



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

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

Nama : Prof. Dr. Hadi Suwono, M.Si
Jabatan : Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

untuk selanjutnya disebut PIHAK PERTAMA

Nama : Prof. Dr. AH. Rofi'uddin, M.Pd
Jabatan : Rektor Universitas Negeri Malang

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, 31 Maret 2022

PIHAK PERTAMA,



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

PIHAK KEDUA,



Prof. Dr. AH. Rofi'uddin, M.Pd
NIP 196203031985031002

Target Kinerja

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target UM 2022	Target FMIPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
Meningkatnya Kualitas Lulusan dalam Bidang Akademik dan Non Akademik	1	Persentase lulusan S1 dan Diploma (TS-1) yang berhasil mendapat pekerjaan dengan gaji 1,2 kali UMK dalam waktu kurang dari 6 bulan setelah lulus.	persen	25	25
	2	Persentase lulusan S1 dan Diploma (TS-1) yang berhasil menjadi wiraswasta dengan pendapatan per bulan 1,2 kali UMK dalam waktu kurang dari 6 bulan setelah lulus.	persen	25	25
	3	Persentase lulusan S1 dan Diploma (TS-1) yang melanjutkan studi dalam rentang waktu 1 tahun setelah lulus.	persen	10	10
	4	Jumlah mahasiswa S1 dan D3 yang memiliki prestasi minimal tingkat nasional.	orang	750	112
	5	Jumlah mahasiswa yang mengikuti program merdeka belajar di luar kampus pada tahun berjalan.	orang	8350	1096
	6	Jumlah mahasiswa asing program gelar (degree) pada tahun berjalan.	orang	225	-
	7	Jumlah mahasiswa asing program non-gelar (non-degree) pada tahun berjalan.	orang	1414	164
	8	Jumlah mahasiswa yang mengikuti pertukaran mahasiswa outbound ke PT luar negeri pada tahun berjalan.	orang	358	56
	9	Rasio mahasiswa program Diploma dan Sarjana terhadap mahasiswa program Magister dan Doktoral.	rasio	1:10	1:4
	10	Jumlah kegiatan pembinaan mental kebangsaan pada tahun berjalan.	kegiatan	24	3
	11	Jumlah mahasiswa penerima beasiswa non APBN pada tahun berjalan.	orang	34	5
	12	Jumlah mahasiswa yang mendapatkan pendanaan program kewirausahaan (baik oleh UM maupun institusi di luar UM) pada tahun berjalan.	orang	330	49

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Satuan	Target UM 2022	Target FMIPA	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	13	Jumlah mahasiswa yang mengikuti pertukaran mahasiswa (inbound & outbound) dengan PT dalam negeri pada tahun berjalan.	orang	1500	223
	14	Jumlah PKM yang lolos PIMNAS pada tahun berjalan.	judul	21	3
	15	Jumlah proposal PKM yang didanai pada tahun berjalan.	judul	85	13
	16	Jumlah rekognisi internasional non kegiatan BELMAWA yang diperoleh mahasiswa pada tahun berjalan.	rekognisi	325	48
	17	Jumlah rekognisi nasional non kegiatan BELMAWA yang diperoleh mahasiswa pada tahun berjalan.	rekognisi	790	118
	18	Jumlah prestasi/kepesertaan kegiatan kompetisi BELMAWA pada tahun berjalan	prestasi	206	31
	19	Jumlah raihan medali/juara/penghargaan dalam bidang akademik, minat, dan bakat tingkat internasional non agenda BELMAWA pada tahun berjalan.	prestasi	61	9
	20	Jumlah raihan medali/juara/penghargaan dalam bidang akademik, minat, dan bakat tingkat regional dan nasional non agenda BELMAWA pada tahun berjalan.	prestasi	280	42
Meningkatnya Kualitas Dosen	21	Persentase dosen yang membina mahasiswa yang berhasil meraih prestasi paling rendah tingkat nasional.	persen	15	15
	22	Persentase dosen yang berkegiatan tri dharma di kampus lain.	persen	10	10
	23	Persentase dosen yang berkegiatan tridharma di QS100 berdasarkan bidang ilmu (QS100 by subject).	persen	5	5
	24	Persentase dosen yang memiliki pengalaman bekerja sebagai praktisi di dunia industri dalam 5 (lima) tahun terakhir.	persen	10	10

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target UM 2022	Target FMIPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
	25	Jumlah dosen tetap yang berasal dari kalangan praktisi profesional, dunia industri, atau dunia kerja.	orang	148	17
	26	Jumlah dosen tetap berkualifikasi S2 yang memiliki sertifikat kompetensi/profesi yang diakui oleh industri dan dunia kerja	orang	143	17
	27	Jumlah dosen berkualifikasi S3	orang	452	98
	28	Rasio jumlah dosen dan jumlah HKI yang granted pada tahun berjalan.	HKI	1:1	1:1
	29	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal internasional terindeks selain WoS atau Scopus pada tahun berjalan.	judul	800	151
	30	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal internasional terindeks WoS atau Scopus pada tahun berjalan.	judul	200	50
	31	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada prosiding internasional terindeks Scopus pada tahun berjalan.	judul	800	200
	32	Jumlah judul karya ilmiah yang dipublikasikan pada prosiding internasional terindeks selain WoS dan Scopus pada tahun berjalan.	judul	700	132
	33	Jumlah luaran penelitian dan abdimas berupa karya terapan atau karya seni yang memenuhi kriteria dalam Panduan IKU pada tahun berjalan	judul	119	22
	34	Jumlah akademisi/peneliti (bukan dosen tetap UM) yang mengajar atau melakukan penelitian secara aktif di UM pada tahun berjalan.	orang	238	44
	35	Jumlah dosen asing yang aktif melaksanakan kegiatan tridharma di lingkungan UM pada tahun berjalan.	orang	238	44
	36	Rerata sitasi SCOPUS tiga tahun terakhir per dosen	sitasi	5	5
	37	Rerata sitasi SCOPUS tiga tahun terakhir per artikel	sitasi	3	3
	38	Jumlah publikasi karya ilmiah terindeks SCOPUS yang dihasilkan dari kolaborasi dengan peneliti asing pada tahun berjalan	judul	498	125

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Satuan	Target UM 2022	Target FMIPA	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	39	Jumlah institusi afiliasi dalam kolaborasi publikasi internasional terindeks SCOPUS.	institusi	119	22
	40	Jumlah jurnal bereputasi terindeks global yang masih aktif sampai dengan akhir tahun berjalan.	jurnal	2	-
	41	Jumlah kegiatan ilmiah tingkat internasional yang dilaksanakan bekerjasama dengan komunitas akademik/konsorsium keilmuan internasional pada tahun berjalan.	kegiatan	26	4
	42	Jumlah prestasi/rekognisi dosen tingkat internasional	prestasi	119	22
	43	Jumlah produk inovasi atau prototipe industri yang dihasilkan pada tahun berjalan.	produk	9	1
	44	Rasio jumlah dosen dan jumlah judul kegiatan penelitian yang dilaksanakan pada tahun berjalan	rasio	1:1	1:1
	45	Rasio jumlah dosen dan jumlah judul kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan pada tahun berjalan	rasio	1:1	1:1
	46	Jumlah adjunct professor	orang	24	5
Meningkatnya Kualitas Kurikulum dan Pembelajaran	47	Persentase prodi yang menjalin kerjasama sesuai dengan kriteria dalam Panduan IKU.	persen	100	100
	48	Persentase mata kuliah S1 dan Diploma yang menggunakan metode pembelajaran pemecahan kasus (case method) atau pembelajaran kelompok berbasis proyek (team-based project) sebagai sebagian bobot evaluasi.	persen	55	55
	49	Persentase program studi S1 dan Diploma yang memiliki akreditasi atau sertifikat internasional yang diakui pemerintah dan masih berlaku pada tahun berjalan.	persen	24,29	20
	50	Jumlah produk inovasi pembelajaran yang telah digunakan dan mendapat pengakuan secara luas oleh masyarakat.	produk	9	1
Meningkatnya Kualitas Manajemen dan	51	Nilai rupiah pendapatan unit kerja UM yang bersumber dari hasil kerjasama dengan unit bisnis UM atau institusi swasta/industri.	juta	1000	185

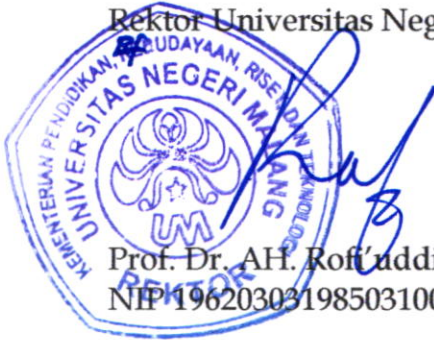
Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Satuan	Target UM 2022	Target FMIPA
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
Tata Kelola Kelembagaan	52	Nilai rupiah pendanaan dari pihak luar UM yang digunakan untuk mendukung kegiatan penelitian, pengembangan, dan inovasi pada tahun berjalan.	juta	1000	185
	53	Nilai rupiah pendanaan dari pihak swasta/industri untuk pengembangan dan komersialisasi prototipe industri/produk inovasi.	juta	210	37
	54	Jumlah kolega yang memberikan respon positif pada survei reputasi akademik/pembelajaran.	orang	238	44
	55	Jumlah kolega yang memberikan respon positif pada survei reputasi penelitian.	orang	476	88
	56	Jumlah kolega pengguna lulusan yang memberikan respon positif pada survei reputasi lulusan.	orang	476	88
	57	Jumlah program kegiatan berorientasi pencapaian 4 SDG utama.	kegiatan	22	2
	58	Jumlah program kegiatan berorientasi pencapaian SDG selain 4 SDG utama.	kegiatan	22	2
	59	Jumlah kerjasama dengan Perguruan Tinggi yang masuk dalam Top 100 QS WUR by Subjects.	kerjasama	125	22
	60	Jumlah mitra DU/DI yang memiliki perjanjian kerjasama yang masih aktif sampai akhir tahun berjalan.	institusi	125	22
	61	Jumlah mitra institusi luar negeri yang memiliki perjanjian kerjasama yang masih aktif sampai akhir tahun berjalan.	institusi	125	22
	62	Jumlah mitra kementerian/ lembaga pemerintah dan pemda yang memiliki perjanjian kerjasama yang masih aktif pada tahun berjalan.	institusi	125	22
	63	Jumlah mitra perguruan tinggi yang memiliki perjanjian kerjasama yang masih aktif sampai akhir tahun berjalan.	institusi	125	22

Pagu Anggaran Tahun 2022

Sumber Dana	Anggaran
Non APBN	Rp 15.896.284.000,00

Rektor Universitas Negeri Malang,

Malang, 31 Maret 2022
Dekan Fakultas MIPA,



Prof. Dr. AH. Rofi'uddin, M.Pd
NIP 196203031985031002

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