



FAKULTAS MIPA
UNIVERSITAS BRAWIJAYA



LAPORAN

KINERJA FAKULTAS

TAHUN 2022

mipa.ub.ac.id

PRAKATA

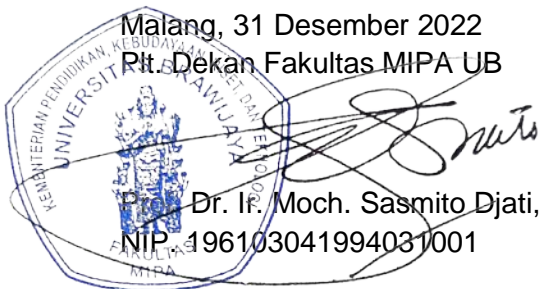
Puji Syukur kami panjatkan kehadiran Allah Yang Maha Esa, atas Berkah Rahmat, Taufik dan Hidayah-Nya sehingga Laporan Kinerja Tahunan FMIPA tahun 2022 dapat diselesaikan. Laporan ini menjadi salah satu instrumen pertanggungjawaban dalam pelaksanaan kinerja Fakultas FMIPA di tahun 2022, sekaligus sebagai pijakan dalam penyusunan program kerja di tahun berikutnya. Laporan Kinerja ini disusun mengacu pada Perjanjian Kinerja antara Dekan FMIPA dengan Rektor Universitas Brawijaya tahun 2022. Disamping itu, pelaporan kinerja ini sebagai pelaksanaan amanat Perpres No 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah.

Pelaporan Kinerja ini disusun oleh Tim SAKIP FMIPA, yang telah dikerjakan dengan sebaik-baiknya berdasarkan pada buku panduan pengisian SAKIP dan capaian Indikator Kinerja Utama (IKU) yang diamanatkan kepada Fakultas MIPA. Secara umum Indikator utama institusi telah tercapai dan bahkan melebihi target. Keberhasilan capaian kinerja ini tidak lepas dari kerjasama dari semua pihak, baik dosen, tendik dan mahasiswa, termasuk peran serta masyarakat. Namun, masih ada beberapa target yang belum dapat dicapai, diantaranya adalah indikator Program Studi yang memiliki akreditasi Internasional. Hal ini dikarenakan usaha untuk memperoleh Akreditasi Internasional baik dari ASIIN dan ISO 21001 masih belum diperoleh sampai akhir tahun 2022. Keseluruhan capaian akan digunakan sebagai dasar penyusunan program kerja FMIPA di tahun 2022.

Demikian Laporan Kinerja ini disusun, pada akhirnya kami mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang berkontribusi dalam penyelesaian laporan ini. Selanjutnya saran dan kritik untuk perbaikan kinerja dan juga penyusunan laporan nya sangat kami nantikan. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan perlindungan dan ridho-Nya atas semua upaya yang kita kerjakan bersama.

Malang, 31 Desember 2022

Rt. Dekan Fakultas MIPA UB



Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS., IPU., ASEAN Eng

NIP. 196103041994031001

DAFTAR ISI

PRAKATA	2
DAFTAR ISI	3
DAFTAR GAMBAR	5
DAFTAR LAMPIRAN	7
BAB I CAPAIAN KINERJA FMIPA	8
IKU 1. Lulusan	Kualitas 8
1.1 Lulusan Berkegiatan Kurang dari 6 Bulan	Error! Bookmark not defined. 4
1.2 Persentase Lulusan Bersertifikat Kompetensi dan Profesi	17
IKU 2. Mahasiswa 142.1 Jumlah Mahasiswa yang Melakukan Aktifitas di Luar Kampus	12
2.2 Jumlah Mahasiswa Berprestasi	13
2.3 Jumlah Mahasiswa <i>Inbound</i>	15
2.4 Jumlah Mahasiswa <i>Outbound</i>	16
IKU 3. Dosen Berkegiatan Tridharma	17
3.1 Jumlah Dosen yang Bekerja di Luar Kampus	17
3.2 Jumlah Dosen yang Menjadi Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	18
IKU 4. Kualifikasi Dosen	21
4.1 Jumlah Dosen yang Mempunyai Sertifikasi Kompetensi	21
4.2 Jumlah Dosen Mengikuti Konferensi Internasional	22
4.3 Jumlah Dosen Berkualifikasi Doktor	23
4.4 Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	23
4.5 Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	
4.6 Jumlah Praktisi Mengajar di Dalam Kampus Penelitian	21IKU 5. Luaran 24
5.1 Jumlah Publikasi yang Terindeks Nasional	
5.2 Jumlah Publikasi yang Terindeks Internasional	
5.3 Jumlah Publikasi Profesor	26
5.4 Jumlah Publikasi Buku	26
5.5 Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	
5.6 Jumlah HKI	28
5.7 Jumlah Paten	29
5.8 Jumlah Prototype R&D	
5.9 Jumlah Prototype Industri	30
5.10 Jumlah Inovasi	30
5.11 Jumlah Pusat Unggungan IPTEK (PUI)	31

5.12 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	32
5.13 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	
5.14 Jumlah Penelitian yang didanai Internal Unit	32
5.15 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai internal unit	
5.16 Jumlah Penelitian yang didanai PT	
5.17 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	
5.18 Jumlah Penelitian yang didanai pihak diluar PT	
5.19 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak diluar PT	
IKU 6. Program Studi Bekerjasama dengan Mitra Kelas Dunia	33
6.1 Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra Perguruan Tinggi (PT)	34
6.2 Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra Non Perguruan Tinggi (Non PT)	34
IKU 7. Metode Pembelajaran	36
7.1 Jumlah MK yang Melakukan Pembelajaran <i>Case Method</i>	37
7.2 Jumlah MK yang Melakukan Pembelajaran <i>Team Base Project</i>	38
IKU 8. Akreditasi	40
8.1 Jumlah Prodi Terakreditasi A dan atau Unggul	40
8.2 Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	41
8.3 Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	42
8.4 Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	
8.5 Jumlah Dosen Asing	
8.6 Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	
8.7 Jumlah Sltasi Prodi	
BAB II CAPAIAN KEUANGAN FMIPA	43
2.1 Capaian Biaya Pendidikan	43
2.2 Capaian Output Anggaran	43
2.3 Capaian Barang Dan Jasa	44
LAMPIRAN	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Capaian IKU 1 TW II 2022	8
Gambar 1.1 Jumlah Lulusan Berkegiatan Kurang dari 6 Bulan FMIPA 2022	9
Gambar 1.2 Persentase Lulusan Bersertifikat Kompetensi dan Profesi FMIPA 2022	11
Gambar 2 Capaian IKU 2 Mahasiswa Mendapat Pengalaman di Luar Kampus 2022	12
Gambar 3 Capaian IKU 3 Dosen Berkegiatan di Luar Kampus FMIPA 2022	17
Gambar 3.1 Jumlah Dosen yang Bekerja di Luar Kampus FMIPA 2022	18
Gambar 3.2 Jumlah Dosen yang Menjadi Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	18
Gambar 4 Capaian IKU 4 Praktisi Mengajar Dalam Kampus FMIPA 2022	21
Gambar 4.1 Jumlah Dosen yang Mempunyai Sertifikasi Kompetensi FMIPA 2022	22
Gambar 4.2 Jumlah Dosen Mengikuti Konferensi Internasional FMIPA 2022	
Gambar 4.3 Jumlah Dosen Berkualifikasi Doktor FMIPA 2022	23
Gambar 4.4 Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala FMIPA 2022	23
Gambar 4.5 Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar FMIPA 2022	24
Gambar 5 Capaian IKU 5 Luaran Penelitian FMIPA 2022	25
Gambar 5.1 Jumlah Publikasi yang Terindeks Nasional FMIPA 2022	26
Gambar 5.2 Jumlah Publikasi yang Terindeks Internasional FMIPA 2022	
Gambar 5.3 Jumlah Publikasi Profesor	
Gambar 5.4 Jumlah Publikasi Buku FMIPA 2022	
Gambar 5.6 Jumlah HKI FMIPA 2022	
Gambar 5.7 Jumlah Paten FMIPA 2022	29
Gambar 5.12 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional FMIPA 2022	32
Gambar 5.13 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global FMIPA 2022	33
Gambar 6 Capaian IKU 6 Program Studi Bermitra FMIPA 2022	335
Gambar 7 Capaian IKU 7 Metode Pembelajaran FMIPA 2022	36
Gambar 8. Capaian IKU 8 Akreditasi FMIPA 2022	40
Gambar 8.1 Jumlah Prodi Terakreditasi A / Unggul FMIPA 2022	41
Gambar 8.2 Jumlah Prodi Akreditasi Internasional FMIPA 2022	41
Gambar 9.1 Capaian Biaya Pendidikan FMIPA 2022	43
Gambar 9.2 Capaian Output Anggaran FMIPA 2022	44
Gambar 9.3 Capaian Pengadaan Barang dan Jasa FMIPA 2022	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Perjanjian Kinerja (PK) Dekan FMIPA	46
Lampiran 2. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Biologi	55
Lampiran 3. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Fisika	64
Lampiran 4. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Kimia	72
Lampiran 5. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Matematika	81
Lampiran 6. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Statistika	90

BAB I TARGET KINERJA FMIPA

SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET BARU FMIPA 2022	Target Departemen Biologi	Target Departemen Fisika	Target Departemen Kimia	Target Departemen Matematika	Target Departemen Statistika	
IKU 1 - Meningkatkan Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi								
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	439	90	102	95	72	81
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan							
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan							
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan							
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100	100	100	100	100	100
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus							
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang direkognisi)	Jumlah	1253	180	357	197	292	228
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat						
			2	Mahasiswa Proyek di Desa						
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar						
			4	Mahasiswa Penelitian						
		5	Mahasiswa Wirausaha							
		6	Mahasiswa Studi Independen							

		7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan							
		8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah							
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi		Jumlah	209	30	60	33	49	38
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound		Jumlah	209	30	60	33	49	38
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound		Jumlah	209	30	60	33	49	38
IKU 2 - Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma								
	1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus		Jumlah	46	11	10	11	9	6
	2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi		Jumlah	46	11	10	11	9	6
	4	Kualifikasi Dosen								
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi		Jumlah	77	18	17	18	15	10
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional		Jumlah	75	17	17	18	14	9
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus		Jumlah	26	6	6	6	5	3
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor		Jumlah	116	32	22	25	22	13
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala		Jumlah	59	9	11	20	12	8
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar		Jumlah	29	11	8	5	4	4
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat								
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional		Jumlah	20	5	4	5	4	2

	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	227	52	50	53	43	29
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	125	49	36	13	13	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	25	6	6	6	5	3
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	8	2	2	2	2	1
	6	Jumlah HKI	Jumlah	24	5	5	6	5	3
	7	Jumlah Paten	Jumlah	3	1	1	1	1	0
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	3	1	1	1	1	0
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	0	-	-	-	-	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1	1	1	1	1	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	0	-	-	-	-	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	4	2	0	1	0	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	1	1	0	0	0	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	100	23	22	24	19	12
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	30	7	7	7	6	4
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	30	7	7	7	6	4
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	5	1	1	1	1	1
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak diluar PT	Jumlah	25	6	6	6	5	3
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak diluar PT	Jumlah	1	1	1	1	1	1

IKU 3 - Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra									
		1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	17	2	6	2	4	2	
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya								
		2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	17	2	6	2	4	2	
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya								
		7	Metode Pembelajaran								
			1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	242	41	74	33	58	36
			2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	242	41	74	33	58	36
		8	Pengembangan Program Studi								
			1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	10	3	2	2	2	1
			2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	5	1	1	1	1	1
			3	Jumlah Prodi Serifikasi Internasional	Jumlah	0	1	1	1	1	1
			4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	7	1	3	1	2	1
			5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	16	2	6	2	4	2
		6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	6	1	1	1	1	1	

	7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	11775	2694	2617	2771	2232	1462	
IKU 4 - Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi								
		1	Rencana Strategis	Dokumen	1	0	0	0	0	0
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	1	0	0	0	0	0
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	5	1	1	1	1	1
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	6	1	1	1	1	1
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	228	35	34	36	29	19
		6	SOP Layanan	Dokumen	10	-	-	-	-	-
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	4	-	-	-	-	-
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	1	-	-	-	-	-
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	1	-	-	-	-	-
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	4	-	-	-	-	-
	10	Kinerja Anggaran								
	1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK	%	100	100	100	100	100	100	
	2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK	%	100	100	100	100	100	100	
	3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)	%	100	100	100	100	100	100	
	4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)	%	10	2	2	2	2	2	

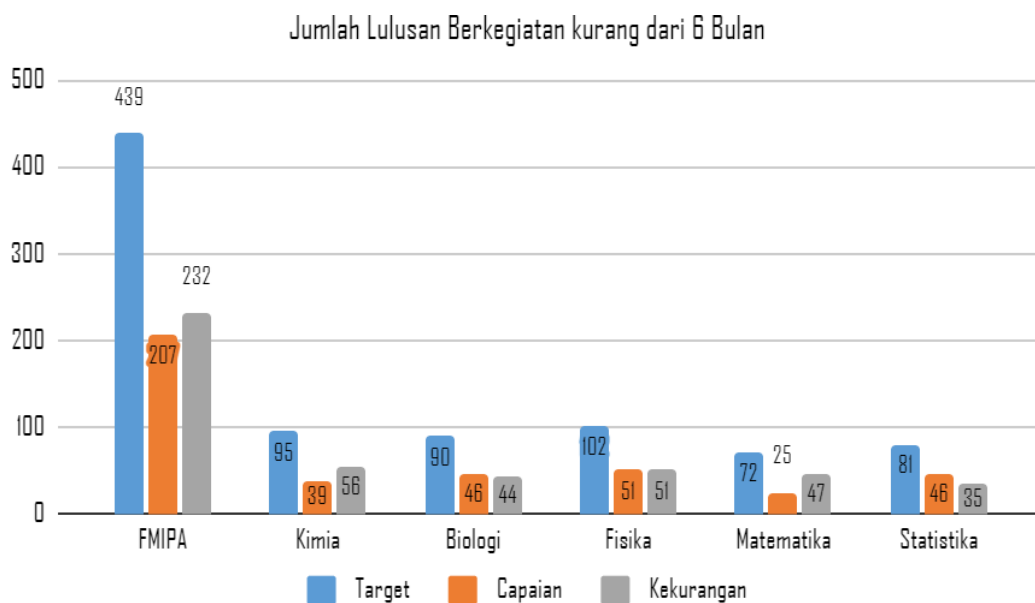
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbudristek (Laporan pada TW4)	Rupiah	15.493.590	-	-	-	-	-
--	--	---	---	--------	------------	---	---	---	---	---

BAB II CAPAIAN KINERJA FMIPA

IKU 1. KUALITAS LULUSAN

Indikator kerja utama (IKU) yang pertama adalah kualitas lulusan. IKU 1 ini diturunkan dalam dua indikator yaitu lulusan yang berkegiatan kurang dari 6 bulan (1.1) dan lulusan bersertifikasi kompetensi dan atau profesi (1.2). Sementara itu indikator 1.1 juga diturunkan lagi menjadi 3 indikator, yaitu lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan (1.1.1), lulusan berwirausaha kurang dari 6 bulan (1.1.2), dan lulusan melanjutkan studi (1.1.3).

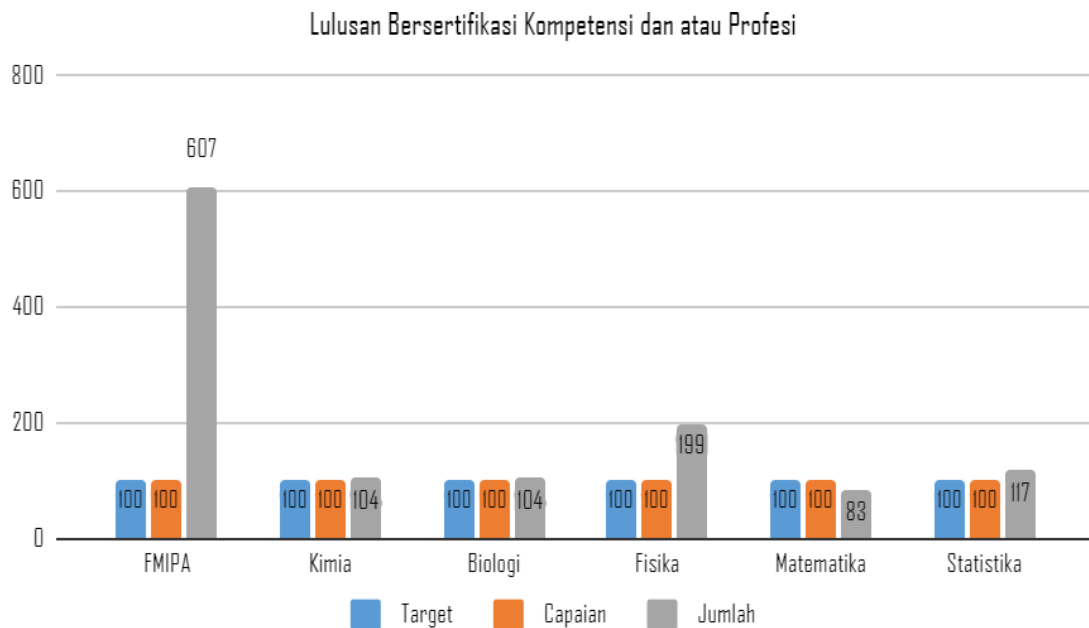
1.1 Jumlah Lulusan Berkegiatan Kurang dari 6 Bulan



Gambar 1.1 Jumlah Lulusan Berkegiatan Kurang dari 6 Bulan FMIPA 2022

Target tiap departemen belum terpenuhi terkait jumlah lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan. Kekurangan dari total target MIPA sejumlah 232 lulusan.

1.2 Persentase Lulusan Bersertifikat Kompetensi dan atau Profesi



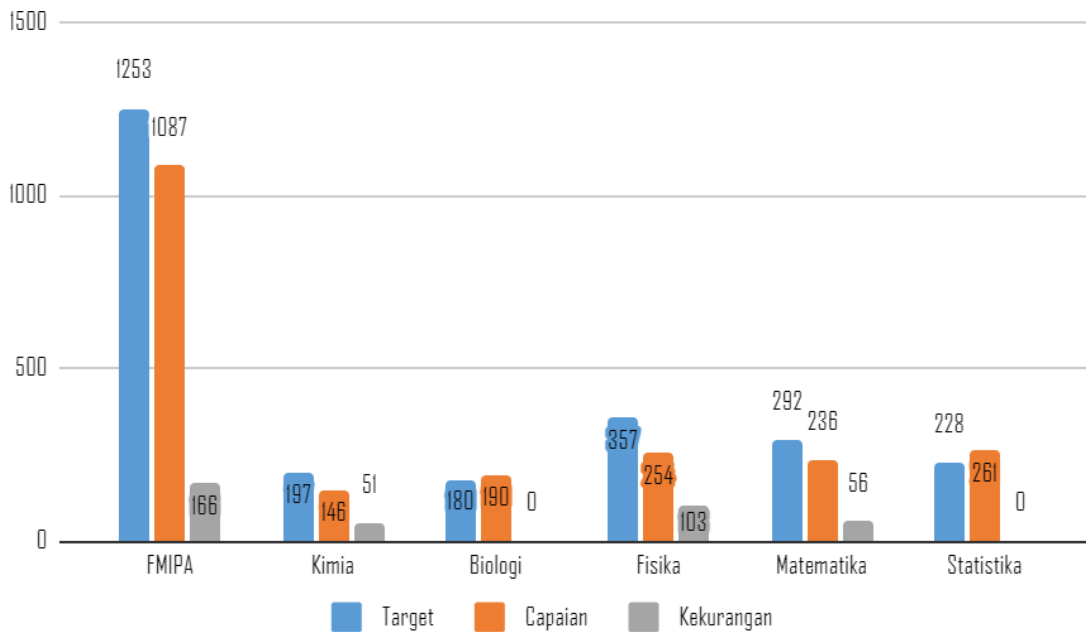
Gambar 1.2 Persentase Lulusan Bersertifikat Kompetensi dan Profesi FMIPA 2022

Target tiap departemen 100% terpenuhi terkait jumlah lulusan bersertifikat kompetensi dan atau profesi FMIPA tahun 2022

IKU 2. MAHASISWA BERKEGIATAN DI LUAR KAMPUS

Indikator kerja utama (IKU) yang kedua adalah mahasiswa mendapat pengalaman di luar kampus. IKU 2 diturunkan dalam empat indikator yaitu jumlah mahasiswa yang Mahasiswa yang beraktifitas di luar Kampus (2.1) yang terbagi lagi ke dalam 8 area MBKM,, jumlah mahasiswa berprestasi (2.2), jumlah mahasiswa *inbound* (2.3), jumlah mahasiswa *outbond* (2.4).

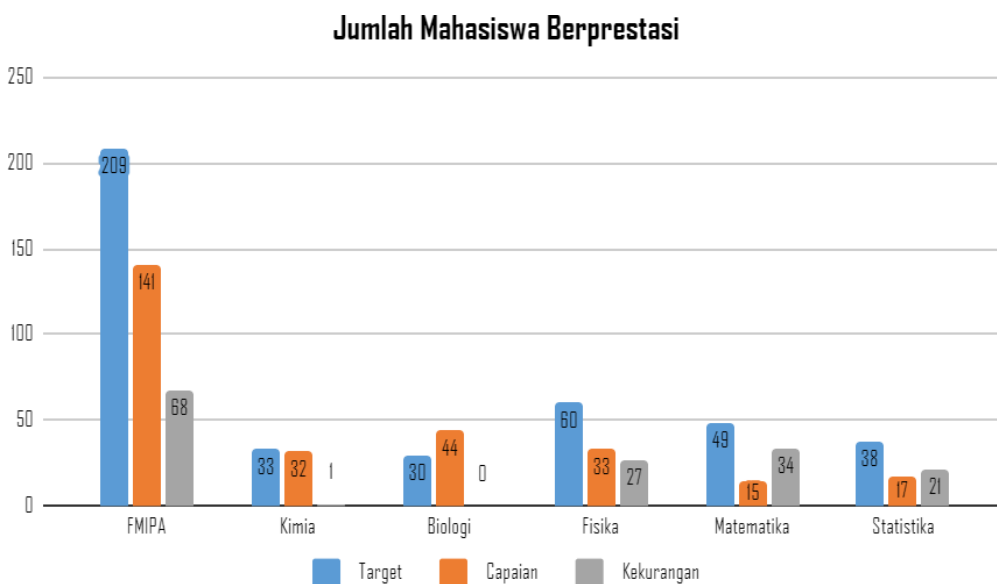
2.1 Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang direkognisi)



Gambar 2.1 Jumlah mahasiswa yang melakukan aktifitas di luar kampus tahun 2022

Capaian departemen biologi dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah mahasiswa yang melakukan aktifitas di luar kampus. Adapun departemen yang belum memenuhi target meliputi kimia (kekurangan 51 lulusan), fisika (kekurangan 103 lulusan), dan matematika (kekurangan 56 lulusan).

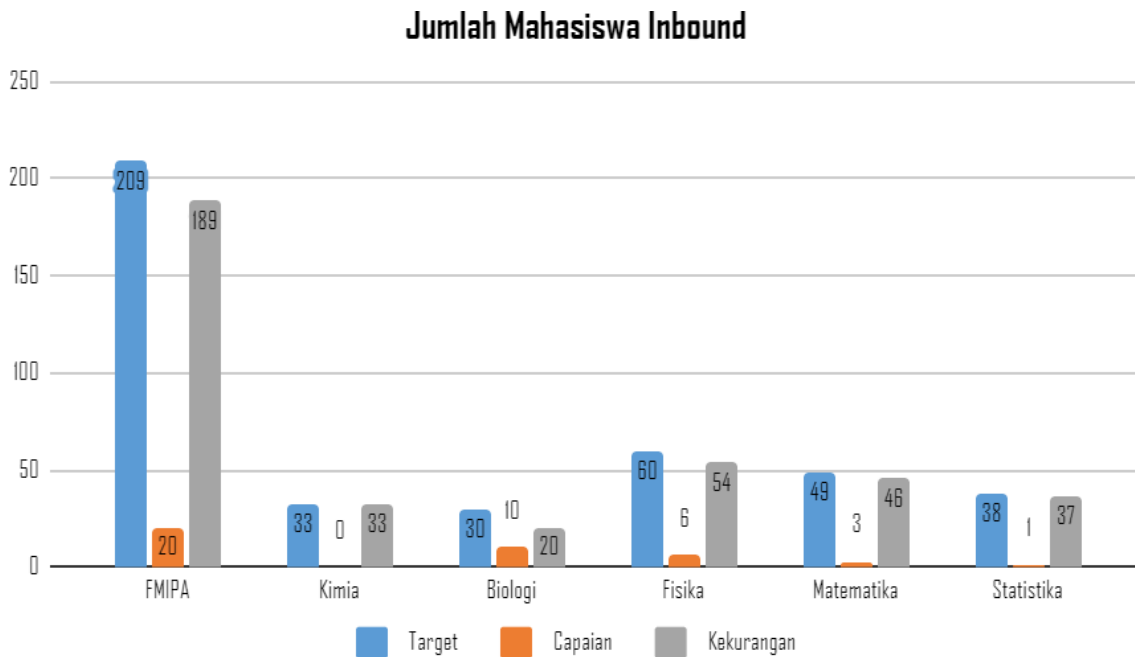
2.2 Jumlah Mahasiswa Berprestasi



Gambar 2.2 Jumlah mahasiswa berprestasi tahun 2022

Capaian departemen biologi telah memenuhi target terkait indikator jumlah mahasiswa berprestasi tahun 2022. Adapun departemen yang belum memenuhi target meliputi kimia (kekurangan 1 orang), fisika (kekurangan 27 orang), matematika (kekurangan 34 orang), dan statistika (kekurangan 21 orang).

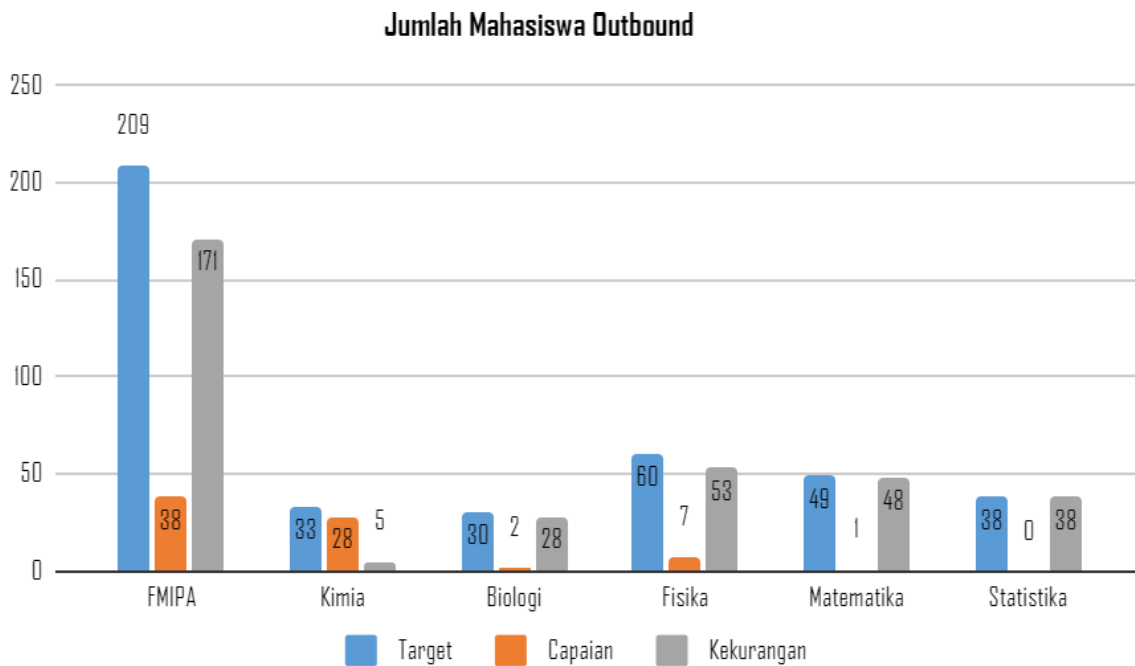
2.3 Jumlah Mahasiswa *Inbound*



Gambar 2.3 Jumlah mahasiswa *inbound* FMIPA tahun 2022

Capaian departemen kimia telah memenuhi target terkait indikator jumlah mahasiswa *inbound* FMIPA tahun 2022. Adapun departemen yang belum memenuhi target meliputi biologi (kekurangan 20 orang), fisika (kekurangan 54 orang), matematika (kekurangan 46 orang), dan statistika (kekurangan 37 orang).

2.4 Jumlah Mahasiswa Outbound



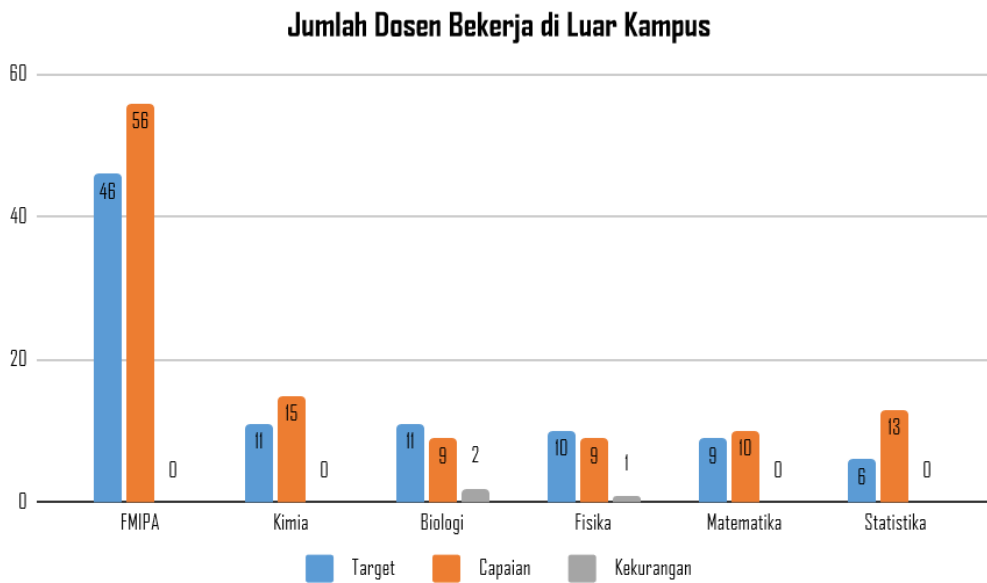
Gambar 2.4 Jumlah mahasiswa *outbound* FMIPA tahun 2022

Capaian departemen statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah mahasiswa *outbound* FMIPA tahun 2022. Adapun departemen yang belum memenuhi target meliputi kimia (kekurangan 5 orang), biologi (kekurangan 28 orang), fisika (kekurangan 53 orang), dan matematika (kekurangan 48 orang).

IKU 3. DOSEN BERKEGIATAN TRIDHARMA

Indikator kinerja utama (IKU) yang ketiga adalah dosen berkegiatan tridharma. IKU 3 diturunkan dalam dua indikator yaitu jumlah dosen yang bekerja di luar kampus (3.1), dan jumlah dosen yang menjadi dosen pembimbing mahasiswa berprestasi (3.2).

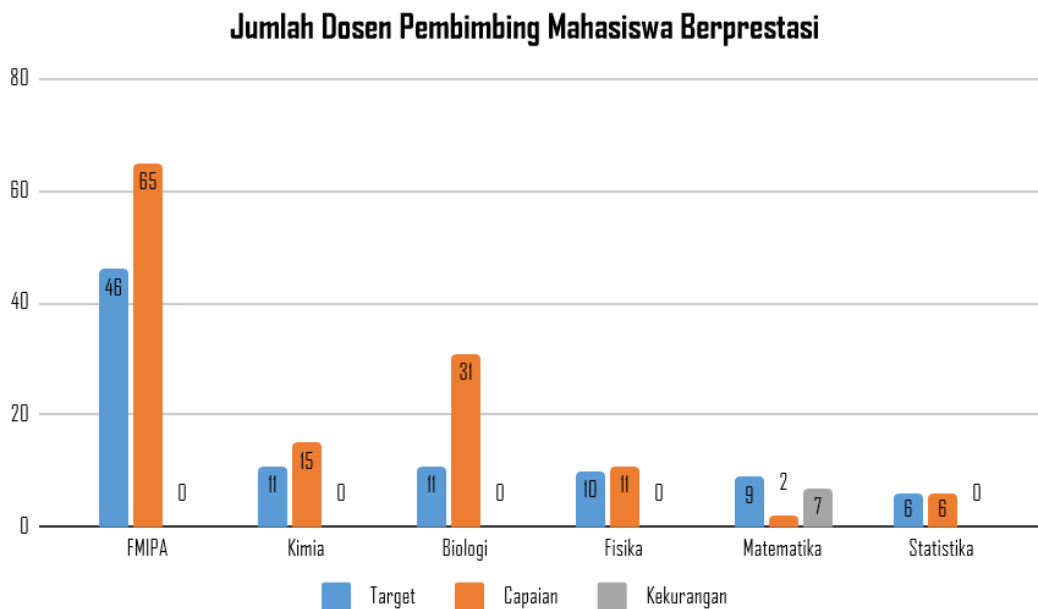
3.1 Jumlah Dosen yang Bekerja di Luar Kampus



Gambar 3.1 Jumlah Dosen FMIPA yang Bekerja di Luar Kampus Tahun 2022

Capaian departemen kimia, matematika dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah Dosen FMIPA yang Bekerja di Luar Kampus Tahun 2022. adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi biologi (kekurang 2 dosen) dan fisika (kekurangan 1 dosen). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

3.2 Jumlah Dosen yang Menjadi Pembimbing Mahasiswa Berprestasi



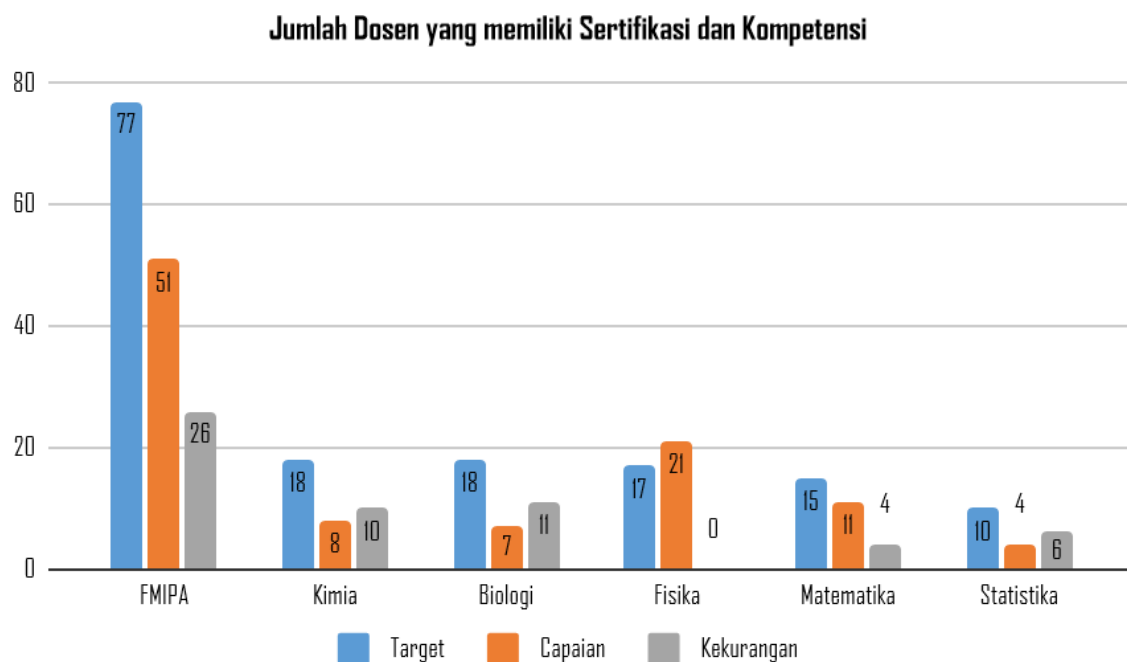
Gambar 3.2 Jumlah Dosen FMIPA yang Menjadi Pembimbing Mahasiswa Berprestasi Tahun 2022

Capaian semua departemen 100% memenuhi target kecuali departemen matematika (kekurangan 7 dosen) terkait indikator jumlah dosen FMIPA yang menjadi pembimbing mahasiswa berprestasi tahun 2022. Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

IKU 4. KUALIFIKASI DOSEN

Indikator kinerja utama (IKU) yang keempat adalah Kualifikasi Dosen. IKU 4 diturunkan dalam enam indikator yaitu jumlah dosen yang memiliki sertifikasi dan kompetensi (4.1), jumlah dosen yang mengikuti kegiatan konferensi internasional (4.2), Jumlah dosen berkualifikasi doktor (4,3), jumlah dosen dengan jabatan lektor kepala (4.4), jumlah dosen dengan jabatan guru besar (4.5), dan Jumlah Praktisi Mengajar di Dalam Kampus (4.6).

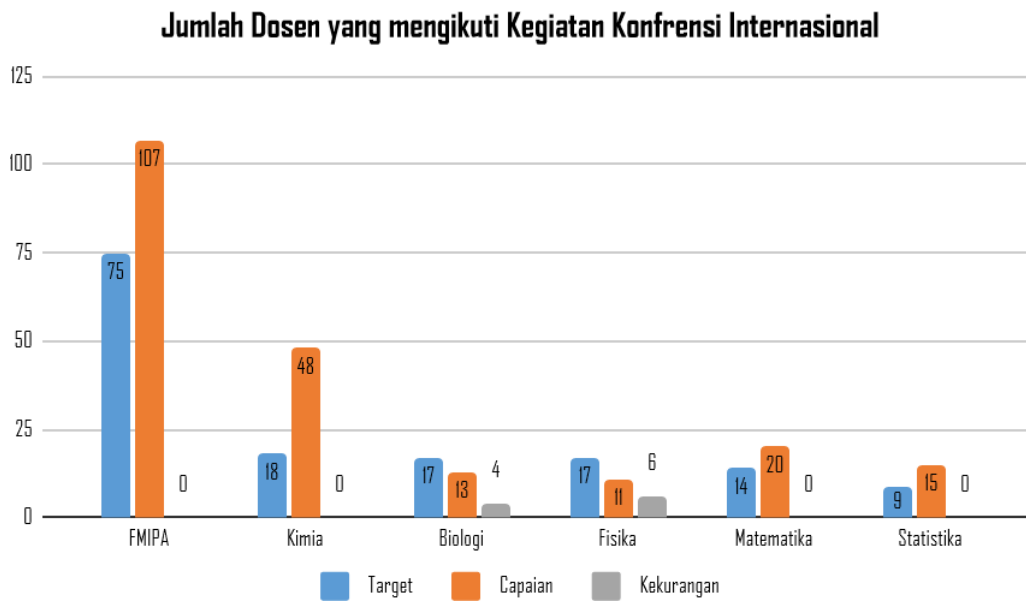
4.1 Jumlah Dosen yang Mempunyai Sertifikasi Kompetensi



Gambar 4.1 Jumlah Dosen FMIPA yang Mempunyai Sertifikasi Kompetensi Tahun 2022

Capaian departemen fisika telah memenuhi target terkait indikator jumlah dosen FMIPA yang mempunyai sertifikasi kompetensi tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi kimia (kekurangan 10 dosen), biologi (kekurang 11 dosen), matematika (kekurangan 4 dosen), dan statistika (kekurangan 6 dosen).

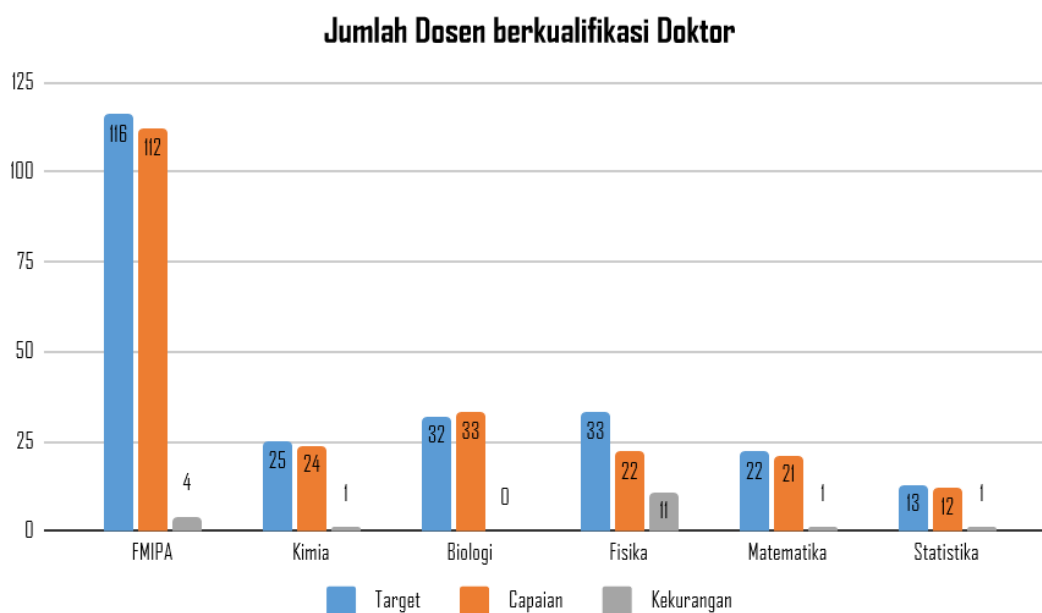
4.2 Jumlah Dosen Mengikuti Konferensi Internasional



Gambar 4.2 Jumlah Dosen FMIPA yang Mengikuti Konferensi Internasional Tahun 2022

Capaian departemen kimia, matematika, dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah dosen FMIPA yang mengikuti konferensi internasional tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi biologi (kekurang 4 dosen) dan fisika (kekurangan 6 dosen). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

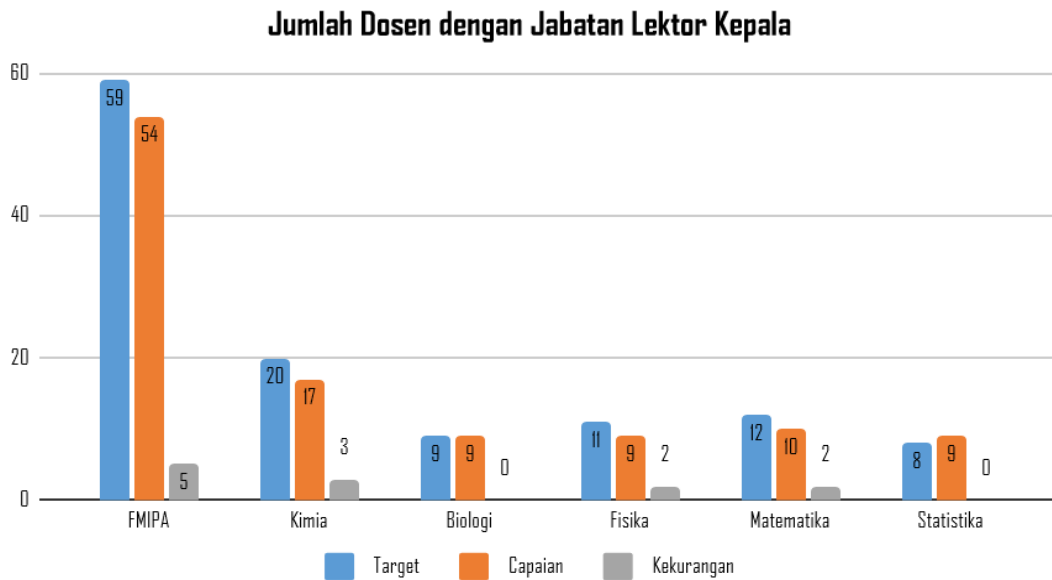
4.3 Jumlah Dosen Berkualifikasi Doktor



Gambar 4.3 Jumlah Dosen FMIPA yang Berkualifikasi Doktor Tahun 2022

Capaian departemen biologi telah memenuhi target terkait indikator Jumlah Dosen FMIPA yang Berkualifikasi Doktor Tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi kimia, fisika, matematika, dan statistika.

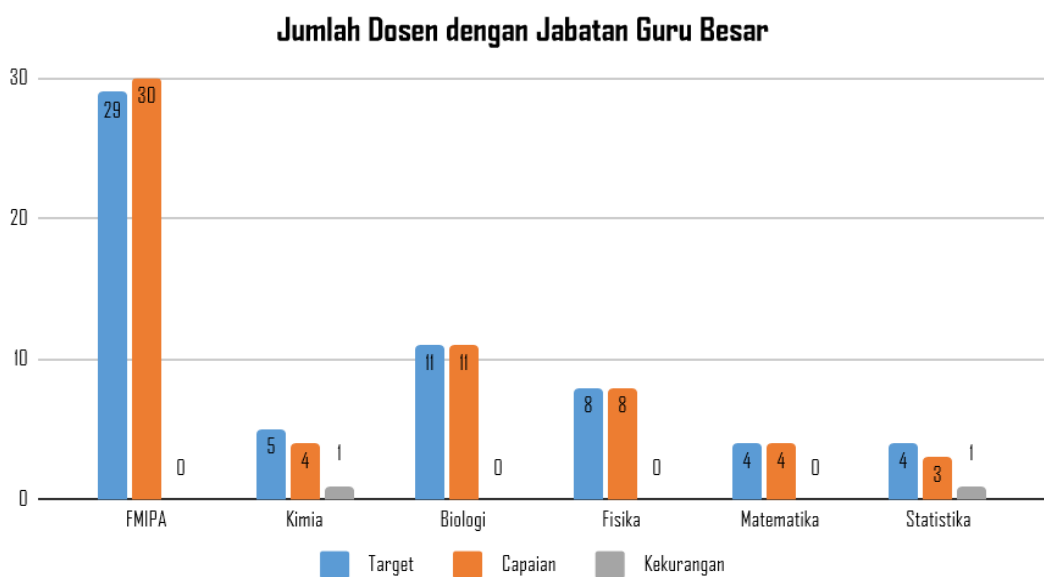
4.4 Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala



Gambar 4.4 Jumlah Dosen FMIPA dengan Jabatan Lektor Kepala Tahun 2022

Capaian departemen biologi dan statistika telah memenuhi target terkait indikator Jumlah Dosen FMIPA dengan Jabatan Lektor Kepala Tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi kimia, fisika, dan matematika.

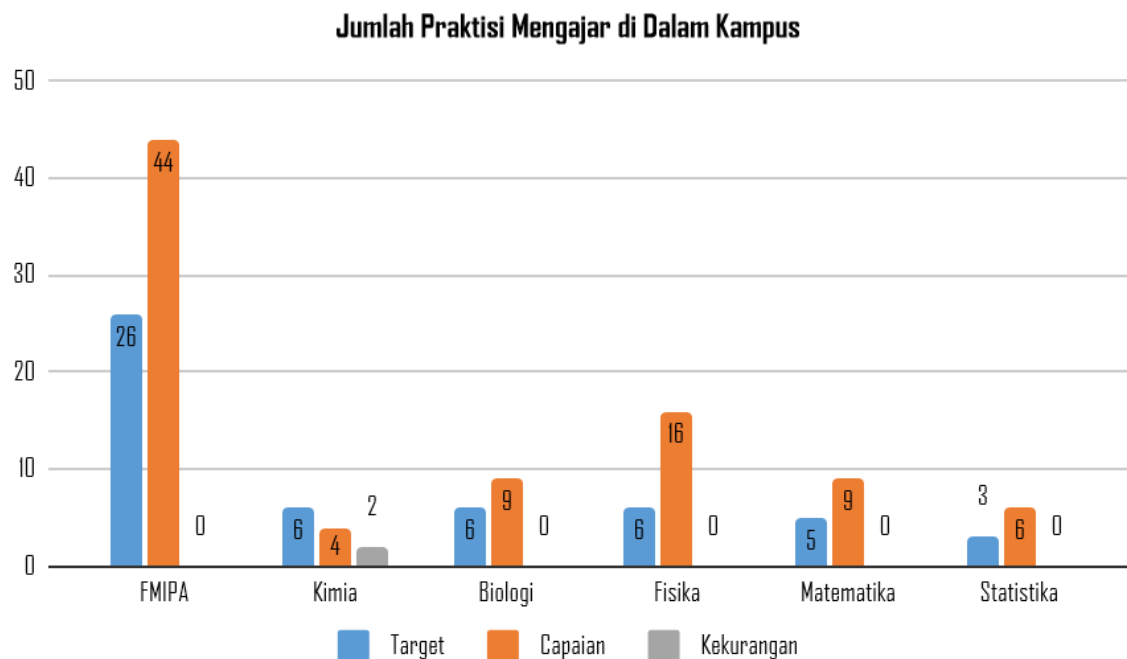
4.5 Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar



Gambar 4.5 Jumlah Dosen FMIPA dengan Jabatan Guru Besar Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Dosen FMIPA dengan Jabatan Guru Besar Tahun 2022 kecuali departemen kimia (kekurangan 1 dosen) dan statistika (kekurangan 1 dosen). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

4.6 Jumlah Praktisi Mengajar di Dalam Kampus



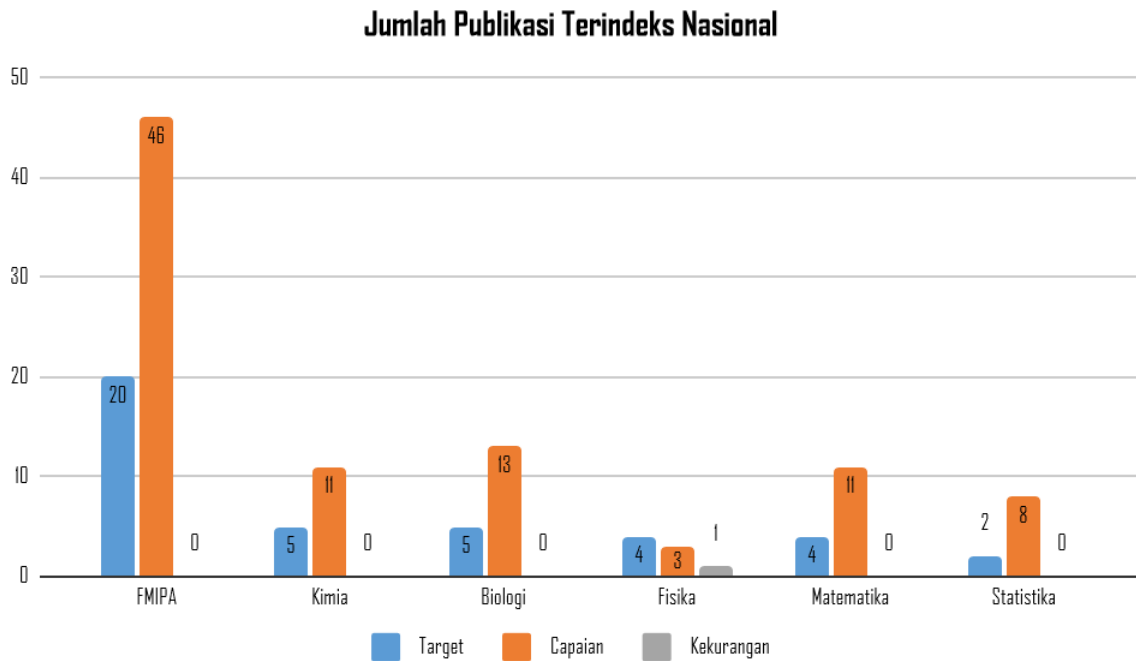
Gambar 4.6 Jumlah Praktisi Mengajar di Dalam Kampus Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Praktisi Mengajar di Dalam Kampus Tahun 2022 kecuali departemen kimia (kekurangan 2 praktisi). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

IKU 5. LUARAN PENELITIAN

Indikator kerja utama (IKU) yang kelima adalah luaran penelitian. IKU 5 diturunkan dalam 19 indikator yaitu jumlah publikasi terindeks nasional, (5.1), jumlah publikasi terindeks Internasional (5.2), jumlah publikasi profesor (5.3), jumlah publikasi buku (5.4), jumlah penghargaan dosen tingkat nasional dan internasional (5.5), jumlah HKI (5.6), jumlah paten (5.7), jumlah prototype R & D (5.8), jumlah prototype industri (5.9), jumlah inovasi (5.10), jumlah pusat unggulan IPTEK (PUI) (5.11), jumlah jurnal bereputasi terindeks nasional (5.12), dan jumlah jurnal bereputasi terindeks global (5.13), jumlah penelitian yang didanai internal unit (5.14), jumlah pengabdian masyarakat yang didanai internal unit (5.15), jumlah penelitian yang didanai PT (5.16), jumlah pengabdian masyarakat yang didanai PT (5.17), jumlah penelitian yang didanai pihak diluar PT (5.18), jumlah pengabdian masyarakat yang didanai pihak diluar PT (5.19).

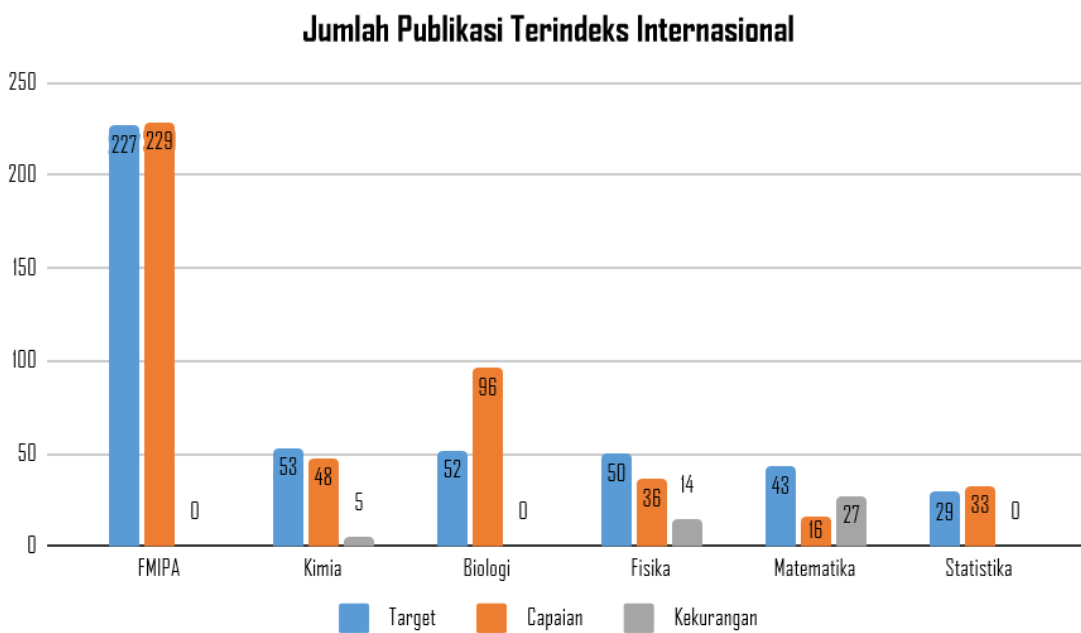
5.1 Jumlah Publikasi yang Terindeks Nasional



Gambar 5.1 Jumlah Publikasi yang Terindeks Nasional FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Publikasi yang Terindeks Nasional FMIPA Tahun 2022 kecuali departemen fisika (kekurangan 2 publikasi). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

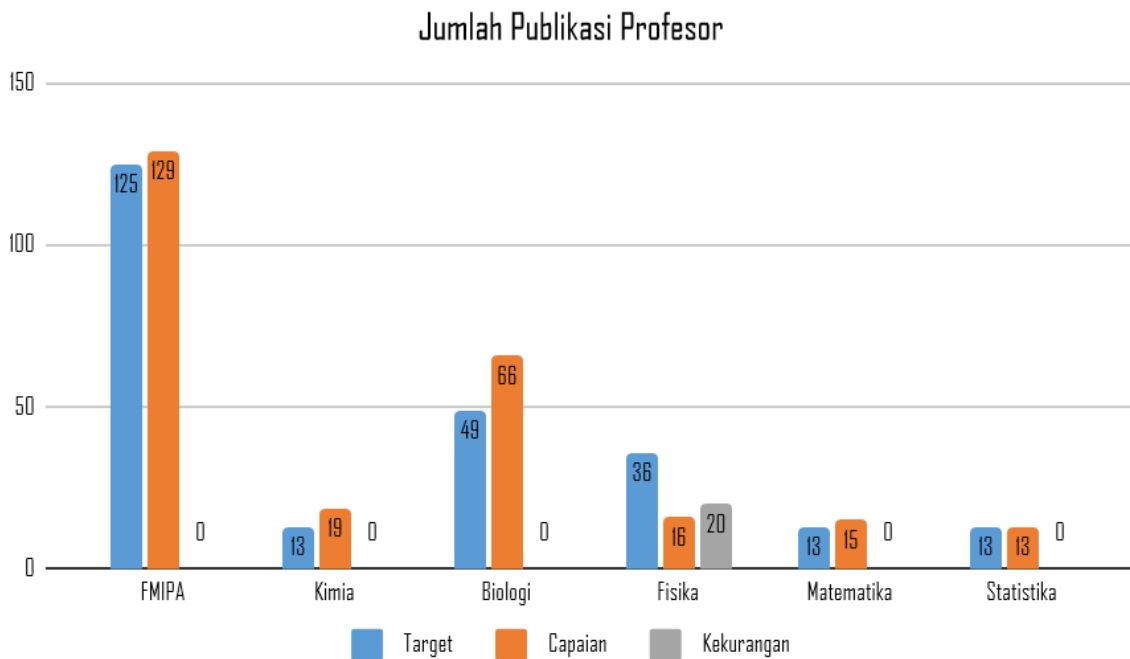
5.2 Jumlah Publikasi yang Terindeks Internasional



Gambar 5.2 Jumlah Publikasi yang Terindeks Internasional FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen biologi dan statistika telah memenuhi target terkait indikator Jumlah Publikasi yang Terindeks Internasional FMIPA Tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi kimia, fisika, dan matematika. Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

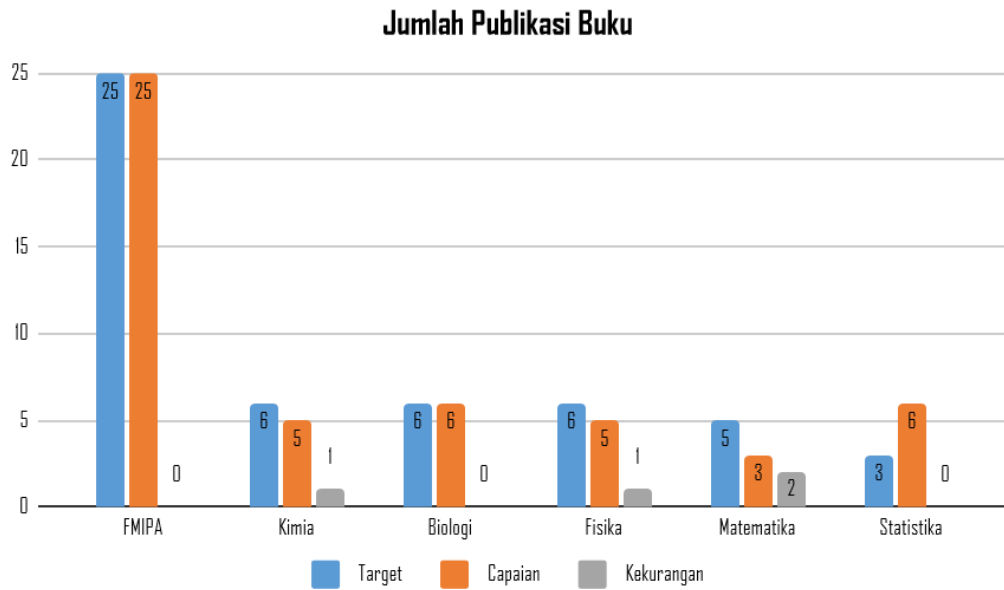
5.3 Jumlah Publikasi oleh Profesor



Gambar 5.3 Jumlah Publikasi oleh Profesor FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Publikasi oleh Profesor FMIPA Tahun 2022 kecuali departemen fisika (kekurangan 20 publikasi). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

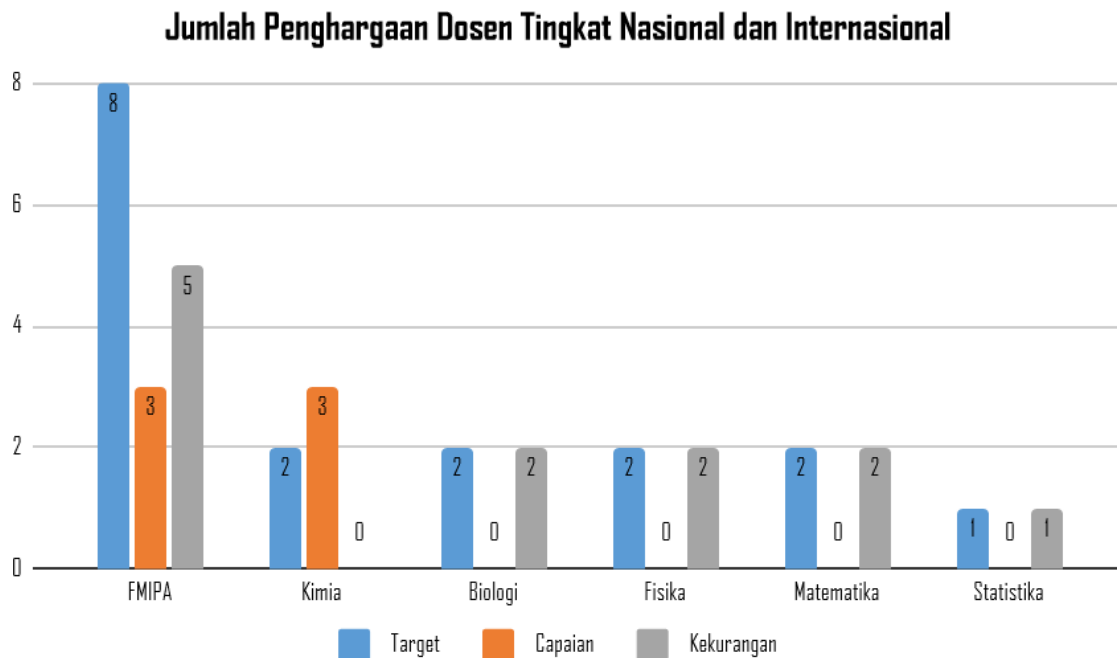
5.4 Jumlah Publikasi Buku



Gambar 5.4 Jumlah Publikasi Buku FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen biologi dan statistika telah memenuhi target terkait indikator Jumlah Publikasi Buku FMIPA Tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi kimia, fisika, dan matematika. Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

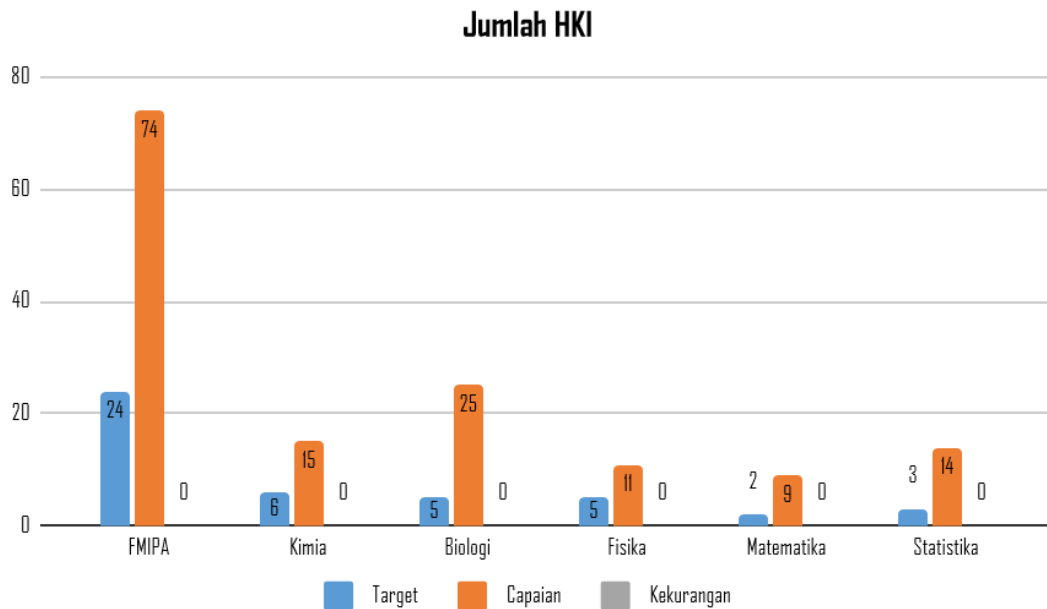
5.5 Jumlah Penghargaan Dosen



Gambar 5.5 Jumlah Penghargaan Dosen FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen belum memenuhi target terkait indikator Jumlah Penghargaan Dosen FMIPA Tahun 2022 kecuali departemen kimia.

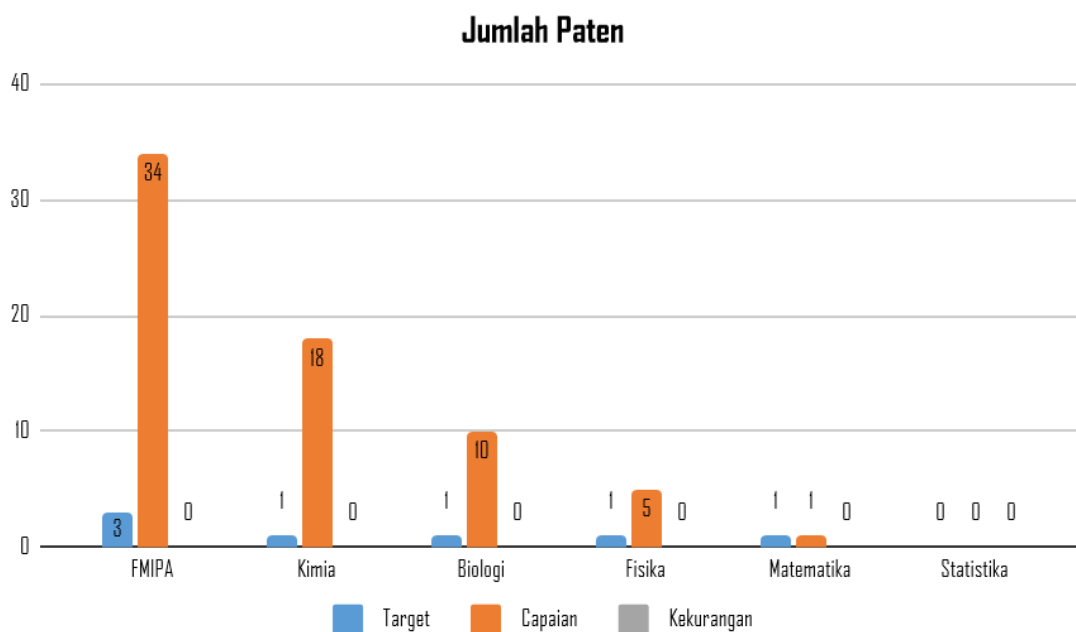
5.6 Jumlah HKI



Gambar 5.6 Jumlah HKI FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah HKI FMIPA Tahun 2022.

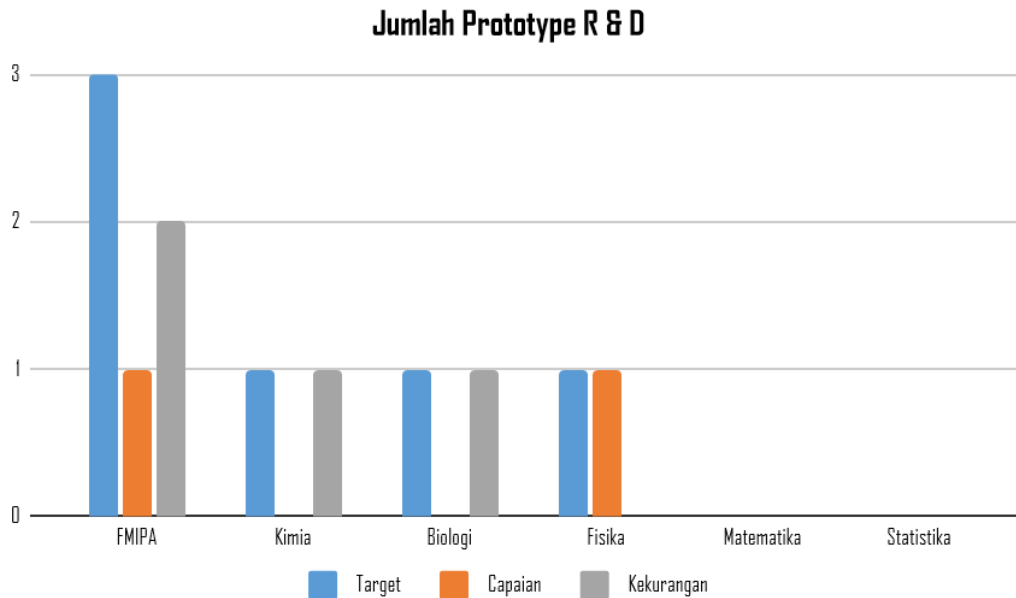
5.7 Jumlah Paten



Gambar 5.7 Jumlah Paten FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Paten FMIPA Tahun 2022.

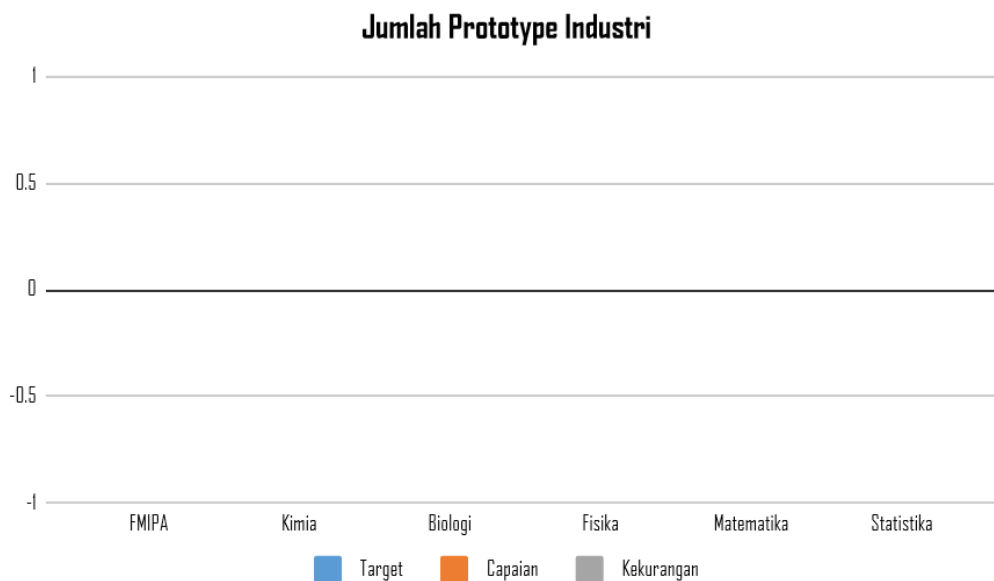
5.8 Jumlah Prototipe R&D



Gambar 5.8 Jumlah Prototipe R&D FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen fisika, matematika, dan statistika telah memenuhi target terkait indikator Jumlah Prototipe R&D FMIPA Tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target meliputi kimia dan biologi.

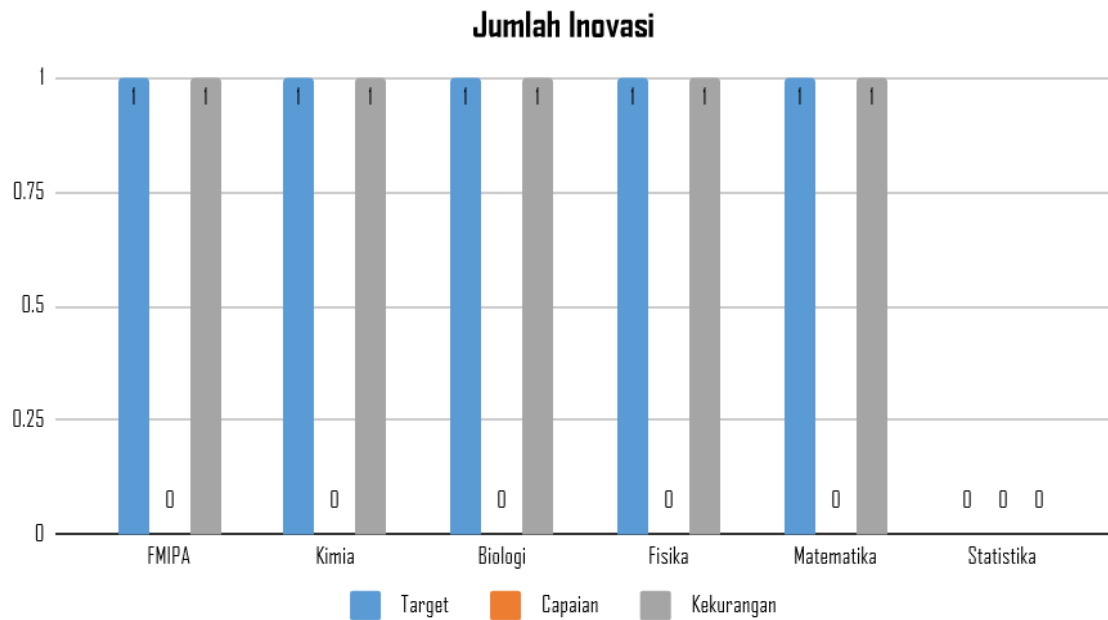
5.9 Jumlah Prototipe Industri



Gambar 5.9 Jumlah prototipe Industri FMIPA Tahun 2022

Tidak ada target dan capaian yang ditentukan pada tiap departemen terkait indikator Jumlah prototipe Industri FMIPA Tahun 2022.

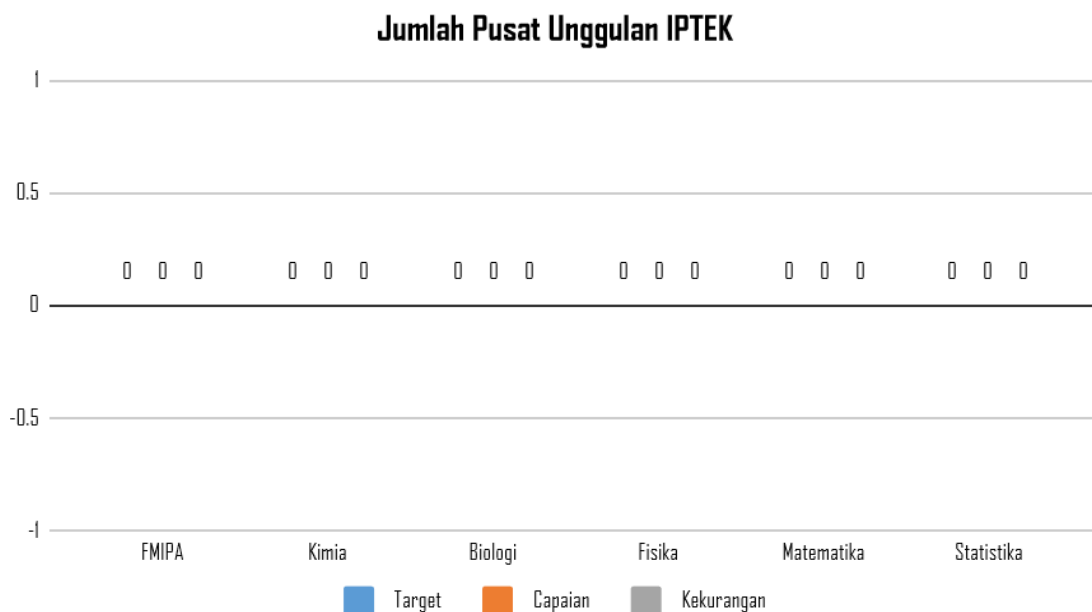
5.10 Jumlah Inovasi



Gambar 5.10 Jumlah Inovasi FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen tidak terpenuhi sesuai target yang ditentukan terkait indikator Jumlah Inovasi FMIPA Tahun 2022.

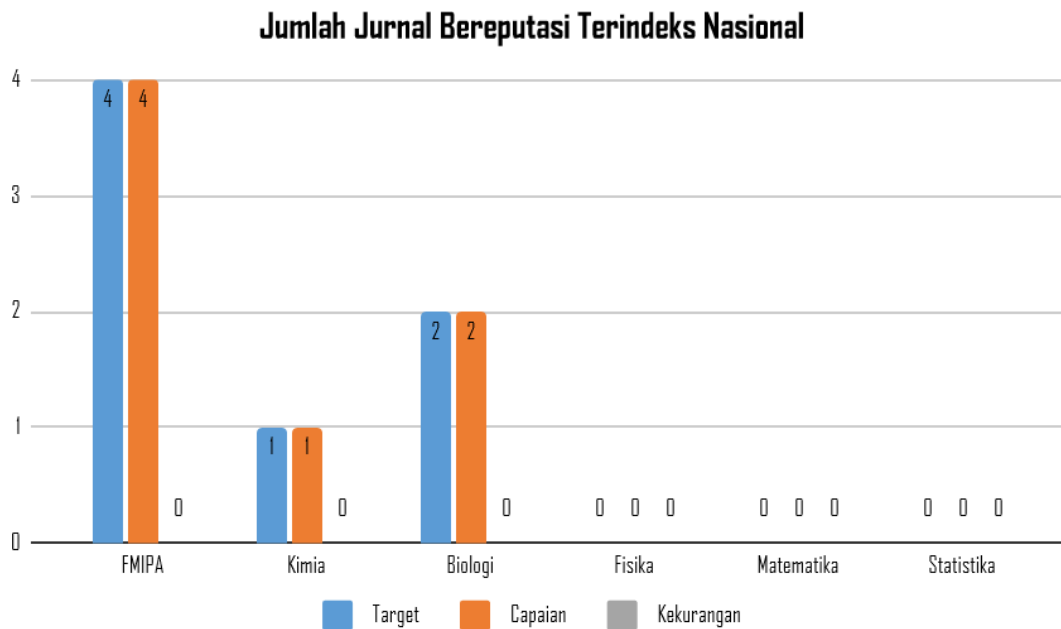
5.11 Jumlah Pusat Unggulan IPTEK (PUI)



Gambar 5.11 Jumlah Pusat Unggulan IPTEK (PUI) FMIPA Tahun 2022

Tidak ada target dan capaian yang ditentukan pada tiap departemen terkait indikator Jumlah Pusat Unggungan IPTEK (PUI) FMIPA Tahun 2022.

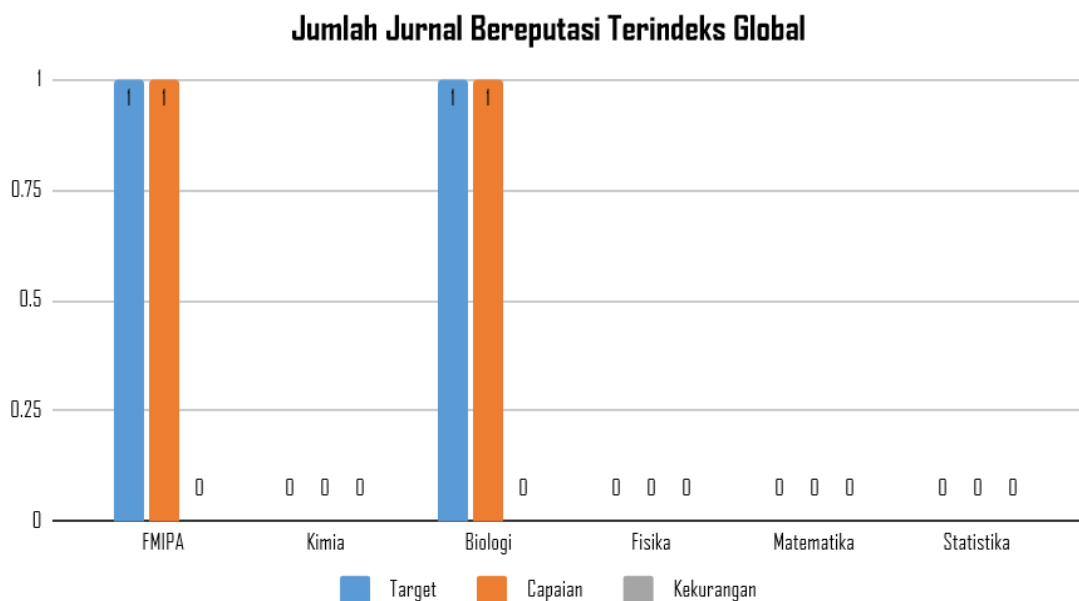
5.12 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional



Gambar 5.12 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional FMIPA Tahun 2022.

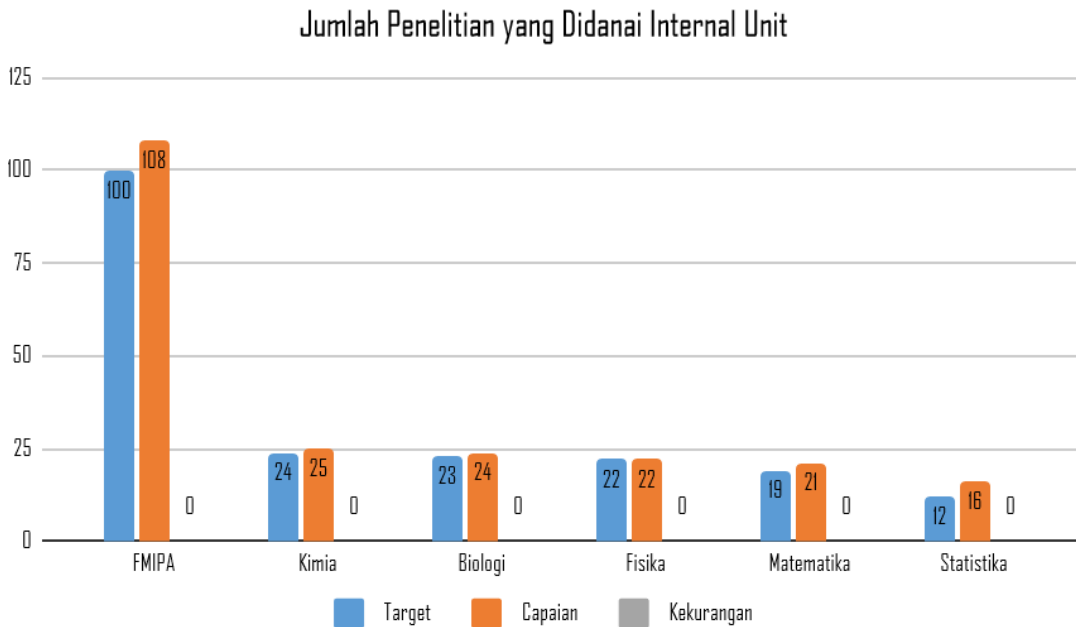
5.13 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global



Gambar 5.13 Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global FMIPA Tahun 2022.

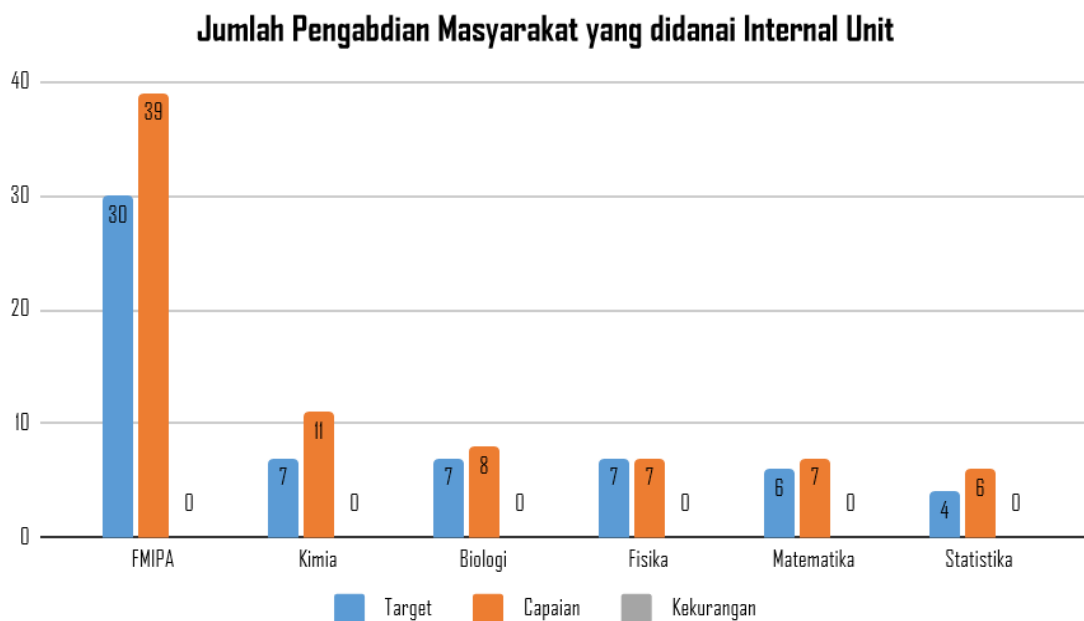
5.14 Jumlah Penelitian yang Didanai Internal



Gambar 5.14 Jumlah Penelitian yang Didanai Internal FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Penelitian yang Didanai Internal FMIPA Tahun 2022.

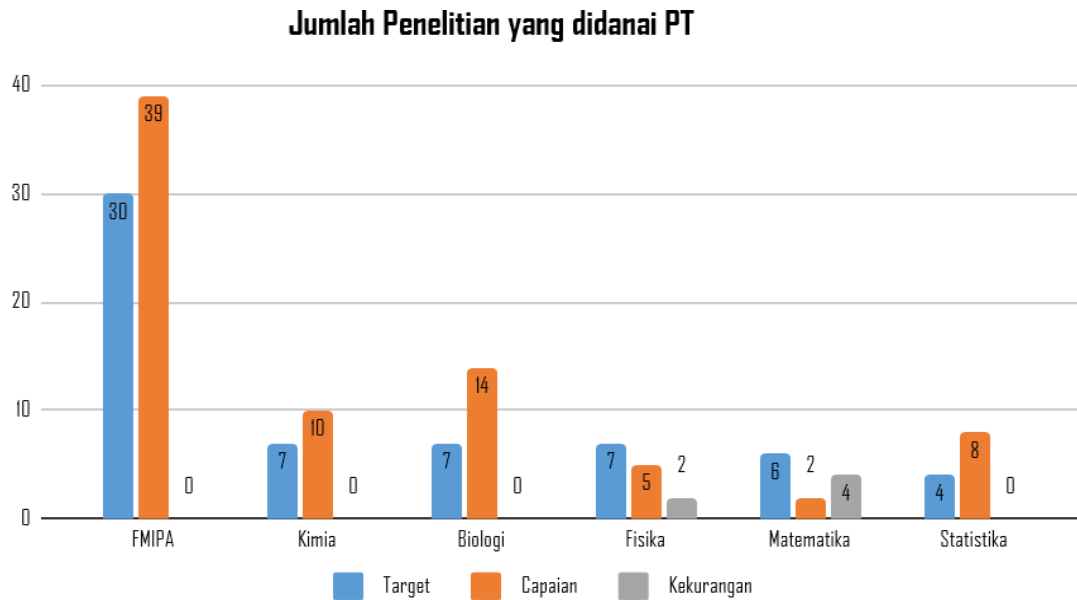
5.15 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Internal



Gambar 5.15 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Internal FMIPA Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Internal FMIPA Tahun 2022.

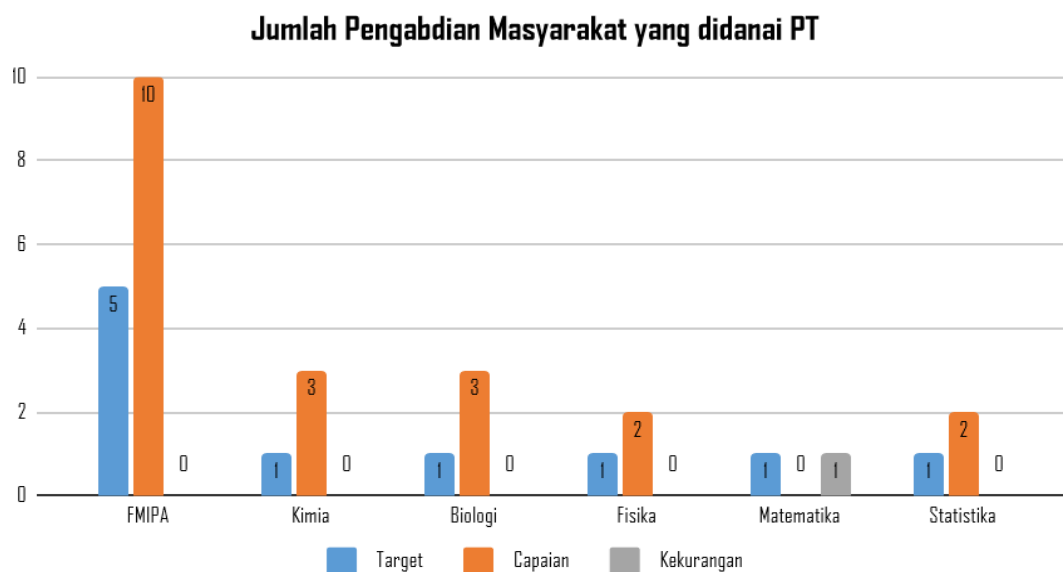
5.16 Jumlah Penelitian yang didanai PT



Gambar 5.16 Jumlah Penelitian FMIPA yang didanai PT Tahun 2022

Capaian tiap departemen telah 100% terpenuhi terkait indikator Jumlah Penelitian FMIPA yang didanai PT Tahun 2022 kecuali departemen fisika (kekurangan 2 penelitian) dan matematika (kekurangan 4 penelitian). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

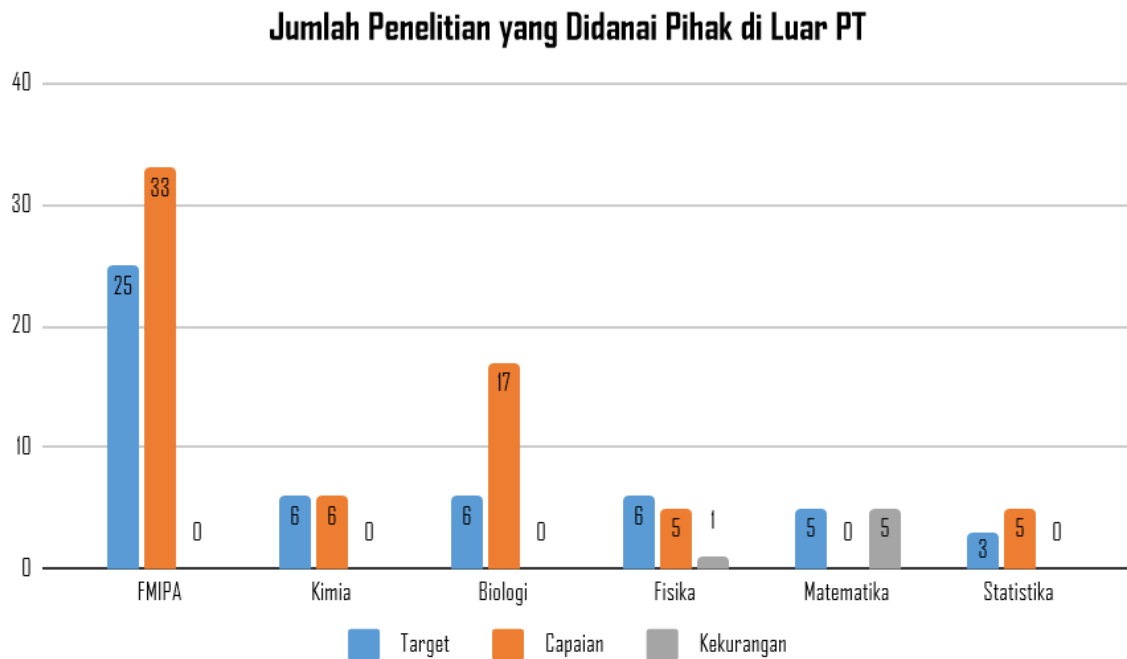
5.17 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT



Gambar 5.17 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen kimia, biologi, fisika dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah pPengabdian Masyarakat yang didanai PT tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target yaitu departemen matematika (kurang 1 pengabdian masyarakat). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

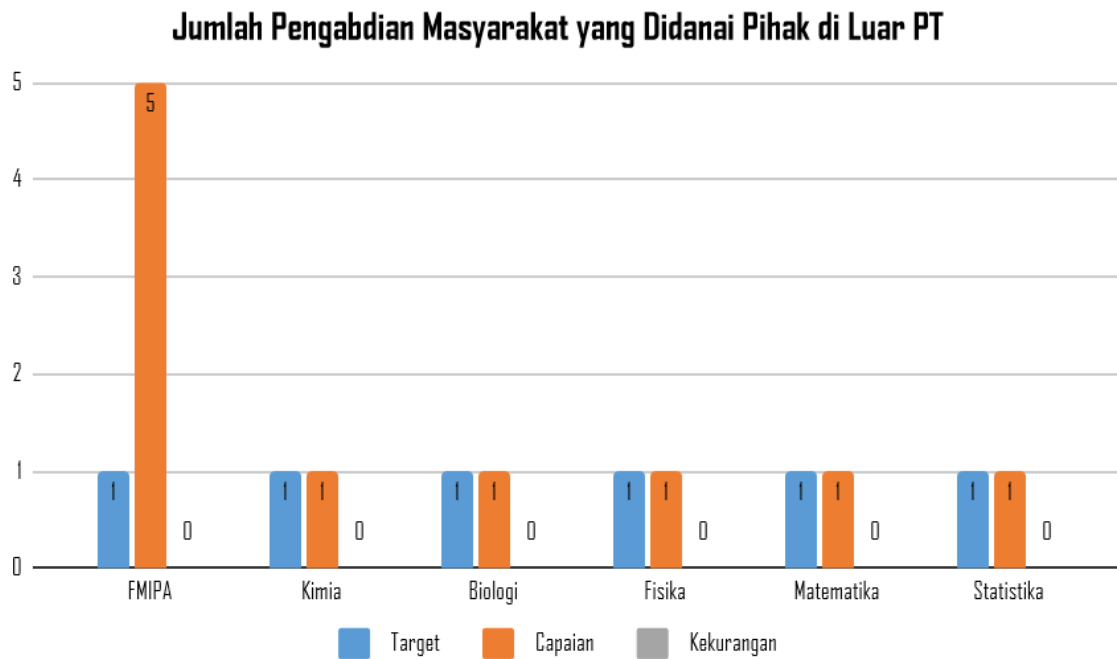
5.18 Jumlah Penelitian yang didanai pihak diluar PT



Gambar 5.18 Jumlah Penelitian yang didanai pihak diluar PT FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen kimia, biologi, dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah Penelitian yang didanai pihak diluar PT tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target yaitu departemen fisika (kurang 1 penelitian) dan matematika (kurang 5 penelitian). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

5.19 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak diluar PT



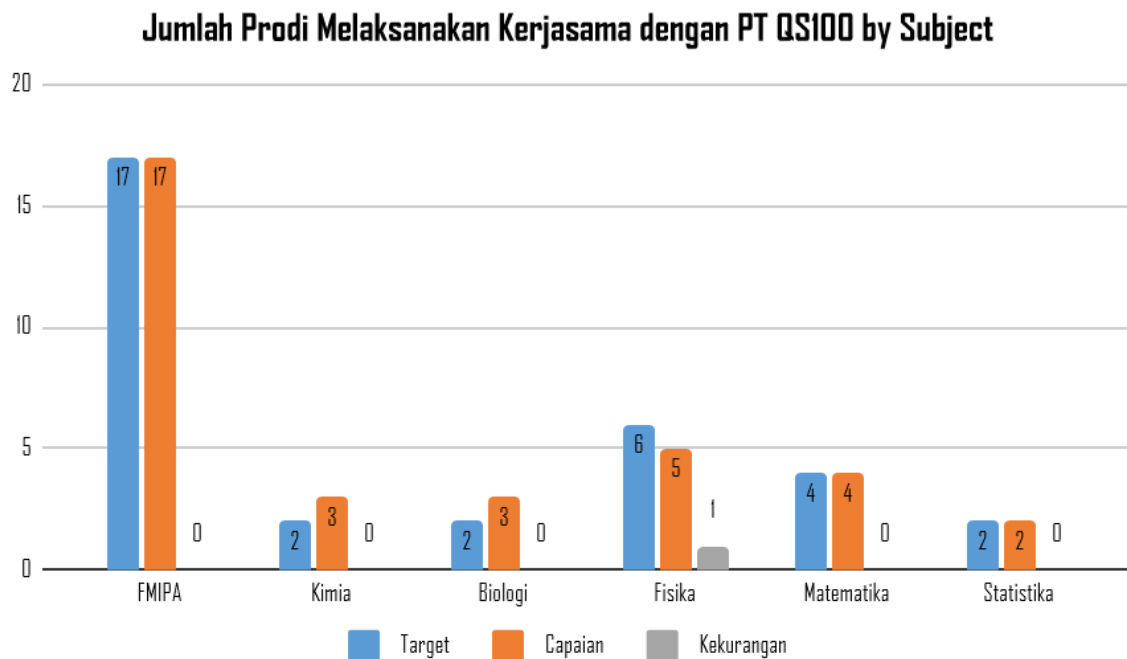
Gambar 5.19 Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak diluar PT FMIPA Tahun 2022

Capaian semua departemen telah memenuhi target terkait indikator jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak diluar PT tahun 2022, sehingga capaian MIPA pun terpenuhi.

IKU 6. PROGRAM STUDI BERMITRA

Indikator kerja utama (IKU) yang keenam adalah Program Studi Bekerjasama dengan Mitra Kelas Dunia. IKU 6 diturunkan dalam dua indikator yaitu jumlah prodi melaksanakan kerjasama dengan mitra perguruan tinggi (PT) (6.1), dan jumlah prodi melaksanakan kerjasama dengan mitra non perguruan tinggi (non PT) (6.2).

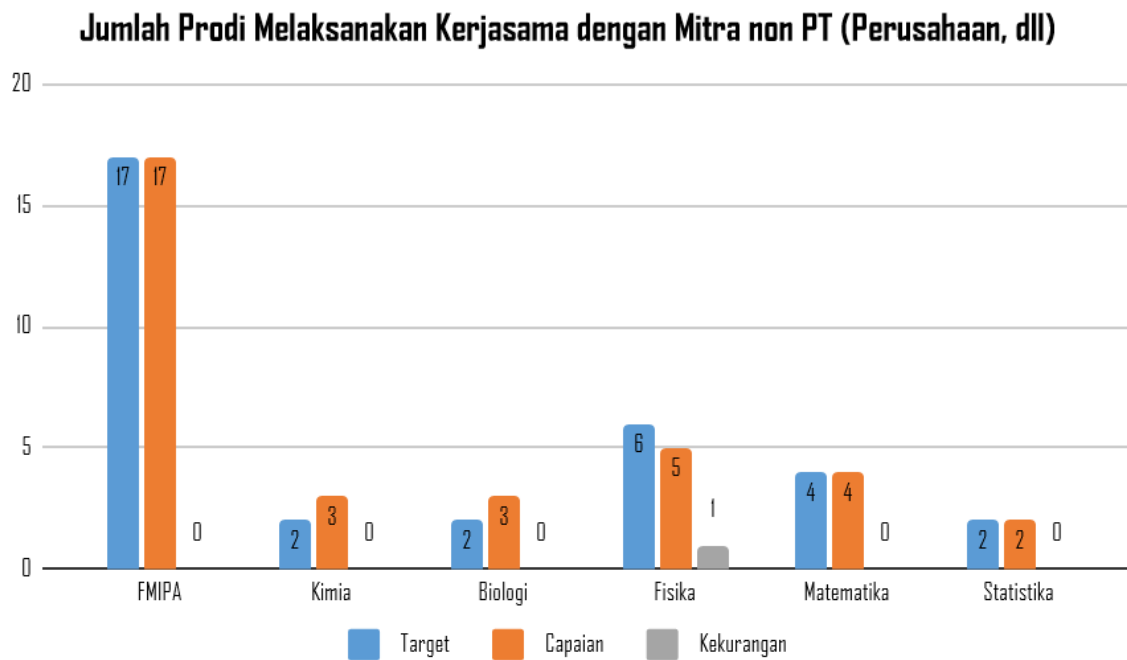
6.1 Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra Perguruan Tinggi (PT)



Gambar 6.1 Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra Perguruan Tinggi (PT) FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen kimia, biologi, matematika dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah prodi melaksanakan kerjasama dengan mitra perguruan tinggi (PT) tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target yaitu departemen fisika (kurang 1 kerjasama). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

6.2 Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra Non Perguruan Tinggi (Non PT)



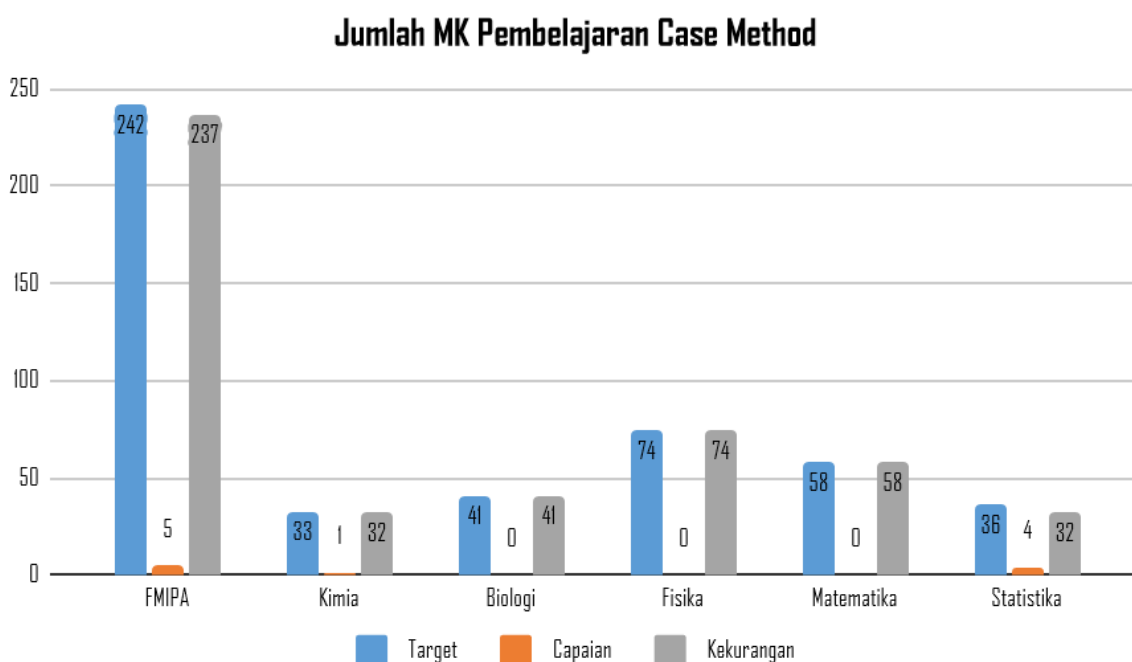
Gambar 6.2 Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra non PT (Perusahaan,dll) FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen kimia, biologi, matematika dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah prodi melaksanakan kerjasama dengan mitra non PT tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target yaitu departemen fisika (kurang 1 kerjasama). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

IKU 7. METODE PEMBELAJARAN

Indikator kerja utama (IKU) yang ketujuh adalah metode pembelajaran. IKU 7 diturunkan dalam dua indikator yaitu jumlah mata kuliah yang melakukan pembelajaran *case method* (7.1), dan jumlah mata kuliah yang melakukan pembelajaran *team base project* (7.2)

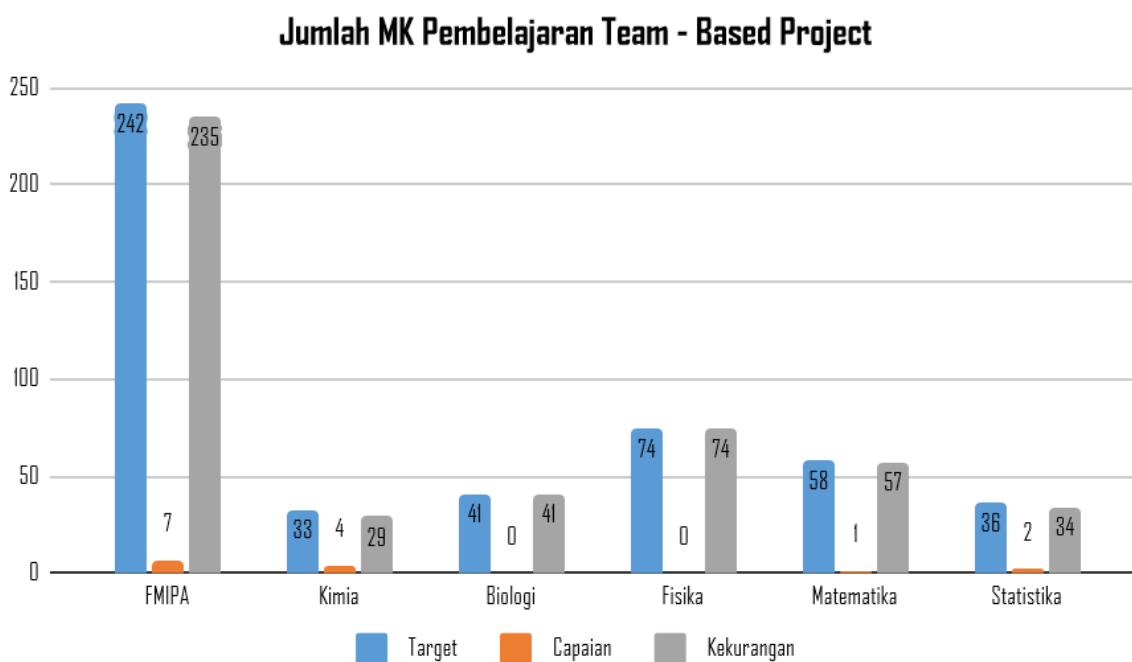
7.1 Jumlah Mata Kuliah Pembelajaran *Case-Method*



Gambar 7.1 Jumlah Mata Kuliah Pembelajaran *Case-Method* FMIPA Tahun 2022

Capaian setiap departemen belum ada yang memenuhi target terkait indikator jumlah mata kuliah pembelajaran *case-method* tahun 2022, sehingga target MIPA belum terpenuhi.

7.2 Jumlah Mata Kuliah Pembelajaran *Team -Based Project*



Gambar 7.2 Jumlah Mata Kuliah Pembelajaran *Team -Based Project* FMIPA Tahun 2022

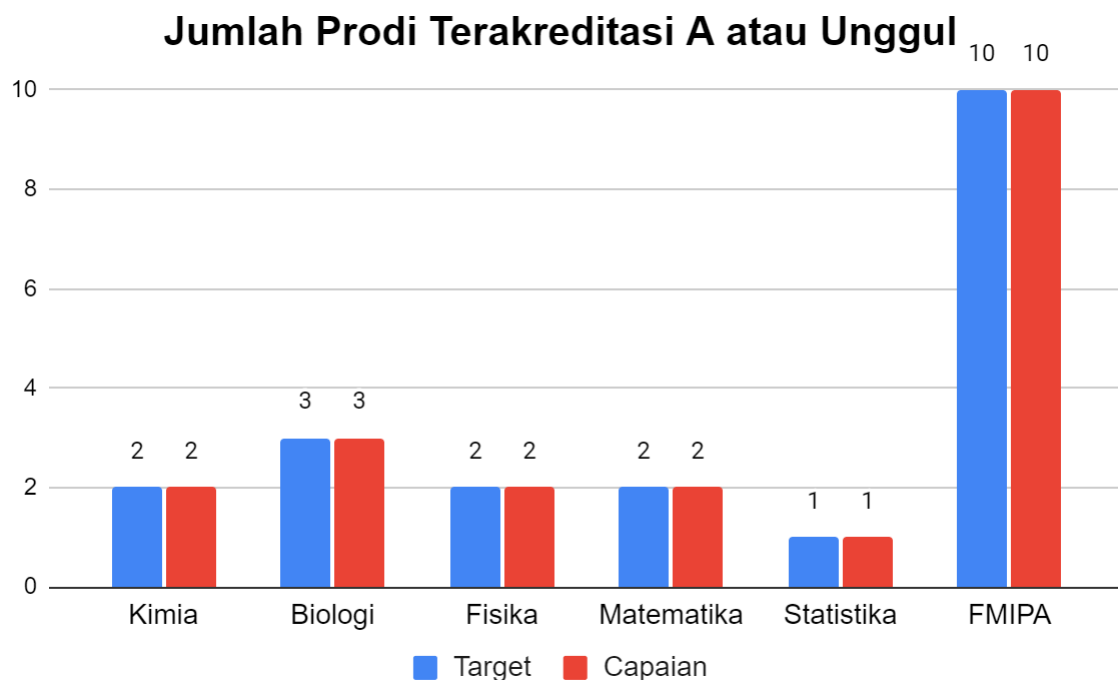
Capaian setiap departemen belum ada yang memenuhi target terkait indikator jumlah mata kuliah pembelajaran *team-based project* tahun 2022, sehingga target MIPA belum terpenuhi.

IKU 8. AKREDITASI

Indikator kerja utama (IKU) yang kedelapan adalah akreditasi. IKU 8 diturunkan dalam tujuh indikator yaitu jumlah prodi terakreditasi A dan atau unggul (8.1), jumlah prodi akreditasi internasional (8.2), jumlah prodi sertifikasi internasional (8.3), jumlah prodi yang menerapkan pembelajaran kampus merdeka (8.4), jumlah dosen asing (8.5), jumlah seminar internasional yang dilaksanakan (8.6), jumlah sitasi prodi (8.7).

8.1 Jumlah Prodi Terakreditasi A / Unggul

Capaian kinerja setiap Departemen di FMIPA untuk indikator jumlah prodi terakreditasi A/unggul dapat dilihat pada Gambar 8.1.

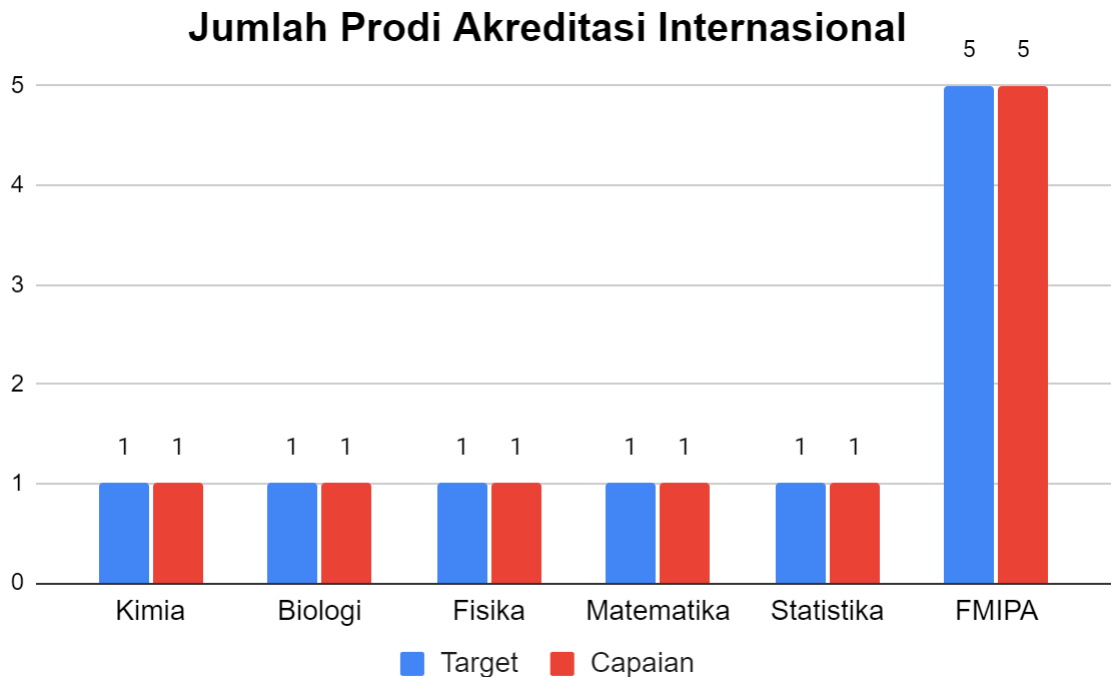


Gambar 8.1 Jumlah Prodi Terakreditasi A / Unggul FMIPA 2022

Target dari Dekan FMIPA kepada seluruh Ketua Departemen dapat dipenuhi untuk jumlah prodi terakreditasi A/Unggul. Gambar 8.1 menunjukkan bahwa seluruh departemen di FMIPA dapat mencapai target yaitu sebanyak 5 departemen yang terakreditasi A/Unggul.

8.2 Jumlah Prodi Akreditasi Internasional

Capaian kinerja setiap Departemen di FMIPA untuk indikator jumlah jumlah prodi akreditasi internasional dapat dilihat pada Gambar 8.2.

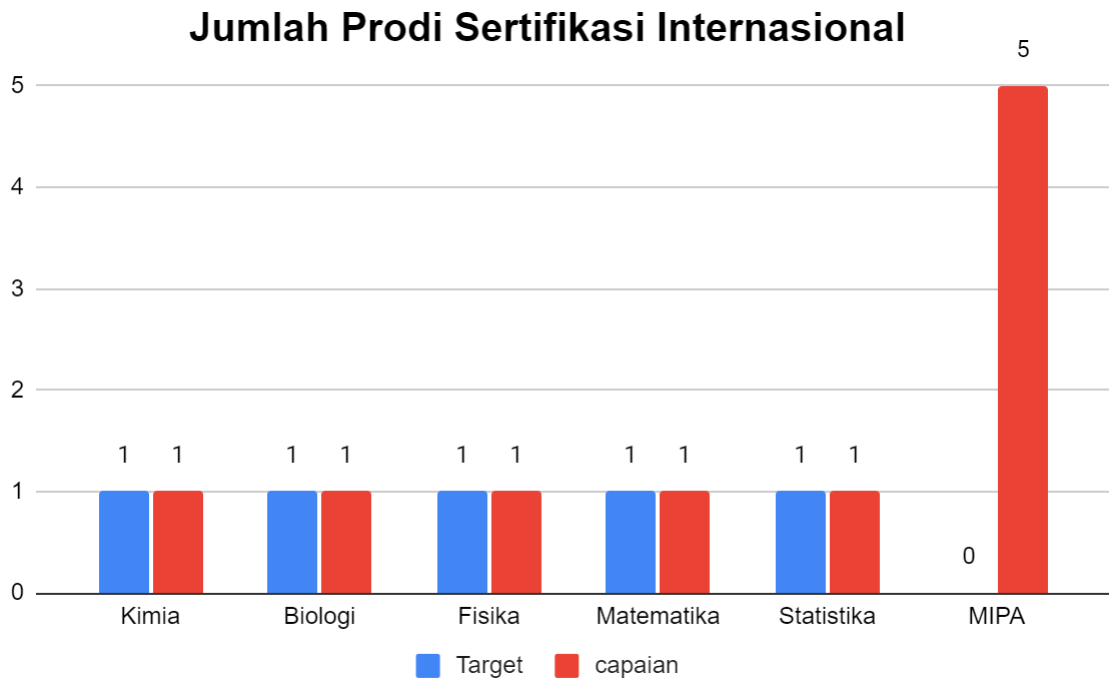


Gambar 8.2 Jumlah Prodi Akreditasi Internasional FMIPA 2022

Target dari Dekan FMIPA kepada seluruh Ketua Departemen dapat dipenuhi untuk jumlah prodi akreditasi internasional. Berdasarkan Gambar 8.2 dapat diketahui bahwa seluruh departemen di FMIPA dapat mencapai target, yaitu sebanyak 5 departemen terakreditasi internasional.

8.3 Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional

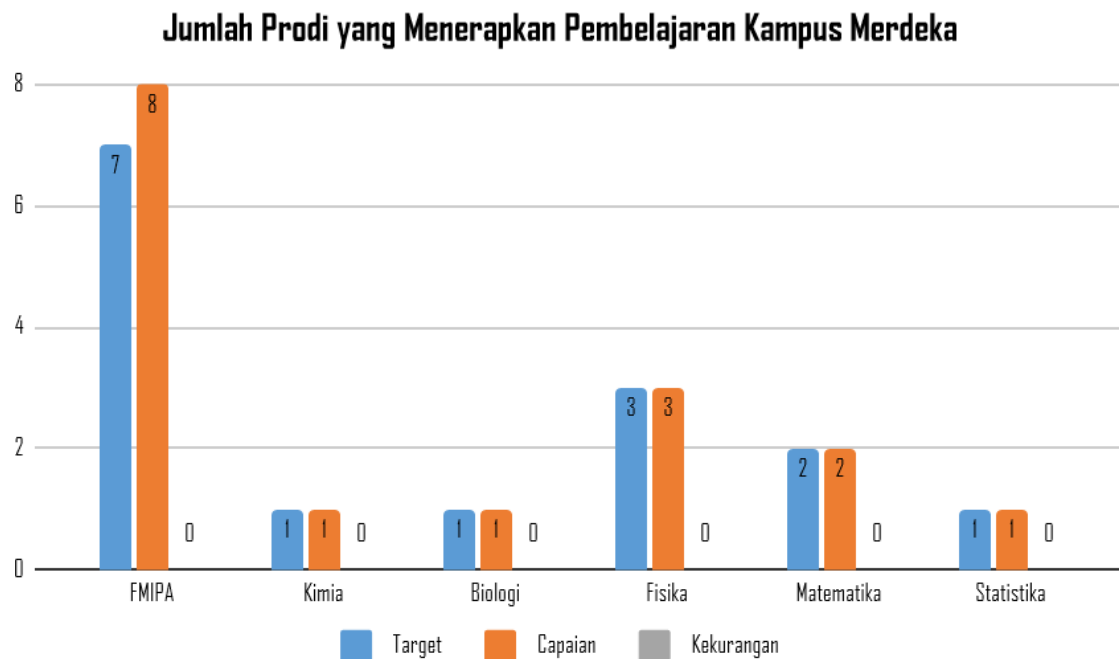
Capaian kinerja setiap Departemen di FMIPA untuk indikator jumlah prodi sertifikasi internasional dapat dilihat pada Gambar 8.3



Gambar 8.3 Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional FMIPA 2022

Target dari Dekan FMIPA kepada seluruh Ketua Departemen dapat dipenuhi untuk jumlah prodi sertifikasi internasional. Berdasarkan Gambar 8.3 dapat diketahui bahwa seluruh departemen di FMIPA dapat mencapai target, yaitu sebanyak 5 departemen tersertifikasi internasional.

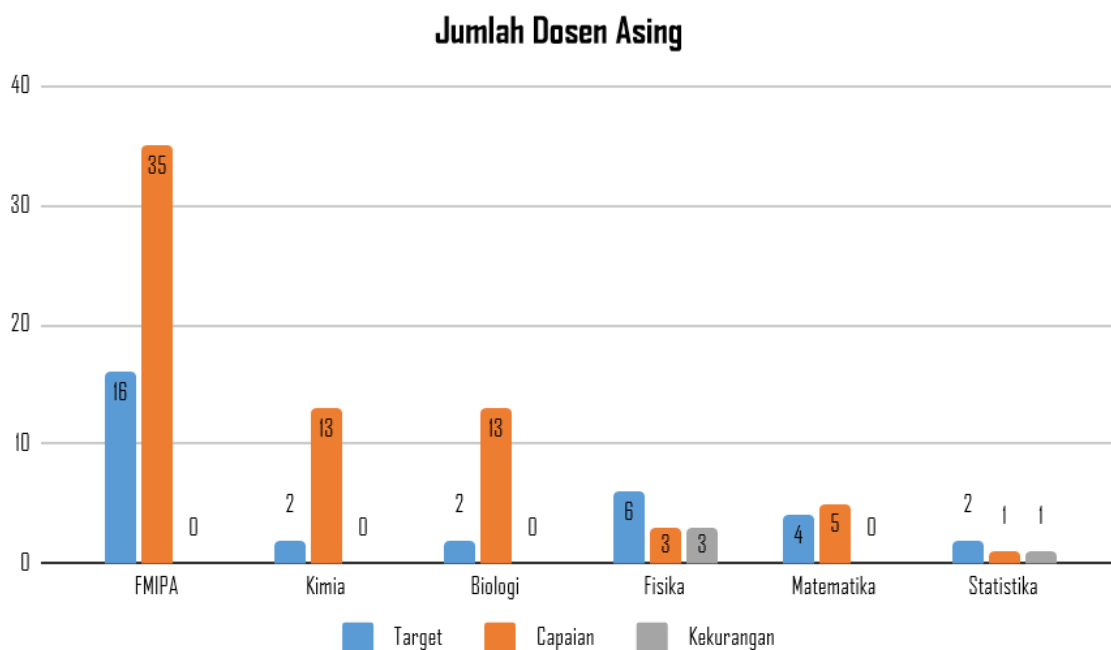
8.4 Jumlah PS yang Menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka



Gambar 8.4 Jumlah PS FMIPA yang Menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka Tahun 2022

Capaian semua departemen telah memenuhi target terkait indikator jumlah PS yang menerapkan pembelajaran kampus merdeka tahun 2022.

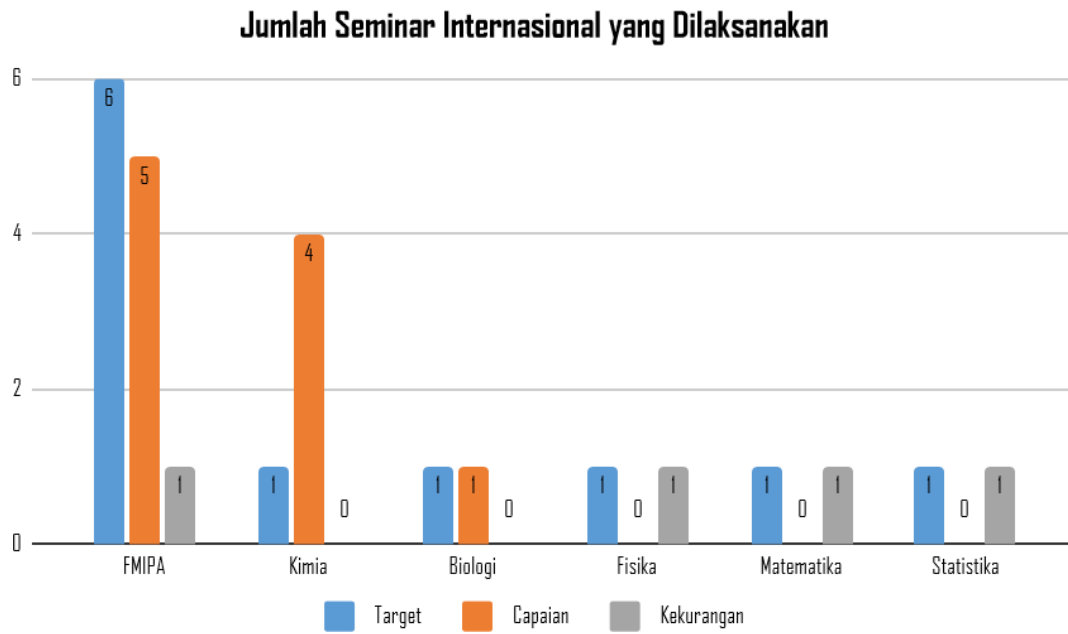
8.5 Jumlah Dosen Asing .



Gambar 8.5 Jumlah Dosen Asing FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen kimia, biologi, dan matematika telah memenuhi target terkait indikator jumlah dosen asing tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target yaitu departemen fisika (kurang 3 dosen) dan statistika (kurang 1 dosen). Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

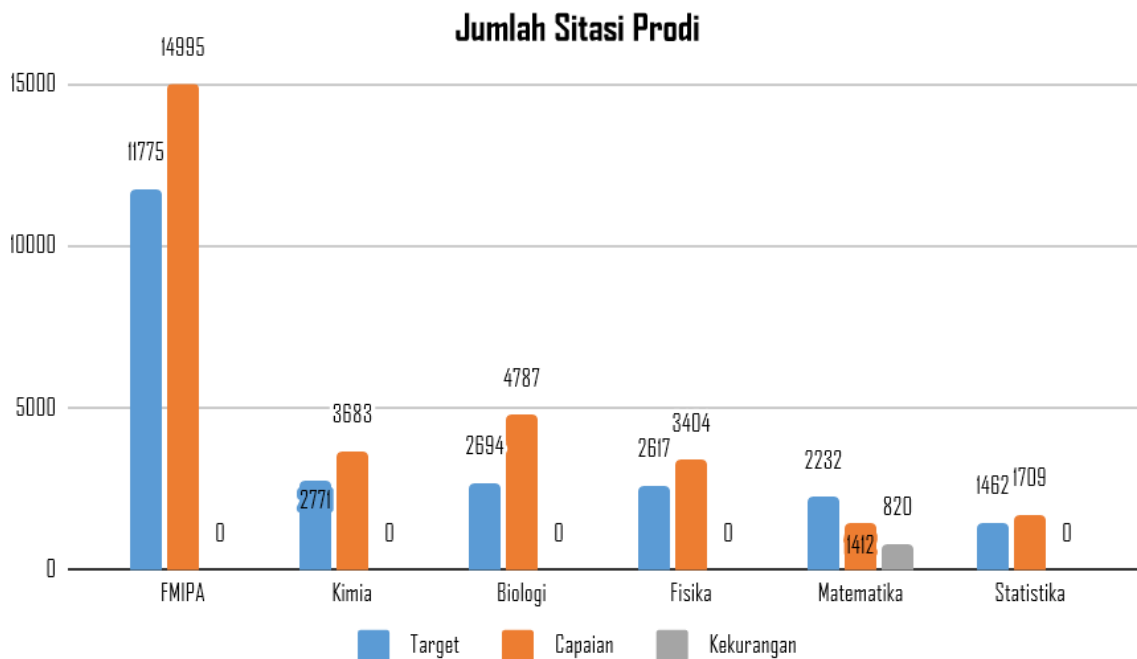
8.6 Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan



Gambar 8.6 Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan FMIPA Tahun 2022

Capaian semua departemen telah memenuhi target terkait indikator jumlah seminar internasional yang dilaksanakan FMIPA tahun 2022.

8.7 Jumlah Sitasi Prodi



Gambar 8.7 Jumlah Sitasi Prodi FMIPA Tahun 2022

Capaian departemen kimia, biologi, fisika, dan statistika telah memenuhi target terkait indikator jumlah sitasi prodi di FMIPA tahun 2022. Adapun departemen yang tidak memenuhi target yaitu departemen matematika kekurangan sebanyak 820 sitasi. Walaupun demikian capaian MIPA memenuhi target.

9.1 Kelengkapan Laporan SAKIP

Kelengkapan Laporan SAKIP mencakup beberapa dokumen yang terdiri dari : (1) Rencana Strategis; (2) Rencana Strategis Bisnis (RSB); (3) Rencana Bisnis dan Anggaran (RBA); (4) Rencana Kinerja Tahunan (RKT); (5) Laporan Kinerja (Lakin); (6) Laporan Capaian Kinerja Semester 1 dan 2; (7) Laporan Capaian Kinerja Triwulan (1, 2, 3, 4); (8) Perjanjian Kinerja (PK Dekan, PK Wakil Dekan, PK Ketua Departemen, PK Ketua Program Studi, PK Koordinator, PK Sub Koordinator, PK Pejabat Fungsional, PK Individu (Dosen dan Tendik), serta PK lain-lain).

Adapun dokumen yang telah ada antara lain: (1) Rencana Strategis; (2) Laporan Kinerja (Lakin); (3) Laporan Capaian Kinerja Semester 1 dan 2; (4) Laporan Capaian Kinerja Triwulan (1, 2, 3, 4); (5) Perjanjian Kinerja (PK Dekan, PK Ketua Departemen Biologi, Kimia, Fisika, Matematika dan Statistika), Berdasarkan kelengkapan dokumen yang ada, capaian untuk indikator ini adalah 14 dokumen dari 20 dokumen yakni 70%.

KO DE	INDIKATOR KINERJA	Satuan	CAPAIAN PER DEPARTEMEN										DEKANAT	FMIPA		
			KIMIA		BIOLOGI		FISIKA		MATEMATIKA		STATISTIKA					
			CAPAIAN	TARGET	CAPAIAN	TARGET	CAPAIAN	TARGET	CAPAIAN	TARGET	CAPAIAN	TARGET	CAPAIAN	CAPAIAN	TARGET	
9.1	Rencana Strategis	Dokumen		0		0		0		0		0			1	1
9.2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen		0		0		0		0		0			1	1
9.3	Program Kerja Unit Akademik (Jurusan dan Prodi)	Dokumen		1		1		1		1		1			5	5
9.4	Perjanjian Kinerja	Dokumen		1		1		1		1		1			6	6
9.5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	42	36	46	35	33	34	32	29	18	19	38	209	228	
9.6	SOP Layanan	Dokumen		0		0		0		0		0			155	10

10.1 Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK

10.2 Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK

KODE	INDIKATOR KINERJA	Satuan	DEKANAT	FMIPA	
			CAPAIAN	CAPAIAN	TARGET
10.1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK	%	100%	100	
10.2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK	%	100%	100	
10.3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)	%	0	100	
10.4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)	%	4%	10	
10.5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset (Pembayaran sewa aset melalui BUNA)	Rupiah	409313290	15493590	

LAMPIRAN

Lampiran 1. Perjanjian Kinerja (PK) Dekan FMIPA



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
dengan
Rektor Universitas Brawijaya


Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan dibawah ini:


Nama : **Prof. Widodo, S.Si., M.Si., Ph.D., Med.Sc.**
NIP : **197308112000031002**
Jabatan : **Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**
Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**

Nama : **Prof. Dr. Ir. Nuhfil Hanani AR., M.S.**
NIP : **1958112881983031005**
Jabatan : **Rektor Universitas Brawijaya**
Selaku atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**

Pihak pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.


Pihak Kedua,
Prof. Dr. Ir. Nuhfil Hanani AR., M.S.
NIP 1958112881983031005 *Sm*
REKTOR

Malang, 26 April 2022
Pihak Pertama,

Prof. Widodo, S.Si., M.Si., Ph.D., Med.Sc.
NIP 197308112000031002

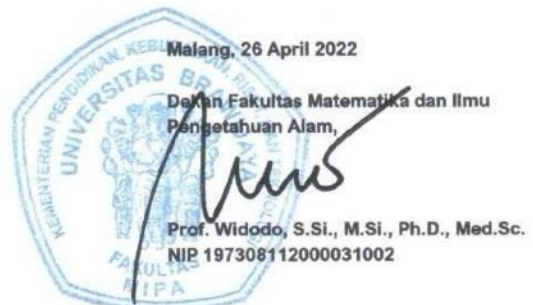
PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS BRAWIJAYA

No	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Satuan	Target	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
1	Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi		
		1	Jumlah lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan Meliputi: - Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan; - Lulusan langsung berwiraswasta kurang dari 6 bulan; - Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan .	Jumlah	439
		2	Persentase Lulusan bersertifikat Kompetensi dan atau Profesi	%	100
		2	Mahasiswa berkegiatan di Luar Kampus		
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan aktifitas di luar Kampus (yang direkognisi) Meliputi Kegiatan : - Magang Bersertifikat; - Proyek di Desa; - Pertukaran Pelajar; - Penelitian; - Wirausaha; - Studi Independen; - Proyek Kemanusiaan; - Mengajar di Sekolah.	Jumlah	1.253
		2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	209
		3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	209
2	Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma		
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	46
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	46
		4	Kualifikasi Dosen		
		1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	77
		2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konfrensi Internasional	Jumlah	75
		3	Jumlah Praktisi Mengajar di Dalam Kampus	Jumlah	26
		4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	116
		5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	59
		6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	29
		5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
		1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	20
		2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	227
		3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	125
		4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	25
		5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	8
		6	Jumlah HKI	Jumlah	24
		7	Jumlah Paten	Jumlah	3
		8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	3
		9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	0
10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1		
11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	0		
12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	4		
13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	1		
14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	100		
15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	30		
16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	30		
17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	5		
18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak diluar PT	Jumlah	25		
19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak diluar PT	Jumlah	1		
3	Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra		
		1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT <i>QS100 by Subject</i> Meliputi: - Penyusunan kurikulum bersama; - Program Magang; - Penelitian; - Supervisi; dan/atau Tridharma Lainnya.	Jumlah	17
		2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT <i>QS100 by Subject</i> Meliputi: - Penyusunan kurikulum bersama; - Program Magang; - Penelitian; - Supervisi; dan/atau Tridharma Lainnya.	Jumlah	17

No	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Satuan	Target		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
		7	Metode Pembelajaran			
		1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	242	
		2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	242	
		8	Pengembangan Program Studi			
		1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul	Jumlah	10	
		2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	5	
		3	Jumlah Prodi Serifikasi Internasional	Jumlah	0	
		4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	7	
		5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	16	
		6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	6	
		7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	11.775	
		4	Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi (kelengkapan SAKIP)	
		1	Rencana Strategis	Dokumen	1	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	1	
3	Program Kerja Unit Akademik (Jurusan dan Prodi)	Dokumen	5			
4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	6			
5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	228			
6	SOP Layanan	Dokumen	10			
7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	4			
8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	1			
9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	1			
10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	4			
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK	%	100	
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK	%	100	
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)	%	100	
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)	%	10	
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbudristek (Laporan pada TW4)	Rupiah	15.493.590	

Jumlah Anggaran yang dikelola : Rp. 24.325.000.000

*Anggaran sesuai dengan Peraturan Rektor UB 3/2022 tentang Pagu Anggaran tahun 2022



Lampiran 2. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Biologi



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022 Nomor : 6675/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Muhaimin Rifa'i, S.Si., Ph.D.Med.Sc
NIP : 196806261997021001
Jabatan : Ketua Departemen Biologi

Selanjutnya disebut Pihak Pertama,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut Pihak Kedua.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.
IPU., ASEAN., Eng.
NIP. 196103041994031001

Prof. Muhaimin Rifa'i, S.Si., Ph.D.Med.Sc
NIP. 196806261997021001

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN BIOLOGI 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi			
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	90
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan		
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan		
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan		
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus		
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Kampus (yang di rekognisi)	Jumlah	180
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat	
			2	Mahasiswa Proyek di Desa	
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar	
			4	Mahasiswa Penelitian	
			5	Mahasiswa Wirausaha	
			6	Mahasiswa Studi Independen	
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan	
		8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah		
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	30	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	30	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound	Jumlah	30	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma			
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	11
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	11

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	18
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	17
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	6
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	32
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	9
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	11
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	5
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	52
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	49
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	6
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	5
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	2
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	1
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	23

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	7
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	7
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	6
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra		
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya		
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya		
	7	Metode Pembelajaran		
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	41
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	41
	8	Pengembangan Program Studi		
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	3
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	1
	5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	2
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1
7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	2694	

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	35	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

Nomor : 6675/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Muhaimin Rifa'i, S.Si., Ph.D.Med.Sc
NIP : 196806261997021001
Jabatan : Ketua Departemen Biologi

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.
IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP. 196103041994031001

Prof. Muhaimin Rifa'i, S.Si., Ph.D.Med.Sc
NIP. 196806261997021001

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN BIOLOGI 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi				
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	90	
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan			
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100	
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus			
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Kampus (yang di rekognisi)		Jumlah	180
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
			2	Mahasiswa Proyek di Desa		
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
			4	Mahasiswa Penelitian		
			5	Mahasiswa Wirausaha		
			6	Mahasiswa Studi Independen		
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
		8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah			
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi		Jumlah	30	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound		Jumlah	30	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound		Jumlah	30	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma				
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	11	
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	11	

INDIKATOR TURUNAN IKU

SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	18
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	17
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	6
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	32
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	9
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	11
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	5
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	52
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	49
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	6
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	5
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	2
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	1
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	23

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas		Jumlah	7
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT		Jumlah	7
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT		Jumlah	1
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT		Jumlah	6
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT		Jumlah	1
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra			
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject		Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject		Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	7	Metode Pembelajaran			
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method		Jumlah	41
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project		Jumlah	41
	8	Pengembangan Program Studi			
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)		Jumlah	3
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional		Jumlah	1
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional		Jumlah	1
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka		Jumlah	1
	5	Jumlah Dosen Asing		Jumlah	2
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan		Jumlah	1
7	Jumlah Sitasi Prodi		Jumlah	2694	

INDIKATOR TURUNAN IKU							
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR			SATUAN	TARGET DEPARTEMEN BIOLOGI	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi					
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0		
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0		
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1		
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1		
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	35		
		6	SOP Layanan	Dokumen	-		
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-		
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-		
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-		
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-		
		10	Kinerja Anggaran				
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100	
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100	
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100	
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2	
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-	

Lampiran 3. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Fisika



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
Nomor : 6677/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Dr. rer. nat. Muhammad Nurhuda
NIP : 196409101990021001
Jabatan : Ketua Departemen Fisika

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Julii 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.
IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP. 196103041994031001



Prof. Dr. rer. nat. Muhammad Nurhuda
NIP. 196409101990021001

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN FISIKA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi			
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	102
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan		
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan		
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan		
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus		
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)	Jumlah	357
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat	
			2	Mahasiswa Proyek di Desa	
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar	
			4	Mahasiswa Penelitian	
			5	Mahasiswa Wirausaha	
			6	Mahasiswa Studi Independen	
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan	
		8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah		
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	60	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	60	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound	Jumlah	60	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma			
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	10
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	10

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	17
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	17
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	6
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	22
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	11
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	8
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	4
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	50
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	36
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	6
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	5
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	22

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas		Jumlah	7
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT		Jumlah	7
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT		Jumlah	1
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT		Jumlah	6
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT		Jumlah	1
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra			
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject		Jumlah	6
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject		Jumlah	6
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	7	Metode Pembelajaran			
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method		Jumlah	74
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project		Jumlah	74
	8	Pengembangan Program Studi			
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)		Jumlah	2
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional		Jumlah	1
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional		Jumlah	1
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka		Jumlah	3
	5	Jumlah Dosen Asing		Jumlah	6
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan		Jumlah	1
7	Jumlah Sitasi Prodi		Jumlah	2617	

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	34	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
Nomor : 6677/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Dr. rer. nat. Muhammad Nurhuda
NIP : 196409101990021001
Jabatan : Ketua Departemen Fisika

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Pit. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Julii 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.
IPU., ASEAN., Eng.
NIP. 196103041994031001

Prof. Dr. rer. nat. Muhammad Nurhuda
NIP. 196409101990021001

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN FISIKA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi		
	1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	102
		- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan		
		- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan		
		- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan		
	2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100
	2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus		
	1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)	Jumlah	357
	1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
	2	Mahasiswa Proyek di Desa		
	3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
	4	Mahasiswa Penelitian		
	5	Mahasiswa Wirausaha		
	6	Mahasiswa Studi Independen		
	7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah			
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	60
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	60
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound	Jumlah	60
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma		
	1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	10
	2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	10

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	17
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	17
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	6
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	22
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	11
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	8
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	4
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	50
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	36
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	6
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	5
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	22

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA	
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	7	
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	7	
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1	
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	6	
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1	
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra			
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	6	
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	6	
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	7	Metode Pembelajaran			
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	74	
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	74	
	8	Pengembangan Program Studi			
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	2	
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1	
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1	
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	3	
	5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	6	
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1	
7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	2617		

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN FISIKA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	34	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-

Lampiran 4. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Kimia



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
Nomor : 6676/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yuniar Ponco Prananto, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP : 198106202005011002
Jabatan : Ketua Departemen Kimia

Selanjutnya disebut Pihak Pertama,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS., IPU., ASEAN., Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut Pihak Kedua.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS
IPU., ASEAN., Eng.
NIP. 196103041994031001



Yuniar Ponco Prananto, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198106202005011002

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN KIMIA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi				
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	95	
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan			
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100	
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus			
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)		Jumlah	197
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
			2	Mahasiswa Proyek di Desa		
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
			4	Mahasiswa Penelitian		
			5	Mahasiswa Wirausaha		
			6	Mahasiswa Studi Independen		
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
		8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah			
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi		Jumlah	33	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound		Jumlah	33	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound		Jumlah	33	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma				
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	11	
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	11	

INDIKATOR TURUNAN IKU

SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	18
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	18
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	6
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	25
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	20
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	5
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	5
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	53
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	6
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	6
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	1
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	24

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	7
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	7
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	6
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra		
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya		
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya		
	7	Metode Pembelajaran		
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	33
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	33
	8	Pengembangan Program Studi		
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	2
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	1
	5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	2
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1
7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	2771	

INDIKATOR TURUNAN IKU

SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi			
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	36
		6	SOP Layanan	Dokumen	-
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-
		10	Kinerja Anggaran		
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK	%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK	%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)	%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)	%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)	Rupiah	-



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
Nomor : 6676/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yuniar Ponco Prananto, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP : 198106202005011002
Jabatan : Ketua Departemen Kimia

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS., IPU., ASEAN., Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS
IPU., ASEAN., Eng.
NIP. 196103041994031001

Yuniar Ponco Prananto, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198106202005011002

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN KIMIA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi				
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	95	
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan			
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100	
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus			
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)		Jumlah	197
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
			2	Mahasiswa Proyek di Desa		
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
			4	Mahasiswa Penelitian		
			5	Mahasiswa Wirausaha		
			6	Mahasiswa Studi Independen		
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
			8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah		
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi		Jumlah	33	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound		Jumlah	33	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound		Jumlah	33	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma				
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	11	
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	11	

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	18
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	18
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	6
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	25
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	20
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	5
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	5
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	53
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	6
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	6
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	1
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	24

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA	
		15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	7	
		16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	7	
		17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1	
		18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	6	
		19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1	
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra				
		1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	2	
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
		2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	2	
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
		7	Metode Pembelajaran			
			1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	33
			2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	33
		8	Pengembangan Program Studi			
			1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	2
			2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1
			3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1
			4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	1
			5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	2
			6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1
		7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	2771	

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN KIMIA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	36	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-

Lampiran 5. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Matematika



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022 Nomor : 6678/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Syaiful Anam, S.Si., MT., Ph.D
NIP : 197801152002121003
Jabatan : Ketua Departemen Matematika

Selanjutnya disebut Pihak Pertama,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS., IPU., ASEAN., Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut Pihak Kedua.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS
IPU., ASEAN., Eng.
NIP. 196103041994031001



Syaiful Anam, S.Si., MT., Ph.D
NIP. 197801152002121003

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN MATEMATIKA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi				
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	72	
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan			
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100	
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus			
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)	Jumlah	292	
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
			2	Mahasiswa Proyek di Desa		
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
			4	Mahasiswa Penelitian		
			5	Mahasiswa Wirausaha		
			6	Mahasiswa Studi Independen		
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
			8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah		
		2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	49	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	49		
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound	Jumlah	49		
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma				
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	9	
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	9	

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	15
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	14
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	5
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	22
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	12
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	4
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	4
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	43
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	5
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	5
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	19

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA	
		15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	6
		16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	6
		17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1
		18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	5
		19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra			
		1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	4
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya		
		2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	4
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya		
	7	Metode Pembelajaran			
		1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	58
		2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	58
	8	Pengembangan Program Studi			
		1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	2
		2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1
		3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1
		4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	2
		5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	4
		6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1
	7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	2232	

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi			
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	29
		6	SOP Layanan	Dokumen	-
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-
	10	Kinerja Anggaran			
	1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
	2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
	3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
	4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
	5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

Nomor : 6678/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Syaiful Anam, S.Si., MT., Ph.D
NIP : 197801152002121003
Jabatan : Ketua Departemen Matematika

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Pit. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS
IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP. 196103041994031001

Syaiful Anam, S.Si., MT., Ph.D
NIP. 197801152002121003

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN MATEMATIKA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi				
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	72	
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan			
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan			
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100	
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus			
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)		Jumlah	292
			1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
			2	Mahasiswa Proyek di Desa		
			3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
			4	Mahasiswa Penelitian		
			5	Mahasiswa Wirausaha		
			6	Mahasiswa Studi Independen		
			7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
		8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah			
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi		Jumlah	49	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound		Jumlah	49	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound		Jumlah	49	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma				
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	9	
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	9	

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	15
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	14
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	5
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	22
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	12
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	4
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	4
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	43
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	5
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	2
	6	Jumlah HKI	Jumlah	5
	7	Jumlah Paten	Jumlah	1
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	1
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	19

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA	
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	6	
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	6	
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1	
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	5	
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1	
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra			
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	4	
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	4	
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	7	Metode Pembelajaran			
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	58	
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	58	
	8	Pengembangan Program Studi			
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	2	
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1	
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1	
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	2	
	5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	4	
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1	
	7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	2232	

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN MATEMATIKA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	29	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-

Lampiran 6. Perjanjian Kinerja (PK) Ketua Departemen Statistika



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022 Nomor : 6679/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rahma Fitriani, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP : 197603281999032001
Jabatan : Ketua Departemen Statistika

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Pertama,

Pihak Kedua,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS
IPU., ASEAN., Eng.
NIP. 196103041994031001



Rahma Fitriani, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 197603281999032001

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN STATISTIKA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi		
	1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	81
		- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan		
		- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan		
		- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan		
	2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100
	2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus		
	1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)	Jumlah	228
	1	Mahasiswa Magang Bersertifikat		
	2	Mahasiswa Proyek di Desa		
	3	Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
	4	Mahasiswa Penelitian		
	5	Mahasiswa Wirausaha		
	6	Mahasiswa Studi Independen		
	7	Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
	8	Mahasiswa Mengajar di Sekolah		
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	38
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	38
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound	Jumlah	38
	Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma	
1		Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	6
2		Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	6

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	10
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	9
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	3
	4	Jumlah Dosen ber kualifikasi Doktor	Jumlah	13
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	8
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	4
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	2
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	29
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	3
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	1
	6	Jumlah HKI	Jumlah	3
	7	Jumlah Paten	Jumlah	0
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	0
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	12

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA	
		15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas	Jumlah	4	
		16	Jumlah Penelitian yang didanai PT	Jumlah	4	
		17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT	Jumlah	1	
		18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	3	
		19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT	Jumlah	1	
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra				
		1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject	Jumlah	2	
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
		2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject	Jumlah	2	
			Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
		7	Metode Pembelajaran			
			1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method	Jumlah	36
			2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project	Jumlah	36
		8	Pengembangan Program Studi			
			1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)	Jumlah	1
			2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional	Jumlah	1
			3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional	Jumlah	1
			4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka	Jumlah	1
			5	Jumlah Dosen Asing	Jumlah	2
			6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan	Jumlah	1
			7	Jumlah Sitasi Prodi	Jumlah	1462

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	19	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
Nomor : 6679/UN10.F09/KS/2022

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rahma Fitriani, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP : 197603281999032001
Jabatan : Ketua Departemen Statistika

Selanjutnya disebut **Pihak Pertama**,

Nama : Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS.,IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP : 196103041994031001
Jabatan : Plt. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Selaku Atasan Pihak Pertama, selanjutnya disebut **Pihak Kedua**.

Pihak Pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran Perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak Kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Malang, 29 Juli 2022

Pihak Kedua,

Pihak Pertama,



Prof. Dr. Ir. Moch. Sasmito Djati, MS
IPU.,ASEAN.,Eng.
NIP. 196103041994031001

Rahma Fitriani, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 197603281999032001

LAMPIRAN PERJANJIAN KINERJA DEPARTEMEN STATISTIKA 2022

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA	
Meningkatnya Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi	1	Kualitas Lulusan Pendidikan Tinggi			
		1	Jumlah Lulusan berkegiatan kurang dari 6 bulan	Jumlah	81
			- Lulusan langsung bekerja kurang dari 6 bulan		
			- Lulusan langsung berwirausaha kurang dari 6 bulan		
			- Lulusan melanjutkan studi lanjut kurang dari 12 bulan		
		2	Persentase Lulusan Bersertifikasi Kompetensi dan atau Profesi	%	100
		2	Mahasiswa Berkegiatan di Luar Kampus		
		1	Jumlah Mahasiswa yang melakukan Aktifitas di Luar Kampus (yang di rekognisi)	Jumlah	228
			1 Mahasiswa Magang Bersertifikat		
			2 Mahasiswa Proyek di Desa		
			3 Mahasiswa Pertukaran Pelajar		
			4 Mahasiswa Penelitian		
			5 Mahasiswa Wirausaha		
			6 Mahasiswa Studi Independen		
			7 Mahasiswa Proyek Kemanusiaan		
		8 Mahasiswa Mengajar di Sekolah			
	2	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	38	
	3	Jumlah Mahasiswa Inbound	Jumlah	38	
	4	Jumlah Mahasiswa Outbound	Jumlah	38	
Meningkatnya Kualitas Dosen Pendidikan Tinggi	3	Dosen Berkegiatan Tridharma			
		1	Jumlah Dosen Bekerja di Luar Kampus	Jumlah	6
		2	Jumlah Dosen Pembimbing Mahasiswa Berprestasi	Jumlah	6

INDIKATOR TURUNAN IKU				
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR	SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA
	4	Kualifikasi Dosen		
	1	Jumlah Dosen yang memiliki Sertifikasi dan Kompetensi	Jumlah	10
	2	Jumlah Dosen yang mengikuti Kegiatan Konferensi Internasional	Jumlah	9
	3	Jumlah Praktisi Mengajar di Kampus	Jumlah	3
	4	Jumlah Dosen berkualifikasi Doktor	Jumlah	13
	5	Jumlah Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	Jumlah	8
	6	Jumlah Dosen dengan Jabatan Guru Besar	Jumlah	4
	5	Luaran Penelitian dan Pengabdian Masyarakat		
	1	Jumlah Publikasi Terindeks Nasional	Jumlah	2
	2	Jumlah Publikasi Terindeks Internasional	Jumlah	29
	3	Jumlah Publikasi Profesor	Jumlah	13
	4	Jumlah Publikasi Buku	Jumlah	3
	5	Jumlah Penghargaan Dosen Tingkat Nasional dan Internasional	Jumlah	1
	6	Jumlah HKI	Jumlah	3
	7	Jumlah Paten	Jumlah	0
	8	Jumlah Prototype R & D	Jumlah	0
	9	Jumlah Prototype Industri	Jumlah	-
	10	Jumlah Inovasi	Jumlah	1
	11	Jumlah Pusat Unggulan IPTEK	Jumlah	-
	12	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Nasional	Jumlah	0
	13	Jumlah Jurnal Bereputasi Terindeks Global	Jumlah	0
	14	Jumlah Penelitian yang didanai Fakultas	Jumlah	12

INDIKATOR TURUNAN IKU					
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA
	15	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai Fakultas		Jumlah	4
	16	Jumlah Penelitian yang didanai PT		Jumlah	4
	17	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai PT		Jumlah	1
	18	Jumlah Penelitian yang didanai pihak di luar PT		Jumlah	3
	19	Jumlah Pengabdian Masyarakat yang didanai pihak di luar PT		Jumlah	1
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	6	Program Studi Bermitra			
	1	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Mitra PT QS100 by Subject		Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	2	Jumlah Prodi Melaksanakan Kerjasama dengan Institusi, Perusahaan dan atau Mitra non PT QS100 by Subject		Jumlah	2
		Meliputi : Penyusunan kurikulum bersama; Program Magang; Penelitian; Supervisi; dan/atau Tridharma lainnya			
	7	Metode Pembelajaran			
	1	Jumlah MK Pembelajaran Case Method		Jumlah	36
	2	Jumlah MK Pembelajaran Team - Based Project		Jumlah	36
	8	Pengembangan Program Studi			
	1	Jumlah Prodi Terakreditasi A atau Unggul (S1, S2, S3)		Jumlah	1
	2	Jumlah Prodi Akreditasi Internasional		Jumlah	1
	3	Jumlah Prodi Sertifikasi Internasional		Jumlah	1
	4	Jumlah Prodi yang menerapkan Pembelajaran Kampus Merdeka		Jumlah	1
	5	Jumlah Dosen Asing		Jumlah	2
	6	Jumlah Seminar Internasional yang dilaksanakan		Jumlah	1
7	Jumlah Sitasi Prodi		Jumlah	1462	

INDIKATOR TURUNAN IKU						
SASARAN KEGIATAN	NO	INDIKATOR		SATUAN	TARGET DEPARTEMEN STATISTIKA	
Meningkatnya Tata Kelola Satuan Kerja di Lingkungan Ditjen Pendidikan Tinggi	9	Tata Kelola Institusi				
		1	Rencana Strategis	Dokumen	0	
		2	Rencana Kinerja Tahunan	Dokumen	0	
		3	Program Kerja Unit Akademik (Departemen dan Prodi)	Dokumen	1	
		4	Perjanjian Kinerja	Dokumen	1	
		5	Sasaran Kinerja Pegawai (SKP)	Dokumen	19	
		6	SOP Layanan	Dokumen	-	
		7	Laporan Kinerja Triwulan	Dokumen	-	
		8	Laporan Kinerja Semester	Dokumen	-	
		9	Laporan Kinerja Tahunan	Dokumen	-	
		10	Laporan Serapan Anggaran Triwulan	Dokumen	-	
		10	Kinerja Anggaran			
		1	Persentase Kuantitas Tindak Lanjut Temuan BPK		%	100
		2	Persentase Tindak Lanjut Bernilai Rupiah Temuan BPK		%	100
		3	Persentase Keterserapan Pagu Anggaran (Laporan pada TW4)		%	100
		4	Persentase Piutang Mahasiswa (Laporan pada TW4)		%	2
		5	Jumlah Pendapatan yang berasal dari Pemanfaatan Aset - termasuk didalamnya kerjasama dari selain Kemdikbud Ristek (Laporan pada TW4)		Rupiah	-

LAPORAN KINERJA FAKULTAS

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Tahun 2022



mipa_ub



mipa_ub



FMIPA Universitas Brawijaya



mipa.ub.ac.id