Riau	V			Collaborate in internasional Research and Scientific Publication	Publikasi Bersama dan Kerjasama Penelitian	2014 - 2017	

36	Faculty of Engineering, University of Miyazaki dengan fakultas teknik	V			-Exchange of researchers and other research staff, Exchange Of student, visiting Professor, Exchange of administrative staff, Double degree program for master students	publikasi bersama, mendapatkan narasumber untuk kuliah tamu, kerjasama penelitian, peluang untuk membuka program double degree, mendapatkan peluang untuk	2014 - 2019	
----	---	---	--	--	---	---	-------------	--

Keterangan:

- 1) Beri tanda V pada kolom yang sesuai.
- 2) Diisi dengan judul kegiatan kerjasama yang sudah terimplementasikan, melibatkan sumber daya dan memberikan manfaat bagi Program Studi yang diakreditasi.
- 3) 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 (2014)	50	42	40	36	0	122	0
TS-3 (2015)	50	43	39	38	0	112	0
TS-2 (2016)	50	29	26	26	0	130	0
TS-1 (2017)	50	34	33	32	0	142	0
TS (2018)	50	43	37	37	0	$N_{RTS} = 159$	$N_{TTS} =$
Jumlah		$N_A = 191$	$N_B = 175$	$N_C = 169$	$N_D =$	$N_M = N_{RTS} + N_{TTS} = 159$	

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 Paruh Waktu (<i>Part-time</i>)				
		TS-2	TS-1	TS	TS-2	TS-1	TS	TS-2	TS-1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1									
...									
Jumlah									

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

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana ¹⁾	Bidang Keahlian ²⁾	Kesesuaian dengan Kompetensi Inti PS ³⁾	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional ⁴⁾	Sertifikat Kompetensi/ Profesi/ Industri ⁵⁾	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi ⁶⁾	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu ⁷⁾	Mata Kuliah yang Diampu pada PS Lain ⁸⁾
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Dr. Ir. Ari Sandhyavitri, M.Sc.	0027016802	S2 : UMIST, UK S3 : UMIST, UK	Manajemen Konstruksi Manajemen Konstruksi	V	Lektor Kepala	08110110594		Statistika dan Probabilitas, Manajemen Konstruksi pada Proyek Infrastruktur, Analisa Kelayakan Proyek, Sistem Pengambilan Keputusan, Pengendalian dan Manajemen Risiko		

2	Dr. Ir. Imam Suprayogi, MT	0003056805	S2 : ITS S3 : ITS	Hidroteknik Teknik Sumberdaya Air	V	Lektor Kepala	11100101705453		Hidrologi Kualitatif dan Kuantitatif, Manajemen Sumber Daya Air, Pengembangan Wilayah Sungai		Rekayasa Sungai, Matematika Terapan I, Matematika Terapan II, Hidrolika, Rekayasa Hidrologi, Bangunan Irigasi
3	Reni Suryanita, ST., MT., PhD	0023077302	S2 : ITB S3 : UTM, Malaysia	Teknik Sipil Struktur Earthquake and Structural Engineering	V	Lektor Kepala	15100101703596		Metode Numerik Terapan, Forensik dan Rehabilitasi Struktur, Dinamika Struktur dan Teknik Gempa		

4	Monita Olivia, ST., M.Sc, PhD	001306 7504	S2 : UMIST, UK S3 : Curtin University	Teknik Struktur Teknologi Beton	V	Lektor Kepala	121001017 01012		Metodologi Penelitian, Teknologi Bahan Lanjut, Teknologi Beton Lanjut		
5	Dr. Ir. Ferry Fatnanta, MT	001007 6402	S2 : ITS S3 : ITS	Geoteknik Teknik Managem en Pantai	V	Lektor	111001017 03961		Manajemen dan Rekayasa Pantai, Mekanika Tanah Lanjut, Geosintetik dan Lingkungan		

6	Dr. Manyuk Fauzi, ST., MT.	0008037201	S2 : ITS S3 : ITS	Hidroteknik Teknik Sumberda ya Air	V	Lektor	11100101706933		Hidrologi Kualitatif dan Kuantitatif, Manajemen Lahan Basah, Manajemen SDA, Pengembang an Wilayah Sungai		
7	Dr. Muhardi, ST., M.Sc.	0009037204	S2 : University of Manchester S3 : UTM	Geoteknik Geoteknik	V	Lektor	11100101707889		Rekayasa dan Material Perkerasan, Penyelidikan Tanah dan Instrumentasi		

8	Dr. Zulfikar Djauhari, ST., MT.	0003017202	S2 : ITS S3 : ITB	Teknik Struktur Teknik Struktur	V	Lektor	11100101713402		Perilaku Struktur, Dinamika Struktur dan Teknik Gempa		
9	Dr. Eng. Sigit Sutikno, ST., MT.	0016067402	S2 : UGM S3 : University of Miyazaki	Sipil Hidro Coastal Engineering, GIS	V	Lektor	12100101712528		Manajemen Lahan Basah, Hidrolika Lanjut, Penginderaan Jauh Bidang SDA, Manajemen dan Rekayasa Pantai		

10	Muhamad Yusa, ST., MSc., PhD	0001077 506	S2 : University of Birmingham S3 : University of Canterbury	Geoteknik Geoteknik	V	Lektor	151001017 05130		Mekanika Tanah Lanjut, Mekanika Batuan		
11	Gunawan Wibisono, ST., MSc., PhD	0026067 402	S2 : University of Birmingham S3 : Curtin University	Geoteknik Geoteknik Transportasi	V	Lektor	151001017 01637		Rekayasa dan Material Perkerasan, Mekanika Batuan, Geosintetik dan Lingkungan		

12	Dr. Ing. Syawal Satibi, ST., M.Sc	0008107603	S2 : University of Newcastle Upon Tyne S3 : University of Stuttgart	Geoteknik Geoteknik	V	Asisten Ahli	11100101711834		Penyelidikan Tanah dan Instrumentasi		
13	Dr. Ridwan, MT	0008077304	S2 : ITB S3 : University Birmingham	Bangunan Gedung	V	Lektor	11100101709623		Perilaku Stuktur, Forensik dan Rehabilitasi Struktur, Pemodelan Analisis Struktur		Dasar pemograman, Struktur Beton Gedung, Mekanika Rekayasa IV, Matematika II

14	Dr. Muhammad Ikhsan, M.Sc										
<input type="checkbox"/>	NDT =				NDTPS =						

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.

- 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 tanda centang V jika bidang keahlian sesuai dengan kompetensi inti program studi yang diakreditasi.

- 4) Diisi dengan nomor Sertifikat Pendidik Profesional.
- 5) Diisi dengan bidang sertifikasi dan lembaga penerbit sertifikat. Data ini diisi oleh pengusul dari program studi pada program Diploma Tiga dan program Sarjana Terapan.
- 6) Diisi dengan nama mata kuliah yang diampu pada program studi yang diakreditasi pada saat TS-2 s.d. TS.
- 7) Diisi dengan tanda centang V jika bidang keahlian sesuai dengan mata kuliah yang diampu.
- 8) Diisi dengan nama mata kuliah yang diampu oleh DTSPS diluar program studi lain pada saat TS-2 s.d. TS.

Tuliskan DTSPS yang ditugaskan sebagai pembimbing utama tugas akhir mahasiswa (Laporan Akhir/Skripsi//Tesis/Disertasi) ¹⁾ dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format berikut ini.

Tabel 3.a.2 Dosen Pembimbing Utama Tugas Akhir

No.	Nama Dosen ²⁾	Jumlah Mahasiswa yang Dibimbing						Rata-rata Jumlah Bimbingan/ Tahun	Rata-rata Jumlah Bimbingan di seluruh Program/ Tahun
		pada PS yang Diakreditasi ³⁾			pada PS Lain pada Program yang sama di PT ⁴⁾				
		TS-2 / 2016	TS-1 / 2017	TS / 2018	TS-2	TS-1	TS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Dr. Ir. Ari Sandhyavitri, M.Sc.	3	3	3					
2	Dr. Ir. Imam Suprayogi, MT	1	2	2					
3	Reni Suryanita, ST., MT., PhD	0	4	0					
4	Monita Olivia, ST., M.Sc, PhD	0	0	1					
5	Dr. Ir. Ferry Fatnanta, MT	2	0	1					
6	Dr. Manyuk Fauzi, ST., MT.	2	1	3					

7	Dr. Muhardi, ST., M.Sc.	2	1	0					
8	Dr. Zulfikar Djauhari, ST., MT.	0	0	1					
9	Dr. Eng. Sigit Sutikno, ST., MT.	0	1	1					
10	Muhamad Yusa, ST., MSc., PhD	0	0	1					
11	Gunawan Wibisono, ST., MSc., PhD	0	0	0					
12	Dr. Ing. Syawal Satibi, ST., M.Sc	0	0	0					
13	Dr. Ridwan, MT	0	0	0					
...									

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 ¹⁾	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	Dr. Ir. Ari Sandhyavitri, M.Sc.									
2	Dr. Ir. Imam Suprayogi, MT									
3	Reni Suryanita, ST., MT., PhD									
4	Monita Olivia, ST., M.Sc, PhD									
5	Dr. Ir. Ferry Fatnanta, MT									
6	Dr. Manyuk Fauzi, ST., MT.									
7	Dr. Muhardi, ST., M.Sc.									

8	Dr. Zulfikar Djauhari, ST., MT.									
9	Dr. Eng. Sigit Sutikno, ST., MT.									
10	Dr. Muhamad Yusa, ST., MSc., PhD									
11	Gunawan Wibisono, ST., MSc., PhD									
12	Dr. Ing. Syawal Satibi, ST., M.Sc									
13	Dr. Ridwan, MT									
...										
									Rata-rata DT	
									Rata-rata DTPS	

Keterangan:

1) 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

No.	Nama Dosen	NIDN	Pendidikan Pasca Sarjana ¹⁾	Bidang Keahlian ²⁾	Jabatan Akademik	Sertifikat Pendidik Profesional ³⁾	Mata Kuliah yang Diampu pada PS yang Diakreditasi ⁴⁾	Kesesuaian Bidang Keahlian dengan Mata Kuliah yang Diampu ⁵⁾
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Dr. Harnedi Maizir, MT		S2 : ITB S3 : UTM				Metode dan Teknologi Konstruksi Struktur	
2								
3								
4								
5								

...								
<input type="checkbox"/>	NDTT =							

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 ¹⁾	Perusahaan/ Industri ²⁾	Pendidikan Tertinggi	Bidang Keahlian ³⁾	Sertifikat Profesi/ Kompetensi/ Industri ⁴⁾	Mata Kuliah yang Diampu ⁵⁾	Bobot Kredit (sks)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1								
2								
3								
...								

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 DTSP yang diterima dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.1 berikut ini.

Tabel 3.b.1 Pengakuan/Rekognisi DTSP

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	Dr. Ir. Ari Sandhyavitri, M.Sc		Pemenang Hibah Kompetensi dengan judul Mitigasi Bencana Asap dan Banjir Akibat Perubahan		V		2016
2	Dr. Ir. Ari Sandhyavitri, M.Sc		Pemenang Hibah Bersaing dengan judul Pengembangan Metode Pemetaan Gambut Tropis dan Kandungan		V		2017
3	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Green Construction Education Engineering 2017 Bronze Medal Best Paper Award			V	2017
4	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Terpilih menjadi Mentor of Australia Professional Development Program, Griffith University Consortium			V	2017

5	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Terpilih mengikuti Humboldt Kolleg in Indonesia Scholarships			V	2017
6	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Terpilih menjadi Joint Selection Team Member untuk Australia Awards Scholarships 2017			V	2017
7	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Reviewer Jurnal Construction and Building Materials			V	2017
8	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Penilai Internal PKM Kemahasiswaan Universitas Riau	V			2017
9	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Penilai internal LPPM Universitas Riau	V			2017
10	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Pemenang Hibah Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (PUPT) Dana DIPA Universitas Riau	V			2017

11	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Terpilih mengikuti DAAD DIES ProGrant Proposal Writing for Research Grants			V	2016
12	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Reviewer Journal of Solid Waste Technology and Management			V	2016
13	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Reviewer Journal of Cleaner Production			V	2016
14	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Outstanding Contribution in Reviewing for the Journal Construction and Building Materials			V	2016
15	Dr. Monita Olivia, M.Sc		#1 Winner PKMCSR Award di Konferensi Nasional PKMCSR		V		2016
16	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Alumni Reference Group Silver Member Achievement (Australia Awards Indonesia)		V		2016

17	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Pemenang Hibah Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (PUPT) Desentralisasi DIKTI		V		2016
18	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Penilai Internal PKM Kemahasiswaan Universitas Riau	V			2016
19	Dr. Monita Olivia, M.Sc		Penilai internal LPPM Universitas Riau	V			2016
20	Dr. Reni Suryanita, MT		Pemenang Penelitian Kompetitif Nasional Hibah Fundamental dengan judul Respons Struktur Bangunan		V		2016
21	Dr. Reni Suryanita, MT		Pemenang Penelitian Desentralisasi Hibah Bersaing DRPM dengan judul Pengembangan Perangkat Lunak Pintar		V		2016
22	Dr. Reni Suryanita, MT		Pemenang Hibah Penulisan Buku Ajar Universitas Riau	V			2016

23	Dr. Reni Suryanita, MT		Mendapatkan Tanda Kehormatan Satyalencana Karya Satya X Tahun dari Presiden RI		V		2017
24	Dr. Reni Suryanita, MT		"Pemenang Penelitian Riset Dasar Skema Penelitian TIK DRPM dengan judul Respons Struktur Bangunan		V		2017
25	Dr. Reni Suryanita, MT		"Pemenang Penelitian Desentralisasi Produk Terapan (PPT) DRPM dengan judul Pengembangan Perangkat		V		2017
26	Dr. Reni Suryanita, MT		Pemenang hibah DIPA Universitas Riau dengan judul Desain dan Simulasi Fotovoltaik Berbasis Teknik Neuro-	V			2017
27	Dr. Reni Suryanita, MT		Makalah terbaik pada Seminar Nasional ACE 4th Universitas Andalas, Padang dengan judul makalah		V		2017
28	Dr. Manyuk Fauzi, MT		Pemenang Hibah Pasca Sarjana dengan judul Model Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu Menggunakan		V		2016

29	Dr. Manyuk Fauzi, MT		Pemenang Hibah Penelitian Universitas Riau Dengan Skema Unggulan Universitas dengan judul		V		2017
30	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Japan Science and Technology Award for SAKURA Exchange Program			V	2016
31	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Pemenang Hibah Penelitian Pasca Sarjana dengan judul Upaya Mitigasi Perubahan Garis Pantai Pulau-pulau		V		2016
32	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Research Award: Peat-Coast Erosion by the			V	2016
33	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Research award: Indonesian Peat Prize Competition (Finalis)			V	2016
34	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Pemenang Hibah Penelitian KLN: Physical and Numerical Hydrodynamic Model of Peat Soil Beach		V		2017

35	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Japan Science and Technology Award for SAKURA Exchange Program			V	2017
36	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Research Award: Proposal of suppression			V	2017
37	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		JICA Scholarship Award For GIS Training			V	2017
38	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Invited speakers on International Peat Symposium			V	2017
39	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Pemenang Hibah Penelitian KLN: Physical and Numerical Hydrodynamic Model of Peat Soil Beach		V		2018
40	Dr. Eng. Sigit Sutikno, MT		Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Research Award: Proposal of suppression			V	2018

41	Dr. Muhamad Yusa, M.Sc		Kajian Pengembangan Air Mobil untuk Pemadaman Kebakaran di Lahan Gambut	V			2016
...							
Jumlah							

Keterangan:

- 1) 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.
- 2) Diisi dengan tanda centang V pada kolom yang sesuai.

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

Tabel 3.b.2 Penelitian DTSPS

No.	Sumber Pembiayaan	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	a) Perguruan Tinggi b) Mandiri ²⁾				
2	Lembaga Dalam Negeri (di luar PT)				
3	Lembaga Luar Negeri				
Jumlah					

Keterangan:

- ¹⁾ Kegiatan penelitian tercatat di unit/lembaga yang mengelola kegiatan penelitian di tingkat Perguruan Tinggi/UPPS.
²⁾ Penelitian dengan sumber pembiayaan dari DTSPS.

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

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

No.	Sumber Pembiayaan	Jumlah Judul			Jumlah
		TS-2	TS-1	TS	
1	2	3	4	5	6
1	a) Perguruan Tinggi b) Mandiri ²⁾				
2	Lembaga Dalam Negeri (di luar PT)				
3	Lembaga Luar Negeri				
Jumlah					

Keterangan:

- ¹⁾ Kegiatan PkM tercatat di unit/lembaga yang mengelola kegiatan PkM di tingkat Perguruan Tinggi/UPPS.
²⁾ PkM dengan sumber pembiayaan dari DTSPS.

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 DTSPS 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				N _{A1} =
2	Jurnal nasional terakreditasi				N _{A2} =
3	Jurnal internasional				N _{A3} =
4	Jurnal internasional bereputasi				N _{A4} =
5	Seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi				N _{B1} =
6	Seminar nasional				N _{B2} =
7	Seminar internasional				N _{B3} =
8	Tulisan di media massa wilayah				N _{C1} =
9	Tulisan di media massa nasional				N _{C2} =
10	Tulisan di media massa internasional				N _{C3} =
Jumlah					

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				N _{A1} =
2	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi				N _{A2} =
3	Publikasi di jurnal internasional				N _{A3} =
4	Publikasi di jurnal internasional bereputasi				N _{A4} =
5	Publikasi di seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi				N _{B1} =
6	Publikasi di seminar nasional				N _{B2} =
7	Publikasi di seminar internasional				N _{B3} =
8	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat wilayah				N _{C1} =

1	2	Jumlah Judul			6
		TS-2	TS-1	TS	
9	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat nasional				N _{c2} =
10	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat internasional				N _{c3} =
Jumlah					

Tabel 3.b.5 berikut ini diisi oleh pengusul dari program studi pada program Sarjana/Sarjana Terapan/Magister/Magister Terapan/Doktor/Doktor Terapan.

Tuliskan judul artikel karya ilmiah DTPS yang disitasi dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.5 berikut ini. Judul artikel yang disitasi harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 3.b.5 Karya ilmiah DTPS 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.6 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.6 Produk/jasa DTPS yang diadopsi oleh industri/masyarakat

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

Tuliskan judul luaran penelitian atau judul luaran PkM yang dihasilkan DTSPS dalam 3 tahun terakhir dengan mengikuti format Tabel 3.b.7 berikut ini. Jenis dan judul luaran harus relevan dengan bidang program studi.

Tabel 3.b.7 Luaran Penelitian/PkM Lainnya oleh DTSPS

No	Judul Luaran Penelitian/PkM	Tahun	Keterangan
1	2	3	4
I	HKI 1¹⁾:		
	a) Paten, b) Paten Sederhana		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
Jumlah		N _A =	
II	HKI 1¹⁾:		
	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. ...		
Jumlah		N _B =	
III	Teknologi Tepat Guna, Produk (Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi), Karya Seni, Rekayasa Sosial		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
Jumlah		N _C =	
IV	Buku ber-ISBN, Book Chapter		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
Jumlah		N _D =	

Keterangan:

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

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								
	a. Biaya Dosen (Gaji, Honor)								
	b. Biaya Tenaga Kependidikan (Gaji, Honor)								
	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, bimbingan karir, dan kesejahteraan).								
Jumlah									
3	Biaya Penelitian								
4	Biaya PkM								
Jumlah									
5	Biaya Investasi SDM								
6	Biaya Investasi Sarana								
7	Biaya Investasi Prasarana								
Jumlah									
TOTAL									

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	Mata Kuliah Kompetensi ¹⁾	Bobot Kredit (sks)			Konversi Kredit ke Jam ²⁾	Capaian Pembelajaran ³⁾				Dokumen Rencana Pembelajaran ⁴⁾	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	15
1	1	TSP5101	Metodologi Penelitian											
2	1	TSP5102	Statistik dan Probabilitas											
3	1	TSP5103	Metode Numerik Terapan											

4	1	TSP510 4	Matematika Rekayasa											
5	2	TSP520 1	Hidrolika Lanjut											
6	2	TSP520 2	Hidrologi Kualitatif dan Kuantitatif											
7	2	TSP520 7	Penginderaan Jauh Bidang SDA											
8	2	TSP520 8	Hidrolika Komputasi											
9	2	TSP520 9	Manajemen Lahan Basah											

10	2	TSP521 0	Aspek Lingkungan Pada PSDA											
11	2	TSP521 1	Morfologi Sungai dan Sedimentasi Waduk											
12	2	TSP521 2	Struktur Pantai											
13	3	TSP610 1	Manajemen Sumber Daya Air											
14	3	TSP610 2	Manajemen dan Rekayasa Pantai											
15	3	TSP611 2	Eksplorasi Air Tanah											

16	3	TSP611 3	Manajemen Sistem Drainase Perkotaan												
17	3	TSP611 4	Model Hidrolika												
18	3	TSP611 5	Hidrometri dan Hidrografi												
19	3	TSP611 6	Pengemban gan Wilayah Sungai												
20	2	TSP520 3	Rekayasa dan Meterial Perkerasan												
21	2	TSP520 4	Mekanika Tanah Lanjut												

22	2	TSP521 3	Penyelidikan Tanah dan Instrumentasi												
23	2	TSP521 4	Mekanika Batuan												
24	2	TSP521 5	Rekayasa Rawa dan Gambut												
25	2	TSP521 6	Analisa Kalayakan Proyek												
26	3	TSP610 3	Perbaikan dan Perkuatan Tanah Lunak												
27	3	TSP610 4	Rekayasa Pondasi Lanjut												

28	3	TSP611 7	Rheologi Tanah											
29	3	TSP611 8	Analisa Keandalan Geoteknik											
30	3	TSP611 9	Dinamika Tanah dan Gempa											
31	3	TSP612 0	Geosintetik dan Lingkungan											
32	3	TSP612 1	Metoda Elemen Hingga untuk Geoteknik											
33	3	TSP610 5	Pemodelan Transportasi											

34	3	TSP610 6	Rekayasa Lalu Lintas Lanjut													
35	3	TSP610 7	Rekayasa Jalur													
36	3	TSP612 2	Ekonomi Transportasi													
37	3	TSP612 3	Rekayasa Lingkungan Transportasi dan keselamatan transportasi													
38	3	TSP612 4	Rekayasa Angkutan Massal													
39	3	TSP612 5	Sistem Operasi Terminal, Pelabuhan &Bandar Udara													

40	3	TSP612 6	Jalan Rel											
	3	TSP612 7	Transportasi Dalam Tata Ruang											
	2	TSP520 5	Metode dan Teknologi Konstruksi Struktur											
	2	TSP520 6	Teknologi Bahan Lanjut											
	2	TSP521 7	Forensik dan Rehabilitasi Struktur											
	2	TSP521 8	Beton Pracetak											

	2	TSP521 9	Produktifitas Konstruksi											
	2	TSP522 0	Perancangan dan Analisa Operasional Konstruksi											
	2	TSP522 1	Metode Konstruksi dan Inovasi											
	2	TSP522 2	Pembiayaan Proyek Infrastruktur											
	2	TSP522 3	Analisa Kalayakan Proyek											
	3	TSP610 8	Perilaku Struktur											

	3	TSP610 9	Pemodelan Analisis Struktur											
	3	TSP612 8	Teknologi Beton Lanjut											
	3	TSP612 9	Pelat dan Cangkang											
	3	TSP613 0	Teori Plastisitas											
	3	TSP613 1	Mekanika Kontinum											
	3	TSP613 2	Dinamika Struktur dan Teknik Gempa											

	3	TSP6110	Manajemen Konstruksi pada Proyek Infrastruktur														
	3	TSP6111	Pengendalian dan Manajemen Resiko (Disaster)														
	3	TSP6133	Teknologi Informasi Manajemen Konstruksi														
	3	TSP6134	Sistem Pengambilan Keputusan														
	3	TSP6135	Aspek Hukum Konstruksi														
	3	TSP6136	Administrasi dan Keuangan Proyek Konstruksi														

	3	TSP613 7	Manajemen K3 Konstruksi											
	3	TSP613 8	Manajemen Properti dan Keuangan											
Jumlah														

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 ¹⁾	Nama Dosen	Mata Kuliah	Bentuk Integrasi ²⁾
1	2	3	4	5
1				
2				
3				
...				

Keterangan:

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

²⁾ 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.	Keandalan (<i>reliability</i>): kemampuan dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola dalam memberikan pelayanan.					
2.	Daya tanggap (<i>responsiveness</i>): kemauan dari dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola dalam membantu mahasiswa dan memberikan jasa dengan cepat.					

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
3.	Kepastian (<i>assurance</i>): kemampuan dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola untuk memberi keyakinan kepada mahasiswa bahwa pelayanan yang diberikan telah sesuai dengan ketentuan.					
4.	Empati (<i>empathy</i>): kesediaan/kepedulian dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola untuk memberi perhatian kepada mahasiswa.					
5.	<i>Tangible</i> : penilaian mahasiswa terhadap kecukupan, aksesibilitas, kualitas sarana dan prasarana.					
Jumlah						

6. Penelitian

a. Penelitian DTSP yang Melibatkan Mahasiswa

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

Tuliskan data penelitian DTSP 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 DTSP yang melibatkan mahasiswa

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

Keterangan:

¹⁾ 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 ¹⁾	Tahun
1	2	3	4	5	6
1					
2					
...					
Jumlah					

Keterangan:

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

7. Pengabdian kepada Masyarakat (PkM)

PkM DTPS yang Melibatkan Mahasiswa

Tabel 7 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 ¹⁾	Tahun
1	2	3	4	5	6
1					
2					
...					
Jumlah					

Keterangan:

¹⁾ 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-2/2016	10	3,67	3,815	3,92
TS-1/2017	13	3,45	3,77	3,95
TS/2018	15	3,35	3,78	3,99
Rata-rata				

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 ¹⁾			Prestasi yang Dicapai
			Lokal/ Wilayah	Nasio- nal	Interna- sional	
1	2	3	4	5	6	6
1						
2						
3						
...						
Jumlah						

Keterangan:

¹⁾ 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						
...						
Jumlah						

Keterangan:

1) Beri tanda centang V pada kolom yang sesuai.

c. Efektivitas dan Produktivitas Pendidikan

Tuliskan data mahasiswa dan lulusan untuk dengan mengikuti format Tabel 8.c berikut.

Tabel 8.c. Masa Studi Lulusan Program Studi

Diisi oleh pengusul dari Program Studi pada Program Diploma Tiga

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	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								
TS-3								
TS-2								

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

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	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 ¹⁾	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 ¹⁾	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						
Jumlah						

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					
Jumlah					

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					
Jumlah					

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 ¹⁾	Sedang ²⁾	Tinggi ³⁾
1	2	3	4	5	6
TS-4					
TS-3					
TS-2					
Jumlah					

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/Berwirausaha	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					
Jumlah					

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					

No.	Jenis Kemampuan	Tingkat Kepuasan Pengguna (%)				Rencana Tindak Lanjut oleh UPPS/PS
		Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	
1	2	3	4	5	6	7
5	Kemampuan berkomunikasi					
6	Kerjasama tim					
7	Pengembangan diri					
Jumlah						

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 DTSP, 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} =
5	Seminar wilayah/lokal/ perguruan tinggi				N _{B1} =
6	Seminar nasional				N _{B2} =
7	Seminar internasional				N _{B3} =
8	Tulisan di media massa wilayah				N _{C1} =
9	Tulisan di media massa nasional				N _{C2} =
10	Tulisan di media massa internasional				N _{C3} =
Jumlah					

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 DTSP, 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 _{A1} =
2	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi				N _{A2} =
3	Publikasi di jurnal internasional				N _{A3} =
4	Publikasi di jurnal internasional bereputasi				N _{A4} =
5	Publikasi di seminar wilayah/lokal/perguruan tinggi				N _{B1} =
6	Publikasi di seminar nasional				N _{B2} =
7	Publikasi di seminar internasional				N _{B3} =
8	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat wilayah				N _{C1} =
9	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat nasional				N _{C2} =
10	Pagelaran/pameran/presentasi dalam forum di tingkat internasional				N _{C3} =
Jumlah					

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 DTPS, 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			
...			
Jumlah			

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				
...				
Jumlah				

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 lain yang dihasilkan mahasiswa

No	Judul Luaran Penelitian/PkM	Tahun	Keterangan
1	2	3	4
I	HKI ¹⁾: c) Paten, d) Paten Sederhana		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
Jumlah		N _A =	
II	HKI ¹⁾: 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. ...		
Jumlah		N _B =	

No	Judul Luaran Penelitian/PkM	Tahun	Keterangan
1	2	3	4
III	Teknologi Tepat Guna, Produk (Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi), Karya Seni, Rekayasa Sosial		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
Jumlah		N _c =	
IV	Buku ber-ISBN, <i>Book Chapter</i>		
	1. ...		
	2. ...		
	3. ...		
Jumlah		N _D =	

Keterangan:

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