



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024

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

Nama : Habiddin, S.Pd., M.Pd., Ph
Jabatan : Ketua Departemen Pendidikan IPA

untuk selanjutnya disebut PIHAK PERTAMA

Nama : Prof. Dr. Hadi Suwono, M.Si
Jabatan : 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 PIHAK PERTAMA.

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

Malang, 2 Januari 2024

PIHAK KEDUA,

PIHAK PERTAMA,



Prof. Dr. Hadi Suwono, M.Si
NIP 196705151991031007



Habiddin, S.Pd., M.Pd., Ph.D
NIP 197912132008011012

Target Kinerja

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target FMIPA	Target Departemen Pend. IPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
Meningkatnya Kualitas Mahasiswa dan Lulusan	1	Persentase lulusan S1 dan Diploma (TS-1) yang memiliki pekerjaan dalam rentang waktu 12 (dua belas) bulan setelah lulus	%	32%	32%
	2	Persentase lulusan S1 dan Diploma (TS-1) yang berhasil menjadi wiraswasta dalam rentang waktu 12 (dua belas) bulan setelah lulus.	%	20%	20%
	3	Persentase lulusan S1 dan Diploma (TS-1) yang melanjutkan proses pembelajaran di program studi profesi, S1/D4 terapan, S2/S2 terapan, S3/S3 terapan di dalam negeri atau luar negeri dalam rentang waktu kurang dari 12 (dua belas) bulan setelah lulus	%	30%	30%
	4	Jumlah mahasiswa yang menghasilkan karya yang digunakan dunia usaha, industri dan masyarakat	orang	398	38
	5	Jumlah mahasiswa berkegiatan/meraih prestasi minimal tingkat propinsi	orang	773	81
	6	Jumlah mahasiswa yang memperoleh sertifikasi kompetensi internasional	orang	48	7
	7	Jumlah mahasiswa yang mengikuti program merdeka belajar di luar kampus	orang	2130	180
	8	Jumlah mahasiswa inbound yang diterima dalam program pertukaran pelajar	orang	71	12
	9	Jumlah kegiatan pembinaan mental kebangsaan/inklusivitas.	kegiatan	24	2
	10	Jumlah mahasiswa yang mendapat rekognisi internasional non kegiatan BELMAWA yang diperoleh mahasiswa.	orang	156	16
	11	Jumlah mahasiswa yang mendapat prestasi/kepesertaan kegiatan kompetisi BELMAWA	orang	103	11
	12	Jumlah mahasiswa penerima beasiswa non APBN pada tahun berjalan.	orang	48	5

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Satuan	Target FMIPA	Target Departemen Pend. IPA
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	13 Jumlah mahasiswa yang mendapatkan pendanaan (baik oleh UM maupun institusi di luar UM) program kewirausahaan pada tahun berjalan.	orang	142	15
	14 Persentase kenaikan mahasiswa baru pada tahun akademik 2024-2025	%	17%	17%
	15 Jumlah mahasiswa yang mengikuti sertifikasi dari Lembaga Sertifikasi Profesi Tingkat 3 (P3)	orang	24	3
	16 Jumlah mahasiswa asing program non-gelar (non-degree)	orang	142	15
	17 Jumlah mahasiswa yang mengikuti pertukaran mahasiswa outbound ke PT luar negeri.	orang	71	7
	18 Jumlah mahasiswa yang mendapatkan pendanaan dari proposal PKM	orang	57	6
Meningkatnya Kualitas Proses Pendidikan	19 Persentase pengajar yang berasal dari kalangan praktisi profesional, dunia usaha, atau dunia industri.	%	10%	10%
	20 Persentase mata kuliah S1 dan D4 yang menggunakan metode pembelajaran pemecahan kasus (case method) atau pembelajaran kelompok berbasis project (team-based project) sebagai sebagian bobot evaluasi.	%	90%	90%
	21 Persentase program studi S1 dan D4/D3 yang memiliki akreditasi atau sertifikasi internasional yang diakui pemerintah	%	50%	50%
	22 Persentase mahasiswa program pasca.	%	16%	X
	23 Jumlah kelas internasional	kelas	1	X
	24 Jumlah adjunct professor	orang	6	1
	25 Jumlah akademisi/peneliti (bukan dosen tetap UM) yang mengajar atau melakukan penelitian secara aktif di UM pada tahun berjalan.	orang	37	5
	26 Persentase Kelulusan Tepat Waktu (PKTW) Program Diploma dan Sarjana	%	40%	40%

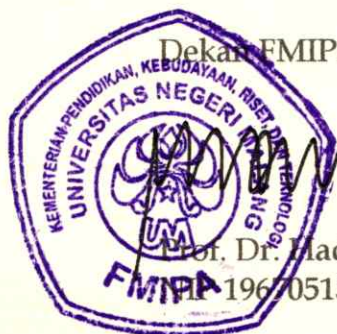
Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target FMIPA	Target Departemen Pend. IPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
	27	Jumlah dosen asing yang aktif melaksanakan kegiatan tridharma di lingkungan UM pada tahun berjalan.	orang	46	6
	28	Persentase capaian entry data PDDIKTI	%	100%	100%
	29	Persentase mahasiswa gagal studi	%	8.88%	8.88%
	30	Persentase matakuliah yang melibatkan partisipasi publik dalam pembelajaran	%	5%	5%
Meningkatnya Kualitas Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	31	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal dan prosiding internasional terindeks selain WoS atau Scopus	judul	58	4
	32	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal internasional terindeks WoS atau Scopus	judul	175	7
	33	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada prosiding internasional terindeks WoS atau Scopus	judul	116	7
	34	Jumlah HKI yang granted	granted	73	10
	35	Jumlah karya senin, buku akademik, bookchapter, karya rujukan, buku saku, pedoman, manual, buku teks, monograf, ensiklopedia, kamus, studi kasus dan laporan penelitian untuk mitra	karya	87	8
	36	Jumlah judul karya terapan berupa Produk fisik, digital, dan algoritme (termasuk prototipe); dan/atau Pengembangan invensi dengan mitra.	judul	91	10
	37	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal nasional terakreditasi minimal SINTA 4 tahun berjalan.	judul	58	4
	38	Rerata sitasi SCOPUS tiga tahun terakhir per dosen	sitasi	6	6
	39	Rerata sitasi SCOPUS tiga tahun terakhir per artikel	sitasi	3	3
	40	Jumlah publikasi karya ilmiah terindeks SCOPUS yang dihasilkan dari kolaborasi dengan peneliti asing pada tahun berjalan	publikasi	92	5

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target FMIPA	Target Departemen Pend. IPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
	41	Jumlah institusi afiliasi dalam kolaborasi publikasi internasional terindeks SCOPUS.	institusi	65	3
	42	Jumlah judul penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang mendapatkan pendanaan dari pihak luar UM (luar negeri)	judul	24	2
	43	Jumlah judul penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang mendapatkan pendanaan dari pihak luar UM (dalam negeri)	judul	48	2
	44	Jumlah produk inovasi (komersialisasi) tridharma yang dihasilkan oleh Pusat Unggulan Fakultas yang didirikan pada tahun berjalan	produk	2	X
	45	Persentase Adjunct Professor yang melakukan aktifitas tri dharma pada tahun berjalan	%	100%	100%
Meningkatnya Kualitas Manajemen dan Tata Kelola Kelembagaan	46	Jumlah dosen S2 yang melanjutkan studi pada tahun berjalan	orang	22	2
	47	Jumlah prestasi/rekognisi dosen tingkat internasional	prestasi/rekognisi	72	5
	48	Persentase dosen yang memiliki sertifikat kompetensi/profesi yang diakui oleh dunia usaha dan dunia industri	%	50%	50%
	49	Persentase dosen yang membimbing mahasiswa berkegiatan di luar program studi	%	20%	20%
	50	Persentase dosen yang berkegiatan tri dharma di kampus lain.	%	50%	50%
	51	Persentase dosen yang memiliki pengalaman bekerja sebagai praktisi	%	20%	20%
	52	Jumlah program kegiatan berorientasi pencapaian 4 SDG utama.	program	96	10
	53	Jumlah program kegiatan berorientasi pencapaian SDG selain 4 SDG utama.	program	106	13
	54	Persentase prodi yang menjalin kerjasama sesuai dengan kriteria dalam Panduan IKU.	%	100%	100%

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target FMIPA	Target Departemen Pend. IPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
	55	Jumlah kolega pengguna lulusan yang memberikan respon positif pada survei reputasi lulusan.	kolega	71	6
	56	Jumlah kolega yang memberikan respon positif pada survei reputasi akademik/penelitian.	kolega	109	10
	57	Jumlah mitra luar negeri (PT yang masuk dalam Top 200 QS WUR by Subjects atau DUDD) yang melakukan kerjasama dengan program studi pada tahun berjalan	mitra	24	2
	58	Jumlah mitra dalam negeri yang melakukan kerjasama dengan program studi pada tahun berjalan	mitra	48	4
Meningkatnya kualitas kinerja keuangan	59	Nilai rupiah pendapatan UM dari kerjasama pada tahun berjalan	milyar	3,21	
	60	Nilai rupiah pendapatan (komersialisasi) yang bersumber dari masyarakat atau institusi swasta/industri.	milyar	2,92	
	61	Rasio ekonomis pelaksanaan anggaran belanja	%	100%	100%

Pagu Anggaran Tahun 2024

Sumber Dana	Anggaran	
Non APBN	Rp	xxx.xxx.xxx



Dekan FMIPA,

Prof. Dr. Hadi Suwono, M.Si

196705151991031007

Malang, 2 Januari 2024

Ketua Departemen Pendidikan IPA,



Habibudin, S.Pd., M.Pd., Ph.D

NIP 197912132008011012