



LAPORAN KERJASAMA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN
ILMU PENGETAHUAN ALAM

<https://fmipa.uny.ac.id/>



2023

Kampus Karangmalang
Yogyakarta 5581

Telepon dan FAX (0274) 550847

Email: humas_fmipa@uny.ac.id



KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur atas rahmat Allah Yang Maha Esa, kami sampaikan laporan kegiatan kerja sama Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2023. Laporan ini bersifat akademik yang dimaksud untuk memberikan informasi terkait dengan pelaksanaan kegiatan kerja sama dengan mitra kerja sama. Laporan ini merupakan bagian penting dari proses penjaminan mutu internal Universitas Negeri Yogyakarta sebagai bentuk komitmen atas kerjasama yang telah disepakati oleh mitra kerja sama. Laporan ini terdiri atas beberapa poin, di antaranya: pendahuluan, tujuan dan manfaat, dan pelaksanaan kerja sama. Selain itu, di akhir laporan ini terdapat lampiran-lampiran yang berisi daftar kerja sama yang disertai dengan link bukti kerja sama.

Kegiatan kerja sama Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2023 ini dilaksanakan untuk mencapai tujuan dari kedua pihak yang meliputi bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Melalui laporan ini, diharapkan dapat diketahui berbagai informasi tentang kegiatan yang melibatkan mitra baik di dalam maupun luar negeri. Berdasarkan laporan ini dapat menginformasikan bahwa kerjasama yang disepakati benar-benar dilaksanakan dengan baik.

Laporan kegiatan kerja sama ini tidak terlepas dari kendala, terutama saat proses pengumpulan data, sehingga masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, saran terhadap laporan kegiatan kerja sama sangat dibutuhkan untuk perbaikan laporan ini. Atas bantuan dan kerjasama dari berbagai pihak yang telah mendukung, kami ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, Desember 2023

Penyusun

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN KEGIATAN KERJA SAMA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

Yogyakarta, 31 Desember 2023

Ketua Unit Urusan Internasional dan
Kerjasama FMIPA UNY,



Isti Yunita, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198612212012122002

Wakil Dekan Bidang RKSIU
FMIPA UNY,

Dr. Tien Aminatun
NIP. 197207021998022001

Mengetahui,

Dekan FMIPA UNY,

Prof. Dr. Dadan Rosana, M.Si.
NIP. 196902021993031002

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
A. PENDAHULUAN	1
B. TUJUAN DAN MANFAAT	2
C. PELAKSANAAN KERJA SAMA	3
D. LAMPIRAN	5

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Beberapa Kerja sama pendidikan	5
Tabel 2. Beberapa Kerja sama penelitian	19
Tabel 3. Beberapa Kerja sama pengabdian kepada masyarakat	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hasil tangkapan layar pada website sikers.....	3
Gambar 2. Jumlah kerja sama antara FMIPA dengan mitra di bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.....	4
Gambar 3. Contoh dokumen perjanjian kerja sama pendidikan (Transfer Kredit).....	33
Gambar 4. Contoh dokumen perjanjian kerja sama pendidikan (<i>Visiting Professor</i>)	34
Gambar 5. Contoh dokumen perjanjian kerja sama penelitian bersama (Joint Research).....	34
Gambar 6. Dokumentasi kegiatan <i>Visiting Professor</i> secara offline.....	35
Gambar 7. Contoh kegiatan dosen berkegiatan di Luar Kampus	35
Gambar 8. Contoh dokumen perjanjian kerja sama pengabdian kepada masyarakat.....	36
Gambar 9. Dokumentasi kegiatan pengabdian kepada masyarakat.....	37

A. PENDAHULUAN

Permasalahan dalam dunia pendidikan senantiasa berkembang. Hal ini sejalan dengan dinamika kehidupan manusia, ilmu, dan teknologi sehingga tuntutan akan kebutuhan kompetensi individu semakin berkembang. Universitas Negeri Yogyakarta (UNY) memiliki visi untuk menghadapi tantangan permasalahan pendidikan, yaitu menjadi universitas kependidikan kelas dunia yang unggul, kreatif, dan inovatif berkelanjutan. Visi ini diwujudkan dengan beberapa misi, di antaranya: (1) menyelenggarakan pendidikan jalur akademik, vokasi, dan profesi yang unggul, kreatif, dan inovatif berkelanjutan, (2) menyelenggarakan penelitian dan pengembangan di bidang ilmu sains dan teknologi, sosial humaniora, olahraga-kesehatan, dan seni budaya yang unggul, kreatif, dan inovatif berkelanjutan, (3) menyelenggarakan kegiatan pengabdian pada masyarakat yang unggul, kreatif, dan inovatif berkelanjutan bagi pemberdayaan dan kesejahteraan masyarakat, (4) menyelenggarakan dan membangun jejaring yang berkelanjutan di tingkat, nasional, dan internasional, dan (5) menyelenggarakan tata kelola kelembagaan, layanan, dan penjaminan mutu yang transparan dan akuntabel.

Sesuai dengan misi UNY, adanya kerja sama dengan mitra baik dalam maupun luar negeri sangat diperlukan dalam menjalankan tridarma perguruan tinggi, yang meliputi pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Adanya kerja sama tersebut dapat meningkatkan jejaring dengan lembaga mitra yang berkelanjutan sehingga dapat berkontribusi dalam meningkatkan pembangunan bangsa dan negara Indonesia. UNY melakukan kerja sama dengan lembaga mitra berdasarkan kebijakan yang diatur dalam peraturan sebagai berikut.

- 1) [Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2014 Tentang Kerja Sama Perguruan Tinggi;](#)
- 2) [Peraturan Meteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No. 26 tahun 2007 tentang kerja sama perguruan tinggi di Indonesia dengan perguruan tinggi atau lembaga lain;](#)
- 3) [Panduan Operasional Baku Kerjasama Universitas Negeri Yogyakarta tahun 2019.](#)

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) melakukan kerja sama dengan lembaga mitra baik dalam maupun luar negeri dalam rangka mendukung visi dan misi UNY. Kerja sama tersebut meliputi kerja sama di bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di tingkat lokal, nasional, dan internasional, yang dituangkan dalam kesepakatan bersama atau perjanjian kerja sama oleh pihak-pihak yang terlibat dalam kerja sama tersebut. Dokumen perjanjian kerja sama dapat berupa *Memorandum of Understanding* (MoU), *Memorandum of Arrangement* (MoA), *Implementation of Arrangement* (IA), dan *Letter of Intent* (LOI). Kerja sama ini juga merupakan salah satu upaya untuk mendukung program-program pada kurikulum Merdeka Belajar dan Kampus Merdeka (MBKM) yang diadakan oleh pemerintah.

Kerja sama yang telah tertuang dalam dokumen perjanjian kerja sama harus dilaksanakan sesuai dengan aturan yang berlaku. FMIPA melakukan kerja sama dengan lembaga mitra lain dengan mengacu peraturan sebagai berikut:

- 1) [Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;](#)

- 2) [Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;](#)
- 3) [Peraturan Pemerintahan Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2022 tentang Standar Nasional Pendidikan;](#)
- 4) [Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 35 Tahun 2017 tentang Statuta Universitas Negeri Yogyakarta;](#)
- 5) [Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Yogyakarta;](#)
- 6) [Rencana Strategis Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2020-2025;](#)
- 7) [Rencana Strategis Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2020-2025.](#)
- 8) [POB Kerja Sama Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2019;](#)
- 9) [Keputusan Dekan FMIPA UNY Nomor: 075 Tahun 2015 tentang Rincian Tugas Pengelola FMIPA UNY](#)
- 10) [Rencana Strategis Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2020-2025.](#)

B. TUJUAN DAN MANFAAT

Kerja sama yang dilakukan oleh FMIPA dengan mitra baik dalam maupun luar negeri memiliki tujuan untuk memperluas jejaring dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat di tingkat lokal, nasional, dan internasional, sesuai dengan visi dan misi UNY. Kerja sama ini merupakan salah satu upaya untuk mendukung tridarma perguruan tinggi. Setiap kerja sama yang telah dilaksanakan harus dievaluasi dan dilaporkan dalam bentuk laporan kegiatan kerja sama. Tujuan dari penulisan laporan kegiatan kerja sama ini adalah untuk memberikan gambaran dan evaluasi mengenai pelaksanaan kerja sama yang sudah disepakati dan sebagai acuan evaluasi kepuuasan mitra kerja sama.

Kerja sama dengan mitra dapat memberikan banyak manfaat kepada kedua pihak, yaitu FMIPA dan lembaga mitra, serta pihak-pihak yang terlibat dalam pelaksanaan kerja sama tersebut. Dalam bidang pendidikan, kerja sama dilakukan dengan instansi pendidikan, lembaga pemerintah, maupun industri swasta. Kerja sama ini merupakan salah satu perwujudan dari kurikulum MBKM. Kegiatan kerja sama yang melibatkan mahasiswa dapat dikonversi ke dalam matakuliah yang sesuai. Kerja sama pendidikan dengan lembaga mitra lain ini sangat mendukung peningkatan mutu hasil pendidikan. Kerja sama pendidikan ini berupa: tenaga ahli yang mengajar di kampus (*guest lecture*), [praktisi masuk kampus](#), mahasiswa melakukan kegiatan praktik kerja lapangan (PKL), magang di lembaga penelitian atau perusahaan, pertukaran mahasiswa (*student exchange*) dengan transfer kredit, kuliah kerja nyata (KKN), dan pengambilan matakuliah di perguruan tinggi lain (matakuliah kurikulum MBKM). Dalam bidang penelitian, kerja sama dilakukan baik dengan lembaga pendidikan maupun non pendidikan, termasuk pada lembaga swasta maupun instansi pemerintahan. Kerja sama ini berupa penelitian bersama, penggunaan alat laboratorium, dan publikasi ilmiah. Dalam bidang pengabdian kepada masyarakat, kerja sama dilakukan dengan lembaga pendidikan dan

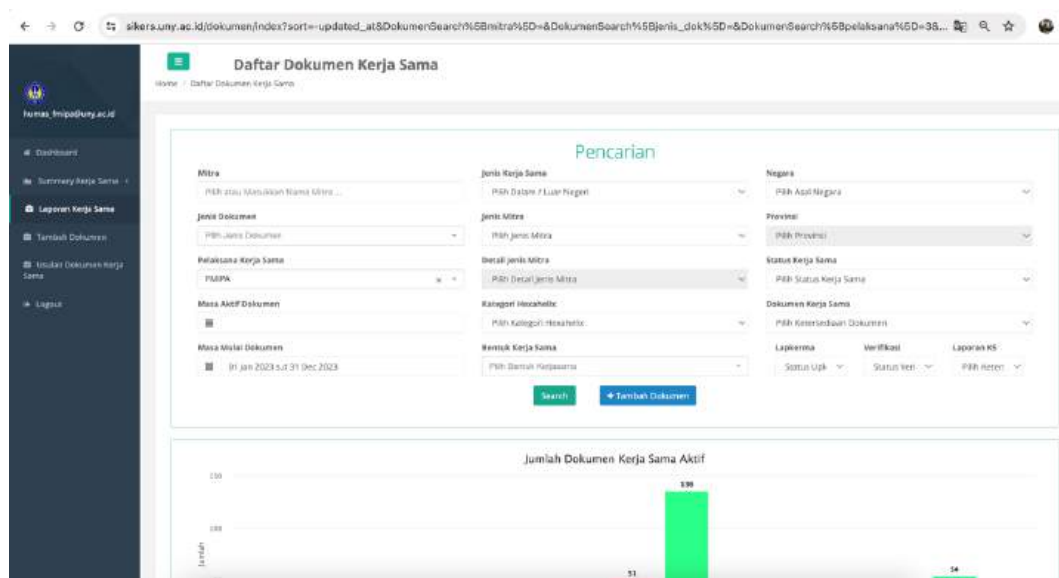
masyarakat. Kerja sama ini dapat berupa pelatihan pembuatan media pembelajaran, workshop program kurikulum, sosialisasi pendidikan, dan lain-lain.

Kerja sama yang telah dilaksanakan harus dievaluasi dan dilaporkan sebagai bahan pertimbangan untuk menentukan keberlanjutan kerja sama yang tertuang dalam MoU, MoA, IA, atau LoI, dan perbaikan dalam menjalin kerja sama dengan lembaga mitra. Oleh karena itu, laporan kegiatan kerja sama ini perlu disusun. Laporan kerja sama ini diharapkan dapat menjadi bahan informasi bagi pimpinan dalam melaksanakan semua program kerja yang direncanakan untuk mendukung tercapainya visi, misi, dan tujuan UNY yang terkait dengan kerja sama baik di tingkat lokal, nasional, maupun internasional.

C. PELAKSANAAN KERJA SAMA

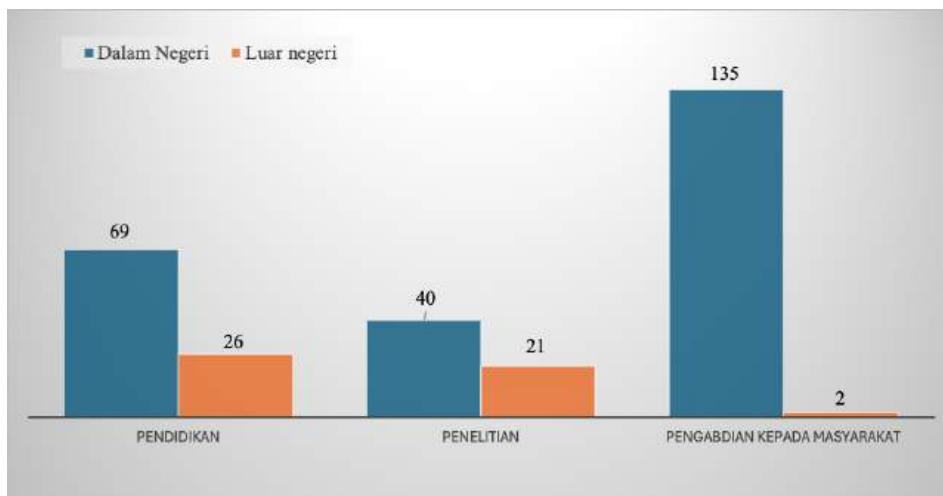
FMIPA dalam mencapai visinya berupaya menjalin kerja sama, baik pada bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat yang baik dengan berbagai pihak di antaranya: lembaga pendidikan lainnya, pemerintah daerah dan pusat, serta pihak swasta seperti industri baik dari dalam maupun luar negeri. Kerja sama dilakukan untuk menciptakan kepuasan layanan kepada *stakeholder* FMIPA yaitu mahasiswa, masyarakat, pemerintah, karyawan, dosen, dan lainnya. Kerja sama yang dilakukan FMIPA dengan lembaga mitra dimulai dengan penandatanganan dokumen perjanjian kerja sama yang meliputi MoU, MoA, IA, dan LoI. Pelaksanaan kegiatan implementatif kerja sama dilaksanakan secara konsisten sesuai dengan kesepakatan bersama. FMIPA membentuk tim teknis untuk melaksanakan kegiatan kerja sama yang telah disepakati dengan mitra. Pimpinan unit kerja sama bertanggung jawab atas pelaksanaan kegiatan kerja sama tersebut.

Kerja sama yang dijalin oleh FMIPA dengan lembaga mitra, yang meliputi kerja sama pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat, terdiri dari kerja sama di tingkat lokal, nasional, dan internasional. Data dokumen kerja sama yang meliputi MoU, MoA, IA, LoI berserta laporannya disiapkan oleh tim Unit Urusan Internasional dan Kerjasama (UIIK) FMIPA, yang dapat dilihat secara online melalui <https://sikers.uny.ac.id>, seperti pada Gambar 1



Gambar 1. Hasil tangkapan layar pada website sikers

Trend jumlah kerja sama pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat pada tingkat lokal, nasional, dan internasional pada tahun 2023 disajikan pada Gambar 2 dengan rincian sebanyak 62 kerja sama dalam bidang pendidikan dan 36 kerja sama dalam bidang penelitian serta 92 kerja sama dalam bidang pengabdian masyarakat, masing-masing dengan mitra luar negeri maupun dalam negeri. Data dan jumlah kerja sama secara rinci disajikan pada Lampiran, yaitu Tabel 1 (kerja sama pendidikan), Tabel 2 (kerja sama penelitian), dan Tabel 3 (kerja sama pengabdian kepada masyarakat). Berdasarkan data kerja sama, jumlah kerja sama terbanyak adalah pada bidang pendidikan, dengan mayoritas bentuk kerja sama KKN. Kerja sama tingkat internasional ~~baik~~ pada bidang penelitian baik. Sementara itu, pada bidang pengabdian masyarakatat masih perlu ditingkatkan. Peningkatan kerja sama di tingkat internasional perlu ditingkatkan guna mendukung visi, misi, dan tujuan UNY.



Gambar 2. Jumlah kerja sama antara FMIPA dengan mitra di bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian masyarakat Tahun 2023

Dalam kerja sama, lembaga mitra dapat memberikan evaluasi kegiatan melalui survei kepuasan mitra. Masukan dari mitra kerja sama akan dianalisis untuk mengetahui kekurangan atau kelemahan dan kelebihan dari kegiatan kerja sama. Hasil analisis digunakan untuk tindak lanjut kegiatan kerja sama berikutnya. Evaluasi kegiatan kerja sama dilakukan oleh UUIK secara online melalui <https://sikers.uny.ac.id/>. Evaluasi berkala dilakukan dengan penyampaian laporan setiap bulan atau setiap semester melalui evaluasi semesteran dan evaluasi tahunan melalui laporan dekan. Kerja sama yang dilakukan terus ditingkatkan dengan mengembangkan implementasi kerjasama di berbagai bidang di antaranya bidang pendidikan dengan instansi pemerintah, serta instansi swasta.

Evaluasi yang dilakukan sebagai dasar untuk penentuan tindak lanjut kerja sama ke depannya. Tindak lanjut yang dilakukan dalam rangka optimalisasi target yang telah menjadi kesepakatan dalam kerja sama. Evaluasi terhadap target kerja sama yang belum sesuai dengan ketercapaian targetnya, dicari sumber permasalahannya. Sebagai contoh, pertama, dalam kerjasama diperlukan MoU, namun dokumen MoU belum ada. FMIPA melaporkan ke tingkat universitas untuk fasilitasi pembuatan dokumen MoU bersama dengan mitra. Kedua, dalam kerjasama dengan luar negeri ada hambatan dalam bahasa internasional yang digunakan, FMIPA mengupayakan pelatihan penguasaan bahasa asing untuk dosen dalam rangka meningkatkan kerja sama dengan luar negeri. Selain itu, FMIPA memfasilitasi penyediaan translator. Target kerja sama FMIPA yang sudah memenuhi target dipertahankan kinerjanya

bahkan ditingkatkan sesuai dengan MoA yang telah disepakati yang diperkuat dengan kesepakatan IA antara FMIPA dengan mitra. Laporan kerja sama dapat dilihat pada <https://sikers.uny.ac.id>.

D. LAMPIRAN

Tabel 1. Beberapa Kerja sama pendidikan

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Science Technology And Agriculture, Yala Rajabhat University Thailand Yala Rajabhat University Thailand	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Fisika	September 2023 – September 2024	https://drive.google.com/file/d/1VDRJO8aq2kyKVNLif9XOYEf56-e65-pW/view?usp=drive_link
2	Asian Technology Conference in Mathematics	√			Implementation of Arrangement in Joint Committee for International Conference Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui penyelenggaraan konferensi internasional bersama di Departemen Pendidikan Matematika	Mei 2023 – Desember 2024	https://drive.google.com/file/d/1FhAn-dVC8TKt4-iuus6KsJJ8goEbV69p/view?usp=sharing
3	Universiti Teknologi MARA	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya	Oktober 2023 – Oktober 2024	https://drive.google.com/file/d/1cxjO0BnK71SvR6tkRiTeH-l-x4DIC9/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Biologi		
4	Science Technology and Agriculture, Yala Rajabhat University	√			Implementation of Arrangement in Student Mobility Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Transfer Kredit di prodi pendidikan IPA	September – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1NT7z5hy_MErKNkOckkJo5X8sa3HpxyZl/view?usp=drive_link
5	Chemist - Conservation Scientist And Expert Of Cultural Diplomacy	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Kimia	November 2023 – November 2024	https://drive.google.com/file/d/1qH11sgOROJAZLMk6MmOK0lIPgpdiaCgq/view?usp=drive_link
6	Department Of Environmental Engineering , Chung Yuan Christian University Taiwan	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Pendidikan Kimia	November 2023 – November 2024	https://drive.google.com/file/d/1JIQwquM-M6y46Fio6oOsY_BT3u7EdiM1/vi ew?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	School of Chemical Sciences, Universiti Sains Malaysia	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Kimia	Agustus 2023 – Agustus 2024	https://drive.google.com/file/d/1yGh7uW-Cm8ujtCQgVihtFutUFJqO_Dd/view?usp=drive_link
8	Department of Mechanical Engineering, National University of Singapore (NUS)	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Pendidikan Kimia	12 – 28 Agustus 2023	https://drive.google.com/file/d/1FU4oGMtYJUTH9OifLcc0E7Yjgh8WmAlJ/view?usp=drive_link
9	RMIT UNIVERSITY, Australia	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Matematika	Oktober – November 2023	https://drive.google.com/file/d/1EsqIbcZ0ITNDpD25VC6vrCz7xOXuoHG/view?usp=drive_link
10	Amsterdam UMC University of Amsterdam	√			Memorandum of Agreement in Tri Dharma Perguruan Tinggi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam	November 2023 – November 2028	https://drive.google.com/file/d/1GELvRcyrJBtsEMvPmdZwn7RKBM2i3Q8/view?u

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran, pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat		sp=drive link
11	Department of Information and Computer Science, Nara Women's University	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Matematika	10 – 31 Oktober 2023	https://drive.google.com/file/d/1Ui0qjVsdED9l-7BT6p8Uqfuzg_AAs5J/view?usp=drive_link
12	University of Colorado Boulder	√			Implementation of Arrangement in Visiting Professor Program	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran dosen asing di Prodi Matematika	Oktober 2023 – Oktober 2024	https://drive.google.com/file/d/13p_CN8T-fK81FGHJ7BV-oIH0n1uxfB40/view?usp=drive_link
13	Science Technology And Agriculture, Yala Rajabhat University Thailand Yala Rajabhat University Thailand	√			Memorandum of Agreement in Tri Dharma Perguruan Tinggi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya	Agustus 2023 – Agustus 2026	https://drive.google.com/file/d/16YfJlVnObuiOq_U5RXc_juYRXcSuXKoG/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						pendidikan melalui program pengajaran, pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat		
14	Universiti Teknologi MARA	√			Memorandum of Agreement in Tri Dharma Perguruan Tinggi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengajaran, pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat	Oktober 2023 – Oktober 2026	https://drive.google.com/file/d/16x3SMLfegP4OmTMdZyWAqOWThYAFoaGG/view?usp=drive_link
15	Jurusan Teknik Geofisika Fakultas Teknologi Mineral (FTM), UPN “Veteran” Yogyakarta			√	IA mengenai Pengembangan Kurikulum/Program Bersama antara Prodi Fisika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Pengembangan Kurikulum/Program Bersama	13 – 14 Mei 2023	https://drive.google.com/file/d/1blm-jEA9HCiK-Ni-q0EKEjzXQ9TnWbgBB/view?usp=drive_link
16	PT. Dua Empat Tujuh Yogyakarta			√	IA mengenai Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengembangan Kurikulum/Program Bersama, Pengiriman Praktisi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program	21 – 28 Oktober 2023	https://drive.google.com/file/d/1jPMu-EtEaPuB8UboJjZqi9l6NJJl8xDz/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					sebagai Dosen, Pengembangan Pusat Penelitian dan Pengembangan Keilmuan Prodi Matematika dan mitra	Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengembangan Kurikulum/Program Bersama, Pengiriman Praktisi sebagai Dosen, Pengembangan Pusat Penelitian dan Pengembangan Keilmuan		
17	SMA KOLOMBO DEPOK			√	IA mengenai Pemagangan mahasiswa Prodi Pendidikan Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengembangan Kurikulum/Program Bersama, Pengiriman Praktisi sebagai Dosen, Pengembangan Pusat Penelitian dan Pengembangan Keilmuan	1 Juni – September 2023	https://drive.google.com/file/d/1kuz4rUDnL0ZsfMvwPL9lxJ7og-fdlKvM/view?usp=drive_link
18	SMP IT SALMAN AL FARISI BOARDING SCHOOL YOGYAKARTA			√	Nota Kesepahaman mengenai Tri Dharma Perguruan Tinggi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui	2 Januari 2023 - Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1P66D_Bu9bSI71NRlZLxJxe3QaINuJcZc/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat		
19	Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Provinsi Jawa Tengah		√		Nota Kesepahaman mengenai Tri Dharma Perguruan Tinggi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	2 Januari 2023 - Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/16AqPbSezIJq-3F7II16nNXxYyFsCX YDN/view?usp=drive_link
20	Program Studi S1 Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Malang		√		Implement of Arrangement mengenai pertukaran dosen antara Prodi Pendidikan Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Pertukaran dosen dalam pengajaran	Oktober 2023 – Oktober 2024	https://drive.google.com/file/d/1CYO6dsZ03PuL3ma7L54L8aV6VA1fWLwE/view?usp=drive_link
21	Keboen Kita Jogja			√	Implement of Arrangement mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi Biologi dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program	September – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1jtCGTARu93e6AYTFYhO AjTeSMDA Gf2rD/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						pemagangan mahasiswa		
22	Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Yogyakarta			√	Implement of Arrangement mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pemagangan mahasiswa	Oktober – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1KMTqWLI_8-QYNgP8WPvGXj9XGG9rs25H/view?usp=drive_link
23	Perguruan Pencak Indonesia PERPI HARIMUR TI			√	Implement of Arrangement mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi Biologi dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pemagangan mahasiswa	Juni – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/182uYTUzu8Jo3JsJcx7uDIMphwwMl5VWs/view?usp=drive_link
24	TKL ECOPARK KOTA MAGELANG		√		Implement of Arrangement mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pemagangan mahasiswa untuk melatih kewirausahaan	Juni 2023 – Mei 2024	https://drive.google.com/file/d/10eAbaeJcKkOL2FcVGcV0z8YL5-Uj-Jsh/view?usp=drive_link
25	UPT Laboratorium Kesehatan Dinas Kesehatan Kulon Progo			√	Implement of Arrangement mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai	Januari – April 2023	https://drive.google.com/file/d/1-mxHBu3c7RGtJUhXxOJvUEHt9n2rIjPA/view

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Kimia dan mitra	bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Pertukaran dosen dalam pengajaran		?usp=drive link
26	Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan DIY			√	Implement of Arrangement t mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Pertukaran dosen dalam pengajaran	Juli – Agustus 2023	https://drive.google.com/file/d/17qHWwHSY7nWoKAVaJvHDLp7XffuWO_xl/viiew?usp=drive link
27	Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Flores		√		Implement of Arrangement t mengenai pelatihan dosen dan instruktur antara prodi pendidikan matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, pelatihan dosen dan instruktur	Agustus - September 2023	https://drive.google.com/file/d/1e1MUR_0l_76jD9-NwZGECVOL2lv8pFAV/view?usp=drive link
28	Program Studi Statistika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan		√		Implement of Arrangement t mengenai pertukaran dosen antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Pertukaran dosen dalam pengajaran	Agustus 2023 – Agustus 2024	https://drive.google.com/file/d/1AgiB3lLcKixGT9-uF1-hz-f0bTFRB2Rr/view?usp=drive link
29	Program Studi Statistika, Fakultas Matematika		√		Implement of Arrangement t mengenai pertukaran	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan	Agustus 2023 – Agustus 2024	https://drive.google.com/file/d/1YrbfxhRfcFojEr9hqmmAZE

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Jakarta				dosen antara Prodi Statistika dan mitra	kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Pertukaran dosen dalam pengajaran		Q7aEE6koDz/view?usp=drive link
30	SMA Gama Depok Yogyakarta			√	Implement of Arrangement mengenai pemagangan mahasiswa antara Prodi Biologi dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pemagangan mahasiswa	Juni – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1QuWi3AFt8fhKnW17PpWQEdSPuld7uFQ/view?usp=drive link
31	Program Studi Statistika, Universitas Negeri Gorontalo		√		Implement of Arrangement mengenai pengiriman dosen praktisi antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengiriman dosen praktisi	Agustus 2023 – Agustus 2024	https://drive.google.com/file/d/1sm5cinzCnzCr_NcICTR-swKwHTYUP9z-/view?usp=drive link
32	Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika Ilmu Pengetahuan Alam dan Kebumihan, Universitas Negeri Manado		√		Implement of Arrangement mengenai pengiriman dosen praktisi antara Prodi Pendidikan Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengiriman dosen praktisi	Juni 2023 – Juni 2025	https://drive.google.com/file/d/16VDHCkKI9vzPXel9p3MOj=qw_8ZG0TfQ/view?usp=drive link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Bone		√		Implement of Arrangement t mengenai pengiriman dosen praktisi antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pe ndidikan melalui program pengiriman dosen praktisi	1 – 30 April 2023	https://drive.google.com/file/d/1bRNr1R0fqDC3FM5M0Efi-18IN4UYtH ea/view?usp=drive_link
34	Universitas Terbuka		√		Implement of Arrangement t mengenai pengiriman dosen praktisi antara Prodi Magister Pendidikan Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pe ndidikan melalui program pengiriman dosen praktisi	Septemb er 2023 – Septemb er 2024	https://drive.google.com/file/d/1eMh34ctTEiG19ilGmh_S_3plS1rlRjym/view?usp=drive_link
35	PT Tokopedia		√		Implement of Arrangement t mengenai pengiriman dosen praktisi antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pe ndidikan melalui program pengiriman dosen praktisi	Septemb er - Desemb er 2023	https://drive.google.com/file/d/1SdXouY0u8rSDRofwFJxOYYHdMvvgGo8/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	FStat Consultant		√		Implement of Arrangement mengenai pengiriman dosen praktisi antara Prodi Statistika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program pengiriman dosen praktisi	13 – 27 Mei 2023	https://drive.google.com/file/d/1chJnB_8nGQurr-eVISicEDjtyWAs747n/view?usp=drive_link
37	SMP IT ABU BAKAR YOGYAKARTA			√	Implementation of Arrangement mengenai Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka antara prodi Pendidikan IPA dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka	Desember 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1EcoA6jRPQxMRkaq-z-7kksLrcq4o7xl/view?usp=drive_link
38	STKIP ANDI MATAPPA		√		Implementat ion of Arrangement mengenai Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah,	November 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/119LE8HdCoZj1pLGLQJH3rzDz_v0ZkV9t/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka antara prodi Pendidikan IPA dan mitra	Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka		
39	SMA KOLESE DE BRITTO			√	Implementasi of Arrangement mengenai Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka antara prodi Pendidikan IPA dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1Qnx_JUOKrsLjEkNwei7ZHy2ksI_lcZNa/view?usp=drive_link
40	Dinas Pendidikan, Kepemudaan dan Olah Raga Kabupaten Magetan		√		Implementasi of Arrangement mengenai Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka antara prodi Pendidikan Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka	Januari 2023 – Januari 2028	https://drive.google.com/file/d/1zAmS2APf-IatxEqt4oNF4slazNQq-JP_/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	SMP PIRI 1 YOGYA-KARTA			√	Implementasi of Arrangement mengenai Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka antara prodi Pendidikan IPA dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1VleUHunM5aXIBThMHF64ZWZsE6-Hs_6u/view?usp=drive_link
42	SMP Muhammadiyah 2 Depok			√	Pemagangan Mahasiswa, Magang/Praktik Kerja-Kampus Merdeka di prodi pendidikan IPA	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Pemagangan Mahasiswa, Magang/Praktik Kerja-Kampus Merdeka	Agustus – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1unaOg3TaSE_67GMVVM_RHVnGhUdWAR3s/view?usp=drive_link
43	Dinas Lingkungan Hidup Bantul			√	Nota Kesepahaman mengenai Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian Kepada Masyarakat, Asistensi	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya Penelitian Bersama, Penyelenggaraan Seminar/Konferensi Ilmiah, Pengabdian	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1NIUpOT0CHGzFszVWYuD-V-8tqtiQaajfH/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerja sama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerja sama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka	Kepada Masyarakat, Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan-Kampus Merdeka		
Σ		14	14	15				

Tabel 2. Beberapa Kerja sama penelitian

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Universiti Teknologi Malaysia (UTM)	√			Implementation of Arrangement on Joint Research,	Tujuan rancangan implementasi kerja sama ini adalah untuk memayungi kolaborasi penelitian yang dilakukan antara peneliti di UTM dan Prodi Kimia FMIPA UNY	Juli - Agustus 2023	https://drive.google.com/file/d/1xH8WhiqXlz0io4lch-4e9h-RAzduhleb/view?usp=drive_link
2	Universiti Teknologi MARA	√			Memorandum of Agreement for joint research and any other education program	Tujuan rancangan implementasi kerja sama ini MoA adalah untuk memayungi kolaborasi penelitian yang dilakukan antara peneliti di UiTM dan FMIPA UNY	Oktober 2023 - Oktober 2026	https://drive.google.com/file/d/1B1jXeVPVLboan9CA9B3Aj7aQsFpMpeX8/view?usp=drive_link
3	PT. Deltomed Laboratories		√		Implementation of Arrangement mengenai Penelitian	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas	Juli 2023 - Juli 2024	https://drive.google.com/file/d/1aR37tzejdF1wyLs0J5jwN3qX9tc

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					bersama antara prodi Kimia dan mitra	dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat		LunMc/view?usp=drive link
4	PT. Tri Rahardja (Javaplant)		√		Implementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara prodi Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Juli 2023 – Juli 2024	https://drive.google.com/file/d/1viMgwE2YRUEdas0RQsf4XGB9S6lYnz5/view?usp=drive link
5	PT Sumber Energi Jaya		√		Implementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara prodi Biologi dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	November – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1YjHKC3NYa5wmoYq1tRDatxjAdULNZRaC/view?usp=drive link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Anggrek Widarakandang			√	Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	2 Januari 2023 - Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1EmEySav5jqzVAFkQgVV2AOZxPNkhYo/view?usp=drive_link
7	Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan DIY			√	Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	2 Januari 2023 - Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1zQla0H1c8IQPzBpcAMLDIsQq07dtUwQ0/view?usp=drive_link
8	Laboratorium Penelitian dan Pengujian Terpadu, Universitas Gadjah Mada			√	Implementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara prodi Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan	November 2023 – April 2025	https://drive.google.com/file/d/1j5x2Qu552dNCYHfpVuxnzEAxB_Q-xLJH/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						n Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat		
9	Dinas Pendidikan Pemuda dan Olahraga Kota Yogyakarta			√	Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1DZe-lpdw6vVQuD-ll2RnKu92stBK6XTq/view?usp=drive_link
10	Dinas Kesehatan Kabupaten Sleman			√	Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/16Bjx1TLh13bWNjcUG_VOJUTRw9wUoe2B/view?usp=drive_link
11	Cabang Dinas Pendidikan Wilayah V Provinsi Jawa Tengah		√		Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1KTE4aBDeWVdW369SvqdHzGf8uAceORuj/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat		
12	Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Puangrimalunggal		√		Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Desember 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1M13DWjNLOF9F38zEiNOZE-mNnM6lxVbN/view?usp=drive_link
13	Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Jambi		√		Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama dan Tri Dharma Pendidikan tinggi lainnya	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Maret 2023 – Maret 2024	https://drive.google.com/file/d/1qjbebM3-nplvm28JBvLWkOJJS5IAfm25/viiew?usp=drive_link
14	Sekolah Pascasarjana, Universitas Terbuka		√		Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama dan Tri	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam	September 2023 – September 2027	https://drive.google.com/file/d/1jVdh2ap8mK3w5fgyj-A60_dj3IZ6LCWY/vie

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					Dharma Pendidikan tinggi lainnya	berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat		w?usp=drive_link
15	Pusat Studi Pembangunan Pertanian dan Pedesaan, IPB University		√		Nota Kesepahaman mengenai Penelitian bersama dan Tri Dharma Pendidikan tinggi lainnya	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Mei 2023 – Mei 2026	https://drive.google.com/file/d/13Tid80_StU1q20fx9u_Cpf9Yq1j-NPevT/view?usp=drive_link
16	SD Negeri Trukan			√	Impementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara Prodi Pendidikan Matematika	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1rysQZvgc3OxNWXW_GdAy3O5zb_F-aOHn/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	SD NEGERI Pandeyan Yogyakarta			√	Impementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara Prodi Pendidikan Matematika	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1HTyvUKsITQMeh5a9O8EKbBa7A093BsyX/view?usp=drive_link
18	SD Negeri 1 Sedayu			√	Impementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara Prodi Pendidikan Matematika	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1P8YgZnmU930SZ5MeUlwg27t0VBjLmKlh/view?usp=drive_link
19	SD Negeri Kembangsono			√	Impementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara Prodi Pendidikan Matematika	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan	Januari – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1GRF3EF8jkvUAXjHJ78VIM11LJcJp6tKQ/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						n Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat		
20	SD NU Sleman Yogyakarta			√	Impementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara Prodi Pendidikan Matematika	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1TPuT3MIFPu-vcjl-KnO6QI3Px8ByQBam/view?usp=drive_link
21	Laboratorium Fisika Material FMIPA UNY			√	Impementation of Arrangement mengenai Penelitian bersama antara Prodi Fisika UNY dan prodi pendidikan IPA	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan melalui program Penelitian Bersama, Pemagangan Mahasiswa, Pengabdian Kepada Masyarakat	Januari 2023 – Desember 2026	https://drive.google.com/file/d/1dCFqBSEXDoo6I1y8jz4uC-9s-YkT4mjU/view?usp=drive_link
Σ		2	8	11				

Tabel 3. Beberapa Kerja sama pengabdian kepada masyarakat

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Sekolah Indonesia Jeddah	√			Implementation of Arrangement on Community Service,	Tujuan rancangan implementasi kerja sama ini MoA adalah untuk memayungi kolaborasi pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan antara Sekolah Indonesia Jeddah dan Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	November 2022 – November 2023	https://drive.google.com/file/d/1qm7bLx3XgbAnLCB5s54WWWkPEHlasUf7/view?usp=drive_link
2	SMA Negeri 1 Jetis			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	15 September – 15 Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1ziM1ryXitbDL5Ld4OY9IQ0vvLNm8U_L/view?usp=drive_link
3	SD IT Salman Al Farisi			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan IPA dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	Januari 2023 – Januari 2024	https://drive.google.com/file/d/1EY5D5im887xFS9-MsZlolf7v6tYUxuv/view?usp=drive_link
4	SMA Negeri 1 Pakem			√	Implementation of Arrangement	Tujuan dari kerja sama ini adalah	Januari – Maret 2023	https://drive.google.com/file/d/1H8ig6PFDG

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra		jaMiSPB9N DVH5Ci a49wFNz/view?usp=drive link
5	MGMP Kimia SMA Kabupaten Bantul, DI Yogyakarta			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	Januari – Maret 2023	https://drive.google.com/file/d/1d B9xEjVp6T4c2X50tqkdJvHC7NyYtxM/view?usp=drive link
6	SD Muhammadiyah Bogor Playen Kabupaten Gunungkidul			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	Juli - Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/1pjjZuuigKfvFvjNR83jcHZym2VF9yKW/view?usp=drive link
7	SMP IT MASJID SYUHADA			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik,	Juni – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/138nL0C08aT1S5Ywh-1l1mOnatFQzmc3d/view?usp=drive link

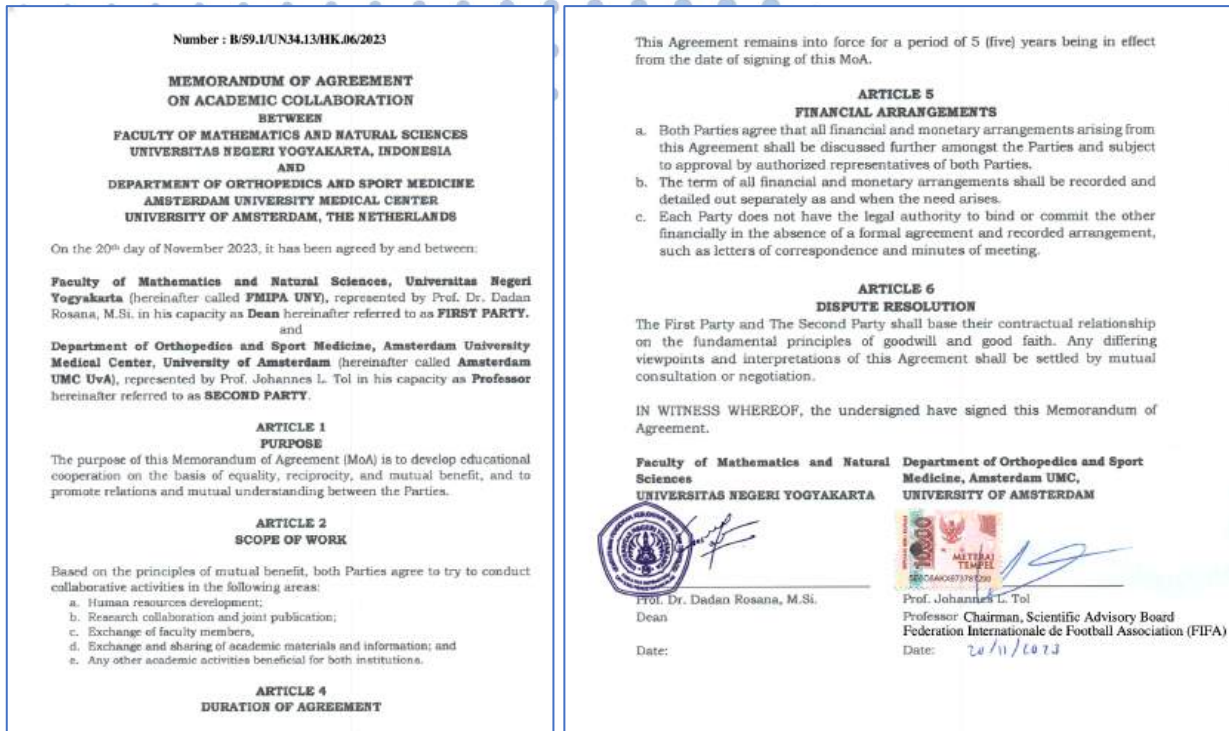
No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					prodi pendidikan Fisika dan mitra	khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra		
8	SMA Negeri 8 Yogyakarta			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Matematika dan mitra	September – Desember 2023	https://drive.google.com/file/d/12YfCyFPuUK7w1vS3g282oTV6dA5OY3CB/view?usp=drive_link
9	Kapanewon Wonosari, Kabupaten Gunung Kidul			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi Matematika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi Matematika dan mitra	Juli - September 2023	https://drive.google.com/file/d/1rRanGDI4UmBqEaK-CG_F5uJ6ESKKHCLI/view?usp=drive_link
10	Pondok pesantren Al-Imdad Bantul			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi Kimia dan mitra	Maret 2023 – Maret 2024	https://drive.google.com/file/d/1ZiG-I7MufI_dL7XPoF3iDoJz3LsBjiv/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	Kelompok Wanita Tani Rejo Mulyo, Prambanan			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi Biologi dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya \ pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi Kimia dan mitra	April – September 2023	https://drive.google.com/file/d/1OAY5DZ-fP5KNeMsxzw5KPWa54FPzoZVH/view?usp=drive_link
12	Desa Purwoharjo			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi Kimia dan mitra	Agustus 2023 – Desember 2024	https://drive.google.com/file/d/1wAVi0447eug5TLyPec oat5ZPumXbLDXl/view?usp=drive_link
13	Kalurahan Wukirsari, Kapanewon Cangkringan, Kabupaten Sleman			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara prodi Kimia dan mitra	Februari – Maret 2023	https://drive.google.com/file/d/13BigLe4G5UF4wtEDf plo6EFyT4Jn-8c-/view?usp=sharing
14	Kalurahan Bugel, Kapanewon Panjatan, Kabupaten Kulon Progo			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang	September – Oktober 2023	https://drive.google.com/file/d/1eK FifwS6Ruz7dnxSu2UQV9pA Ar9Ethr/view?usp=drive_link

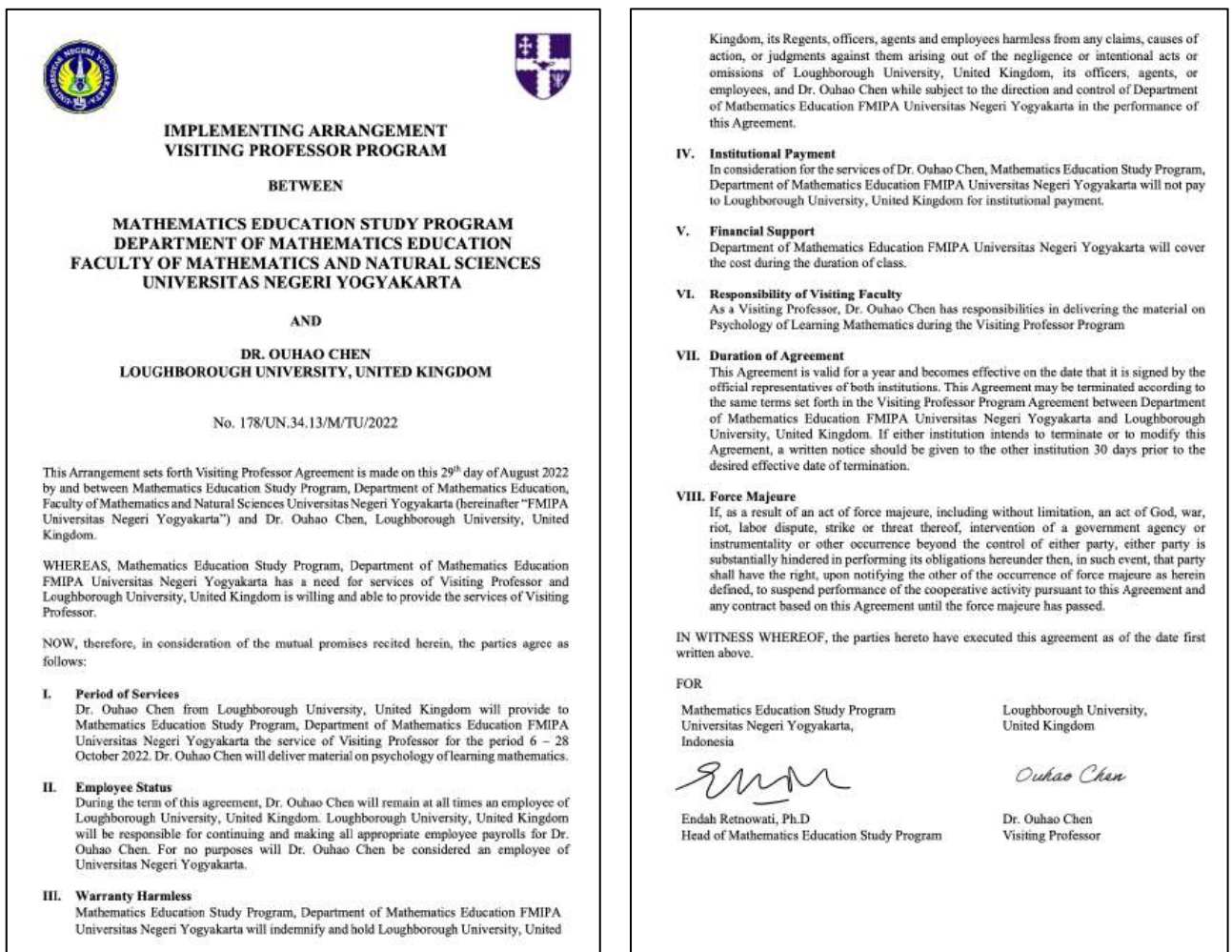
No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat		
15	Pemerintah Kalurahan Sidomulyo, Kapane-won Bambanglipuro, Kabupaten Bantul			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat	September – Oktober 2023	https://drive.google.com/file/d/1NX9g46LBm9ukvflJ8sMV81O4u6vFG_L/view?usp=drive_link
16	Pemerintah Kalurahan Tirtomartani, Kalasan, Sleman			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat	12 – 30 Oktober 2023	https://drive.google.com/file/d/1Sunicz0U6Fzrmtv3txQ6Tjd9fU6zUUtl/view?usp=drive_link
17	Kelurahan Srihardono			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat	Mei – Juni 2023	https://drive.google.com/file/d/1kpSOMrkQKeVUNVZ9PHT_pkfiy5wGT_/_/view?usp=drive_link
18	Pemerintah Kalurahan Condongcatur, Kapane-won Depok, Kabupaten Sleman			√	Nota kesepahaman mengenai program pengabdian masyarakat	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat	Oktober – November 2023	https://drive.google.com/file/d/1cJyVnHwdFHGN98KVb42N6ow9NzDeflC/view?usp=drive_link

No.	Lembaga Mitra	Tingkat ¹⁾			Judul Kegiatan Kerjasama ²⁾	Manfaat bagi PS yang Diakreditasi	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama ³⁾
		Internasional	Nasional	Lokal/ Wilayah				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	TKL ECOPARK KOTA MAGE-LANG		√		Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara Prodi Kimia dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah Meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat antara Prodi Kimia dan mitra	Juni 2023 – Mei 2024	https://drive.google.com/file/d/1OY1FQcZ53psLUM-M5tGkClrj6m26Z8Wt/view?usp=drive_link
20	Madrasah Aliyah Miftahun-najah Sleman			√	Implementation of Arrangement mengenai program pengabdian masyarakat antara prodi pendidikan Fisika dan mitra	Tujuan dari kerja sama ini adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas dalam berbagai bidang akademik, khususnya pendidikan pengabdian masyarakat	Maret – Oktober 2023	https://drive.google.com/file/d/1VrNYf1L2oP6NcovsKuG4GunwQPCsiQ82/view?usp=drive_link
Σ		1	1	18				

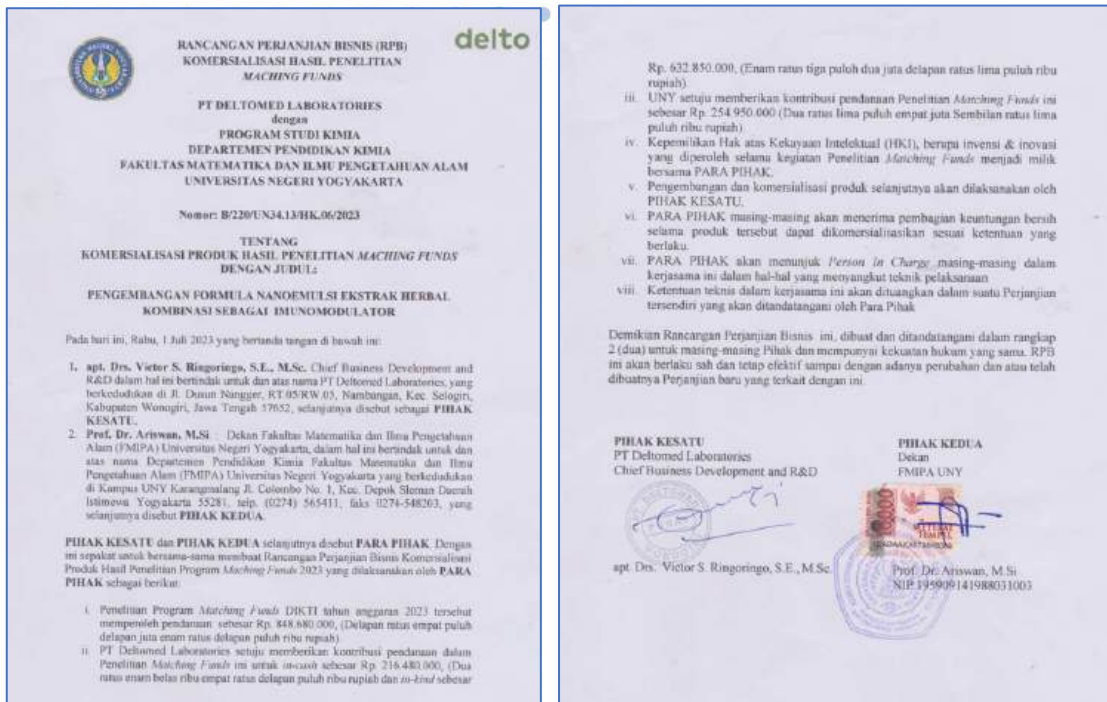
Contoh Dokumen Perjanjian Kerja Sama



Gambar 3. Contoh dokumen perjanjian kerja sama pendidikan (transfer kredit)



Gambar 4. Contoh dokumen perjanjian kerja sama pendidikan (*Visiting Professor*)





Gambar 5. Contoh dokumen perjanjian kerja sama penelitian (*Joint Research*)



Gambar 6. Dokumentasi kegiatan *Visiting Professor* secara offline (Assist. Prof. Dr. Roseleena Anantanukulwong)



Gambar 7. Contoh kegiatan dosen berkegiatan di luar kampus

PENGATURAN PELAKSANAAN KERJA SAMA

ANTARA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA FAKULTAS MATEMATIKA DAN
ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
DAN
MADRASAH ALIYAH MIFTAHUNNAJAH SLEMAN

TENTANG
PENYELENGGARAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM)

Nomor: 187/UN34.13/FIS/2023
 Nomor: 005/MOU-MAMN/XII/2023

Pada hari ini, Selasa tanggal 6 Juni 2023, yang bertanda tangan di bawah ini:

- Prof. Dr. Ariswan, M.Si.: oleh karena itu sah mewakili dan bertindak untuk atas nama Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta, yang berkedudukan di Jalan Colombo No. 1, Karangmalang, Caturtunggal, Depok, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55281, selanjutnya disebut sebagai **"PIHAK KESATU"**.
- Muslikh bahaddur, S.Pd : Kepala Madrasah Aliyah Miftahunnajah Sleman: oleh karena itu sah mewakili dan bertindak untuk atas nama Madrasah Aliyah Sleman, yang berkedudukan di Ds. Wonorejo 01/18, Sardonoharjo, Ngaglik, Sleman, D.I. Yogyakarta Kabupaten Sleman, selanjutnya disebut sebagai **"PIHAK KEDUA"**.

PIHAK KESATU dan **PIHAK KEDUA** selanjutnya disebut **PARA PIHAK**. Dengan merujuk pada dokumen Perjanjian Kerja Sama (PKS) No 088/UN34.13/FIS/2023 tentang pelaksanaan tri darma perguruan tinggi antara Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam dan Madrasah Aliyah Miftahunnajah Sleman, dengan ini sepakat untuk bersama-sama membuat Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama mengenai pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang dilaksanakan oleh **PARA PIHAK** seperti diatur dalam pasal sebagai berikut.

Pasal 1
MAKSUD DAN TUJUAN

- Maksud Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini adalah sebagai landasan dalam rangka pelaksanaan kerja sama yang disusun oleh **PARA PIHAK** sesuai dengan ruang lingkup Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini.
- Tujuan Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini adalah untuk saling mendukung kegiatan **PARA PIHAK** dalam rangka kerja sama yang berkaitan dengan pelaksanaan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM).

Pasal 2
RUANG LINGKUP KEGIATAN

- Ruang lingkup kegiatan kerja sama ini mencakup Pengabdian kepada Masyarakat (PKM).
- Nama kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) adalah Pendampingan Guru Biologi SMA dalam Mengembangkan Bahan Ajar Digital
- PARA PIHAK** mengirimkan dan menerima dosen (dan mahasiswa) dan peserta untuk mengikuti kegiatan PKM.
- PARA PIHAK** melakukan monitoring dan evaluasi pelaksanaan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM).
- Dosen (dan mahasiswa) pelaksana kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) ini sejumlah 9 dengan rincian sebagai berikut.

No	Nama	NIP/NIM
1	Prof. Dr. Jumadi, M.Pd.	195501121978031001
2	Prof. Suparwoto, M.Pd	195305051977021001
3	Dr. Sukardiyono, M.Si.	196602161994121001
4	Dr. Riki Perdana, M.Pd	19950101 202203 1 010
5	Liva Elviana	19302241017
6	Erina Herdiyanti	19302241027
7	Riyan Prastowo	19302241028
8	Hanin Izzatul Khalida	19302241049

- Peserta kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) ini sejumlah 20 orang dengan rincian sebagai berikut.

Pasal 3
JANGKA WAKTU

Jangka waktu Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama adalah sejak 1 Maret 2023 sampai dengan 31 Oktober 2023


Pasal 4
PEMBIAYAAN

Pembiayaan yang timbul dari Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini dibebankan kepada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta sebesar Rp 8.000.000,-

Pasal 5
PENUTUP


- (1) Perubahan atas naskah Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini dapat dilakukan atas persetujuan **PARA PIHAK**.
- (2) Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini dapat dianggap batal apabila salah satu **PIHAK** atau **PARA PIHAK** tidak memenuhi ketentuan dalam Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama.
- (3) Hal yang tidak atau belum diatur dalam naskah Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini akan diatur kemudian oleh **PARA PIHAK** atas dasar musyawarah atau mufakat yang selanjutnya akan dituangkan dalam addendum dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dengan Pengaturan Pelaksanaan Kerja Sama ini.
- (4) Naskah Rancangan Pelaksanaan Kerja Sama dibuat dan ditandatangani oleh **PARA PIHAK** dan mempunyai kekuatan hukum yang sama.

PIHAK KESATU,



Prof. Dr. Ariswan, M.Si
NIP 195909141988031003

PIHAK KEDUA,



Musliih Bahaddur, S.Pd.

Gambar 8. Contoh dokumen perjanjian kerja sama pengabdian kepada masyarakat





Gambar 9. Dokumentasi kegiatan pengabdian kepada masyarakat internasional di Sekolah Indonesia Jeddah