



PEDOMAN AKADEMIK

Pedoman MBKM Penelitian/Riset

**DIREKTORAT AKADEMIK
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA**

2023

Pengarah : Prof. Dr. Nurhasan, M.Kes

Penanggungjawab : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
Prof. Dr. Fida Rachmadiarti, M.Kes.

Penyusun : Dwi Anggorowati Rahayu, S.Si., M.Si
Dr. M. Jacky, S.Sos., M.Si
Rusly Hidayah, S.Pd., M.Pd
Supriyanto, S.Pd., M.Pd
Tutur Jatmiko, S.Pd., M.Kes
Zainur Rahman, S.E., M.Sc
Bellina Yunitasari, S.Si., M.Si
Febriyan Eprilianto, S.Sos., MPA

UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
2023

Kata Pengantar

Merdeka Belajar Kampus Merdeka dengan program Penelitian atau riset merupakan bentuk kegiatan pembelajaran untuk membangun cara berpikir kritis mahasiswa yang memiliki passion menjadi peneliti untuk lebih mendalami, memahami, dan mampu melakukan metode riset secara lebih baik yang sangat dibutuhkan untuk berbagai rumpun keilmuan pada jenjang pendidikan tinggi. Kegiatan ini diwujudkan dalam kegiatan magang penelitian/riset di laboratorium pusat penelitian/riset baik di dalam maupun luar UNESA baik dalam Negeri maupun Luar Negeri. Mahasiswa dapat berperan sebagai asisten peneliti/peneliti untuk mengerjakan proyek penelitian/riset dengan 1) peneliti di Lembaga riset yang relevan (mis Badan Bahasa, LPPM di PT, Litbang lainnya), 2) dosen UNESA sesuai dengan disiplin ilmu bidang studi masing-masing mahasiswa atau dosen perguruan tinggi lain yang di dalamnya terdapat aktivitas riset 3) atau Lembaga lainnya selama minimal 4 bulan.

Pada kegiatan ini mahasiswa wajib dibimbing oleh seorang dosen dari Universitas Negeri Surabaya serta pembimbing dari pihak mitra. BKP ini akan mengembangkan kemampuan berpikir kritis, kreatif, inovatif dalam menyelesaikan masalah (*problem solving*), komunikasi, dan kolaborasi mahasiswa dalam penelitian dengan luaran wajib Laporan akhir/Skripsi/Publikasi. Agar pelaksanaan kegiatan dapat berjalan lancar, terencana, dan terukur, petunjuk teknis yang menguraikan proses dan peran setiap pihak sangat diperlukan. Oleh karena itu, Pedoman MBKM Penelitian/Riset ini disusun sebagai pedoman pelaksanaan bagi berbagai pihak, baik mahasiswa, mitra, maupun dosen pembimbing.

Penerbitan Pedoman MBKM Penelitian/Riset ini bertujuan memastikan program Merdeka Belajar-Kampus Merdeka berlangsung terarah sesuai dengan tujuannya. Pedoman ini diharapkan dapat mengarahkan program terlaksana secara optimal, berkualitas, dan lancar. Para pengambil kebijakan level universitas, fakultas, jurusan/program, dosen, mahasiswa, dan mitra

dapat menjadikan sebagai rujukan pelaksanaan. Sebagai kebijakan baru, program Merdeka Belajar-Kampus Merdeka memiliki sejumlah tantangan, baik di tingkat pelaksana maupun peserta program. Oleh karena itu, kehadiran petunjuk teknis diharapkan dapat menyelesaikan permasalahan praktis yang dihadapi dan membentuk pemahaman dan praktik yang terstandar dalam pelaksanaan program.

Pedoman ini bersifat operasional dalam rangka implementasi Merdeka Belajar-Kampus Merdeka. Melalui buku ini diuraikan tentang perencanaan hingga pelaporan kegiatan yang mencakup ketentuan umum, skema program, persyaratan, peran dan tanggung jawab pelaksana, pelaksanaan, etika pelaksana, pembimbingan, penilaian, dan pelaporan. Penghargaan program dalam bentuk konversi/rekognisi juga menjadi aspek penting yang didetilkkan dalam petunjuk teknis ini. Secara institusi, kegiatan MBKM Penelitian/Riset ini, diharapkan dapat membantu pencapaian beberapa indikator IKU Kemdikbud UNESA pada beberapa sasaran strategis UNESA, khususnya di bidang akademik, penelitian dalam rentang waktu 2020 – 2025.

Pedoman Magang ini bersifat terbuka untuk perbaikan dan penyempurnaan di masa mendatang. Pengalaman yang didapatkan selama implementasi program dan perubahan kebijakan pada tingkat kementerian dan Universitas Negeri Surabaya akan menjadi bagian untuk penyesuaian. Dengan demikian, saran dari setiap pihak yang terlibat dalam pelaksanaan program sangat penting untuk peningkatan kualitas program dan perbaikan petunjuk teknis ini.

Buku petunjuk teknis ini dapat diwujudkan berkat dukungan penuh dari Rektor Universitas Negeri Surabaya, Wakil Rektor Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan Alumni serta Direktur Akademik dan kerja keras dari tim penyusun. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sub Direktorat dan Kepala Seksi selingkung Sub Direktorat MBKM dan semua pihak terkait yang memberikan kontribusi pemikiran dalam penyusunan petunjuk teknis Bentuk Kegiatan Belajar Merdeka Belajar Kampus Merdeka khususnya Magang/Praktik Kerja ini. Semoga petunjuk teknis ini memberikan kontribusi dalam menyiapkan mahasiswa Universitas Negeri

Surabaya menjadi lulusan yang kompetitif dan berdaya saing. Pada lingkup yang lebih luas harapan kita semua implementasi Merdeka Belajar-Kampus Merdeka dapat menjadi bagian dari kontribusi Universitas Negeri Surabaya bagi kemandirian peradaban bangsa Indonesia dan penciptaan SDM Unggul untuk Indonesia Maju.

***Unesa Kampus Merdeka, SDM Unggul Untuk Indonesia Maju, Unesa
Satu Langkah Di Depan Untuk Indonesia Maju***

Pendahuluan



01

PENDAHULUAN



Riset dan pendidikan tinggi memegang peran penting untuk mempersiapkan lulusan yang berkompeten dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi khususnya dibidang ilmu komputer dan elektronika instrumentasi yang juga bermuara pada inovasi di bidang industri. Namun hingga tahun 2019, dari 4.607 perguruan tinggi serta 177.000 dosen dan peneliti yang terdaftar di *Science and Technology Index* (Sinta), Indonesia hanya menghasilkan 34.007 jurnal yang terindeks Scopus. Hal ini menandakan belum sebandingnya jumlah mahasiswa dan dosen dengan jumlah publikasi berkualitas yang dihasilkan. Rendahnya publikasi ilmiah para peneliti Indonesia ini salah satunya juga disebabkan oleh minimnya pemahaman dan minat riset, terutama di kalangan mahasiswa.

Program MBKM-Penelitian/Riset memberikan kesempatan bagi mahasiswa yang memiliki passion menjadi peneliti atau asisten peneliti, merdeka belajar dapat diwujudkan dalam bentuk kegiatan penelitian di Lembaga riset/pusat studi/perguruan tinggi. MBKM-Penelitian/Riset dikelola untuk memberikan ruang kepada mahasiswa agar memiliki keterampilan dan pengalaman serta menyediakan lingkungan yang memadai untuk melakukan aktivitas riset di laboratorium pusat riset (COE Riset), perguruan tinggi mitra ataupun pada divisi *research and development* (RnD) perusahaan mitra. Melalui kolaborasi penelitian mahasiswa dapat membangun cara berpikir kritis, hal yang sangat dibutuhkan untuk berbagai rumpun keilmuan pada jenjang pendidikan tinggi. Dengan kemampuan berpikir kritis mahasiswa akan lebih mendalami, memahami, dan mampu melakukan metode riset secara lebih baik dan belajar untuk memecahkan suatu masalah yang real. MBKM-Penelitian/Riset ini didesain bekerja sama dengan berbagai lembaga penelitian/riset baik internal UNESA (pusat kajian di tingkat Rumpun/Fakultas dan Pusat Studi di tingkat Universitas) maupun mitra eksternal (lembaga riset di luar UNESA yang

dinilai strategis sejalan dengan visi/misi fakultas/departemen) sesuai dengan bidang/topik yang ditekuni mahasiswa. Pada program ini mahasiswa berperan sebagai asisten peneliti yang menjadi bagian dari tim riset saat mengerjakan proyek riset yang berjangka pendek (1 semester – 1 tahun dengan minimal 4 bulan).

Undang-Undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi menyebutkan salah satu fungsi perguruan tinggi adalah mengembangkan kemampuan dan membentuk karakter serta peradaban bangsa yang bermartabat dalam rangka mencerdaskan kehidupan bangsa. Untuk menjalankan fungsi tersebut Universitas Negeri Surabaya telah menetapkan Standar Pendidikan tahun 2020 sebagai acuan untuk melaksanakan kegiatan pendidikan dan pembelajaran. Selain itu, Permendikbud No 3 Tahun 2020 menyebutkan tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi, dimana pasal 15 (1) Permendikbud tersebut dijelaskan bahwa bentuk pembelajaran dapat dilakukan di dalam dan di luar Program Studi. Salah satu bentuk pembelajaran di luar Program Studi adalah pembelajaran pada lembaga non Perguruan Tinggi dalam bentuk Magang, yang dilaksanakan paling lama 2 (dua) semester atau setara dengan 40 (empat puluh) satuan kredit. Guna merealisasikan Permendikbud tersebut, Kementerian Pendidikan dan kebudayaan pada tahun 2020 telah menetapkan kebijakan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM), di mana salah satunya adalah memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mendapatkan pengalaman belajar yang lebih luas dan kompetensi baru melalui beberapa kegiatan pembelajaran di luar program studi.

Dalam konteks pendidikan tinggi, kompetensi mahasiswa harus disiapkan lebih komprehensif dan multidisiplin dalam upaya menyiapkan lulusan menghadapi perubahan tren, sosial, budaya, inovasi, dunia kerja, dan kemajuan teknologi. Perguruan Tinggi diharapkan dapat merancang dan melaksanakan proses pembelajaran yang kreatif, inovatif, dan mutakhir agar mahasiswa dapat meraih capaian pembelajaran mencakup aspek sikap, pengetahuan, dan keterampilan secara optimal dan selalu relevan dengan tuntutan kebutuhan zaman. Kebijakan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) diharapkan menjadi jawaban untuk mewujudkan pembelajaran di

Perguruan Tinggi yang fleksibel dan berkualitas sehingga tercipta kultur belajar yang baru, menarik, inovatif, dan sesuai dengan kebutuhan mahasiswa sehingga mampu meningkatkan kompetensi lulusan Perguruan Tinggi. Kebijakan MBKM terkait dengan kegiatan pembelajaran pada Perguruan Tinggi memberikan hak dan kebebasan kepada mahasiswa untuk belajar di luar program studi selama tiga semester yang dapat diambil untuk pembelajaran di luar program studi dalam Perguruan Tinggi dan/atau pembelajaran di luar Perguruan Tinggi.

Dalam rangka menghadapi perubahan dunia kerja dan kemajuan teknologi yang pesat, kompetensi mahasiswa harus disiapkan agar lebih gayut dengan perkembangan zaman yang sangat pesat. Kompetensi yang dibutuhkan saat ini, tidak hanya *link and match* dengan dunia industri dan dunia kerja, tetapi juga dengan masa depan yang berubah dengan cepat. Perguruan tinggi dituntut untuk dapat merancang dan melaksanakan proses pembelajaran yang inovatif agar mahasiswa dapat meraih capaian pembelajaran yang mencakup aspek sikap, pengetahuan, dan keterampilan secara optimal dan relevan. Kebijakan Merdeka Belajar-Kampus Merdeka (MBKM) diharapkan dapat menjadi jawaban atas tuntutan tersebut. Kampus Merdeka merupakan wujud pembelajaran di perguruan tinggi yang otonom dan fleksibel sehingga tercipta kultur belajar yang inovatif dan sesuai dengan kebutuhan mahasiswa. Program utama Kampus Merdeka salah satunya yaitu hak belajar tiga semester di luar program studi. Mahasiswa diberikan kebebasan mengambil Satuan Kredit Semester (SKS) di luar program studi. Tiga semester yang dimaksud berupa 1 semester kesempatan mengambil mata kuliah di luar program studi dan 2 semester melaksanakan aktivitas pembelajaran di luar perguruan tinggi.

Kampus merdeka diharapkan dapat memberikan pengalaman kontekstual lapangan yang akan meningkatkan kompetensi mahasiswa secara utuh, siap kerja, atau menciptakan lapangan kerja baru. Universitas Negeri Surabaya sebagai salah satu perguruan tinggi di Indonesia harus mampu menyiapkan mahasiswa menjadi lulusan perguruan tinggi yang merupakan universitas kependidikan yang tangguh, adaptif, dan inovatif yang berbasis kewirausahaan yang tercermin dalam delapan Indikator

Kinerja Utama (IKU) yang ditetapkan pada Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 754/P/2020. Berbagai Bentuk Kegiatan Pembelajaran (BKP) sesuai dengan Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020 Pasal 15 ayat 1 dapat dilakukan di dalam program studi, yakni magang/praktik kerja di Industri atau tempat kerja lainnya, melaksanakan proyek pengabdian kepada masyarakat di desa, mengajar di satuan pendidikan, mengikuti pertukaran mahasiswa, melakukan penelitian, melakukan kegiatan kewirausahaan, membuat studi/proyek independen, dan mengikuti program kemanusiaan.

Salah satu Bentuk Kegiatan Pembelajaran (BKP) di luar perguruan tinggi yang memungkinkan lulusan UNESA memiliki kemampuan futuristik dan adaptif tinggi sebagai *trademark* adalah Kegiatan Penelitian/Riset. Arena riset dikembangkan untuk mewadahi mahasiswa yang memiliki ketertarikan melakukan riset, ingin berkarir sebagai peneliti atau akademisi. Arena riset dikelola untuk memberikan ruang kepada mahasiswa agar memiliki keterampilan dan pengalaman serta menyediakan lingkungan yang memadai untuk melakukan aktivitas riset. Rancangan arena riset untuk waktu minimal 1 semester. Adanya kewajiban untuk publikasi ilmiah akan memberikan dampak positif bagi perolehan Indikator Kinerja Utama khususnya IKU 5.

Kegiatan Penelitian/Riset yang disingkat MBKM Riset ini sejalan dengan visi UNESA sebagai perguruan tinggi yang menyelenggarakan kegiatan Tri Dharma untuk menghasilkan sumber daya manusia yang memiliki kompeten dibidangnya. Kegiatan Penelitian/Riset akan dikonversi kedalam matakuliah konversi yang sesuai dengan Marwah Penelitian/Riset. Supaya pelaksanaan kegiatan dapat berjalan lancar, terencana, dan terukur, petunjuk teknis yang menguraikan proses dan peran setiap pihak sangat diperlukan. Oleh karena itu, Pedoman Penelitian/Riset disusun sebagai pedoman pelaksanaan bagi berbagai pihak.

1.1.

Dasar Hukum

Pelaksanaan MBKM Penelitian/Riset diselenggarakan dengan berpedoman kepada:

1. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah No. 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan.
3. Peraturan Presiden No. 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia.
4. Permendikbud No 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
5. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 74/P/2021 tentang Pengakuan Satuan Kredit Semester Pembelajaran Program Kampus Merdeka.
6. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3/M/2021 tentang Indikator Kinerja Utama (IKU) Perguruan Tinggi Negeri dan Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi di Lingkungan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
7. Peraturan Rektor No 3 Tahun 2021 tentang Penerapan Program Merdeka Belajar Serta Pengakuan dan Konversi Mata Kuliah Pada Universitas Negeri Surabaya
8. Peraturan Rektor Universitas Negeri Surabaya Nomor 9 Tahun 2020 tentang Peraturan Akademik Merdeka Belajar Kampus Merdeka
9. Surat Edaran Rektor Nomor B/6508/UN38/HK.01.01/2022 tentang Konversi Mata Kuliah MBKM UNESA

1.3.

TUJUAN MBKM PENELITIAN/RISET

Sesuai dengan Petunjuk Teknis MBKM Riset UNESA Tahun 2023, tujuan MBKM Penelitian/Riset adalah:

- 1) Meningkatkan kualitas penelitian mahasiswa dan memberikan pengalaman kepada mahasiswa menjadi asisten peneliti/peneliti dalam aktivitas riset sehingga dapat memperkuat *pool talent* peneliti berdasarkan topik dan skema riset tertentu
- 2) Meningkatkan ekosistem dan kualitas riset di laboratorium dan lembaga riset Indonesia dengan menyediakan sumber daya peneliti melalui regenerasi peneliti sejak dini
- 3) Menemukan solusi ilmiah yang tepat sehingga mampu menghasilkan karya penelitian yang bermanfaat baik bagi masyarakat akademik maupun masyarakat luas
- 4) Meningkatkan kualitas dan kuantitas riset yang dapat dilakukan oleh mahasiswa untuk menghasilkan luaran yang lebih optimal
- 5) Memicu intelektual mahasiswa dalam menemukembangkan produk-produk kreatif dan inovatif secara ilmiah
- 6) Membentuk dan menanamkan mindset dan kompetensi dasar di bidang penelitian bagi mahasiswa
- 7) Meningkatkan kemampuan meneliti mahasiswa melalui pembimbingan langsung oleh dosen dalam maupun luar Universitas Negeri Surabaya/ Dosen dalam/peneliti di lembaga atau laboratorium pusat penelitian/riset
- 8) Meningkatkan ekosistem dan kualitas riset di laboratorium dan lembaga riset Indonesia dengan memberikan sumber daya peneliti dan regenerasi peneliti sejak dini.

1.4.

MANFAAT MBKM PENELITIAN/RISET

Sesuai dengan Petunjuk Teknis MBKM Riset UNESA Tahun 2023, Manfaat MBKM Riset adalah:

1. Manfaat bagi program studi
 - a. Memperoleh input terkait dengan kompetensi penelitian, perilaku sosial, dan aspek lainnya yang dapat digunakan untuk pengembangan dan penyempurnaan kurikulum Prodi
 - b. Mengembangkan jejaring secara luas dengan berbagai lembaga riset

- c. Memperoleh hasil publikasi ilmiah dari karya mahasiswa
- d. Menjadi sentra keilmuan dari hasil penelitian mahasiswa

2. Manfaat bagi Mahasiswa

- a. Mengaplikasikan pengetahuan dan keterampilan untuk menemukan masalah dan mengungkap solusi secara saintifik terhadap persoalan kemasyarakatan dibidang ilmu masing-masing
- b. Menghasilkan karya saintifik yang dapat bermanfaat bagi masyarakat, bangsa, dan negara
- c. Menghasilkan publikasi ilmiah dan memperoleh hak kekayaan intelektual
- d. Melatih kemampuan manajemen, komunikasi, dan adaptasi pada lingkungan kerja yang sebenarnya
- e. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan Penelitian/Riset yang dapat diaplikasikan dalam penyusunan tugas akhir
- f. Tersedianya kesempatan untuk menunjukkan kompetensi dalam bidang penelitian yang membuka kesempatan untuk direkrut sebagai peneliti setelah selesainya studi
- g. Menjajaki peluang mendirikan lembaga penelitian yang kompetitif, baik secara kelompok/kolaborasi, maupun secara individu yang independent

3. Manfaat bagi mitra

- a. Memperoleh layanan tenaga peneliti muda yang energik untuk pelaksanaan program penelitian di instansi masing- masing.
- b. Ditemukannya solusi permasalahan kemasyarakatan berbasishasil penelitian.
- c. Mengembangkan kemitraan dengan perguruan tinggi.
- d. Memperoleh akses untuk menjaring calon peneliti muda yang terampil dan kompeten di lembaga masing-masing.

1.5.

Indikator Keberhasilan Program

Indikator keberhasilan dari MBKM Riset dirancang untuk:

1. Menghasilkan lulusan Perguruan Tinggi untuk mendapatkan pekerjaan yang layak sebagai peneliti yang diukur dengan meningkatnya kesempatan lulusan Perguruan Tinggi untuk bisa bekerja atau berwirausaha secara mandiri (selaras dengan IKU-1 PT);
2. Memberikan pengalaman mahasiswa belajar di luar kampus atau dalam kampus, yang diukur dengan indikator jumlah mahasiswa yang mengikuti Penelitian/Riset dan dapat diakui/disetarakan dengan pembelajaran setara 20 SKS (selaras dengan IKU-2 PT)

1.6.

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Capaian pembelajaran dari internship Penelitian/Riset ini diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Terbentuknya peneliti muda yang memiliki keterampilan melakukan riset/penelitian dalam menjawab permasalahan di bidang ilmu komputer dan elektronika instrumentasi, pengembangan keilmuan sosial maupun eksakta, dan mempunyai semangat pembelajar (*long-life learner*).
2. Terbentuknya peneliti muda yang dapat menghasilkan laporan akhir/skripsi/publikasi dari hasil riset baik dalam bentuk monograf, book chapter, atau artikel jurnal minimal sinta 4-6.

1.7.

BENTUK KEGIATAN

1. Course/workshop keterampilan bagaimana melakukan riset dengan baik (metode penelitian) dan workshop penulisan publikasi ilmiah yang berkualitas melalui beberapa pertemuan dengan dosen pembimbing UNESA.
2. Penentuan topik riset/riset yang telah disetujui
Diperoleh melalui diskusi dan mentorship dengan para pembimbing Intern dan peneliti dari Lembaga (mitra), atau topik-topik yang telah

ditawarkan oleh Lembaga (mitra) riset yang sejalan dengan fokus riset yang dituju.

3. Pembuatan *learning plan* kegiatan riset bersama dosen pembimbing intern maupun dengan peneliti di lembaga riset (mitra) yang dituju
4. Diskusi dan Mentorship
Aktivitas riset yang dilakukan oleh mahasiswa di lembaga riset dengan pendampingan oleh dosen pembimbing intern maupun mentorship oleh peneliti dari lembaga riset (mitra) yang memungkinkan mahasiswa belajar terlibat secara aktif dalam pertukaran pengetahuan dan keterampilan satu sama lain termasuk dengan para peneliti di lembaga riset.
5. Perancangan Sistem dan Penyusunan Proposal Penelitian Aktivitas yang dapat membantu mahasiswa dalam mengasah kemampuan untuk mengembangkan ide-ide penelitian dan perancangan sistem berbasis pada bidang ilmu komputer serta bidang elektronika dan instrumentasi.
6. Pengolahan data dan implementasi. Aktivitas mendapatkan data riset (akuisisi) dan aktivitas yang dapat memperkaya keterampilan dalam melakukan berbagai metode riset maupun pengolahan data penelitian yang relevan dengan kajian yang dipilih
7. Proses analisis data. Aktivitas yang dapat memperkuat kemampuan analisis data (desk study/lapangan sesuai dengan kajian yang dipilih);
8. Penyusunan Draft Publikasi Ilmiah. Aktivitas untuk menulis publikasi ilmiah (Procedding / Jurnal /yang setara) bersama pembimbing intern dan pembimbing mitra;
9. Penyusunan Laporan Kegiatan dan Laporan Penelitian (Laporan Skripsi *) Aktivitas untuk menulis Laporan hasil implementasi dan hasil pembahasan analisis data.

1.8.

LAPORAN PENELITIAN

Penyusunan Laporan penelitian dan publikasi ilmiah merupakan aktivitas menuliskan/memproduksi hasil riset dalam bentuk penyusunan:

1. Laporan Kegiatan
2. Prototype / Implementasi
3. Laporan penelitian/monograf,
4. Laporan skripsi (*syarat dan ketentuan berlaku/Pedoman Penyusunan Skripsi/Tugas Akhir)
5. Publikasi ilmiah
6. Luaran Skema PKM Belmawa (Wajib bagi mahasiswa Pendanaan Belmawa)

02

KETENTUAN UMUM

Pelaksanaan Penelitian/Riset diatur sesuai ketentuan umum berikut ini.

1. Kegiatan Penelitian/Riset dilaksanakan oleh mahasiswa/kelompok mahasiswa dengan bimbingan satu orang dosen yang ditetapkan oleh program studi dan satu orang dari lembaga mitra
2. Jika MBKM Penelitian/Riset-Mandiri dosen unesa maka secara otomatis menjadi dosen pembimbing lapangan
3. Mahasiswa berhak memilih skema MBKM Penelitian/Riset-Mandiri dan mengikuti segala pola pelaksanaan yang telah ditetapkan
4. Durasi waktu pelaksanaan kegiatan Penelitian/Riset selama satu semester (Minimal 4 bulan)
5. Kegiatan Penelitian/Riset direkognisi dengan sejumlah 20 SKS
6. Seluruh kegiatan Penelitian/Riset dilaksanakan dengan mencantumkan Universitas Negeri Surabaya sebagai institusi resmi asal mahasiswa
7. Pada skema MBKM Penelitian/Riset-Mandiri terutama MBKM Penelitian/Riset-Mandiri dosen dalam unesa maka wajib memiliki mitra dan segala informasi terkait mitra telah diinput di simagang
8. Kegiatan penelitian tidak mengandung unsur-unsur yang dilarang oleh undang-undang maupun peraturan resmi dari pemerintah.
9. Mahasiswa tidak sedang mendapatkan sanksi maupun hukuman disiplin dari Universitas Negeri Surabaya.
10. Setiap peserta wajib mengikuti pembekalan pengetahuan, sikap, dan keterampilan yang dilaksanakan oleh program studi.
11. Selama pelaksanaan Penelitian/Riset, peserta program wajib menjaga nama baik Universitas Negeri Surabaya
12. Selama pelaksanaan Penelitian/Riset, peserta program dibimbing oleh seorang peneliti mentor/supervisor dari lembaga riset/perguruan tinggi lain.

13. Setiap peserta program Penelitian/Riset wajib memenuhi salah satu luaran wajib yang tertera pada BAB 1.8. Jika publikasi artikel ilmiah baik sebagai nama pertama ataupun tim kelompok (d disesuaikan dengan pembimbing/mentor).
14. Setiap peserta program Penelitian/Riset wajib membuat laporan akhir dan logbook kegiatan yang dilakukan

Ketentuan bagi Universitas (Seksi Magang/PKL)

1. Membuat kesepakatan dalam bentuk dokumen kerja sama (MoU/PKS) dengan mitra dari lembaga riset/laboratorium riset atau perguruan tinggi lain
2. Memberikan hak kepada mahasiswa untuk mengikuti seleksi hingga evaluasi program riset di lembaga/laboratorium riset di luar kampus.
3. Menugaskan dosen pembimbing untuk melakukan pembimbingan, pengawasan, serta bersama-sama dengan peneliti di lembaga/laboratorium riset atau perguruan tinggi lain untuk memberikan nilai.
4. Melakukan evaluasi akhir dan penyetaraan kegiatan riset di lembaga/laboratorium menjadi mata kuliah yang relevan (SKS) serta program berkesinambungan.
5. Menyusun pedoman teknis kegiatan pembelajaran melalui penelitian/riset.
6. Sinkronisasi dan Melaporkan hasil kegiatan belajar ke Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi melalui Pangkalan Data Pendidikan Tinggi.

Persyaratan Peserta MBKM Riset

1. Mahasiswa aktif pada program Diploma atau Sarjana dan terdaftar di PDDikti
2. Telah menempuh minimal 4 semester dan telah memperoleh minimal 80 SKS
3. Memiliki rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) minimal 3,00
4. Tidak pernah dikenakan sanksi akademik dan non akademik dari Koordinator Program Studi

5. Mengisi surat pernyataan akan mengikuti serangkaian pelaksanaan Penelitian/Riset
6. Melengkapi dokumen pendaftaran di simagang
7. Lolos seleksi dari Dosen atau Lembaga Riset atau Kementrian terkait pendanaan riset
8. Melaksanakan kegiatan penelitian sesuai dengan arahan dari Lembaga penelitian/pusat studi tempat melakukan penelitian baik dilakukan di lapangan atau laboratorium atau daring
9. Menulis dan mempublikasikan artikel ilmiah sebagai luaran wajib dengan status submit atau *in review* atau publish minimal jurnal sinta 3-6
10. Membuat laporan akhir dan aktif mengisi logbook di simagang

Persyaratan Dosen Riset

Dosen riset adalah dosen yang memiliki aktivitas penelitian yang membutuhkan asisten peneliti/ mahasiswa magang penelitian/ magang riset untuk membantu dalam pelaksanaan proses penelitiannya. Syarat dosen riset yaitu:

1. Dosen tetap yang telah memiliki pengalaman mengajar selama 4 semester berturut-turut
2. Memiliki jabatan fungsional minimal Lektor
3. Memiliki mitra sebagai partner dalam penelitian yang dibuktikan dengan PKS atau surat pernyataan yang ditandatangani oleh kedua pihak
4. Memiliki publikasi minimal pada jurnal terakreditasi internasional sebagai penulis utama
5. Memperoleh surat keputusan pembimbing kegiatan Penelitian/Riset dari prodi yang ditetapkan melalui keputusan Rektor/Wakil Rektor/Dekan

Persyaratan Dosen Pembimbing

1. Dosen pembimbing dipilih langsung oleh koordinator program studi berdasarkan linieritas dengan topik riset yang dipilih oleh mahasiswa

baik dari skema MBKM Penelitian/Riset-Kementrian/Lembaga Riset/MBKM Riset-Mandiri/ MBKM Penelitian/Riset-Lainnya

2. Memiliki minimal jabatan akademik Penata Muda Tingkat I (III/b) dan jabatan fungsional Asisten Ahli
3. Diutamakan yang memiliki pengalaman publikasi pada jurnal nasional maupun internasional

Persyaratan Dosen Pendamping Mata Kuliah

1. Dosen UNESA dan mampu melaksanakan tugas pemberian mata kuliah konversi MBKM Riset
2. Memiliki minimal jabatan akademik Penata Muda Tingkat I (III/b) dan jabatan fungsional minimal Asisten Ahli
3. Direkomendasikan oleh Koordinator Program Studi berdasarkan SK yang telah dibuat

Persyaratan Pembimbing Mitra

1. Menjamin terselenggaranya kegiatan riset mahasiswa di lembaga/perguruan tinggi mitra sesuai dengan kesepakatan.
2. Menunjuk pendamping untuk mahasiswa dalam menjalankan riset.
3. Bersama-sama dengan dosen pendamping melakukan evaluasi dan penilaian terhadap proyek riset yang dilakukan oleh mahasiswa.



Konversi

Mata Kuliah

03

Program Magang dalam Konversi Mata Kuliah

Apresiasi kepada mahasiswa UNESA yang telah mengikuti Penelitian/Riset dalam rentang waktu tertentu pada lembaga riset resmi yang disetujui UNESA/ Dosen Luar Unesa/Dosen dalam Unesa/ Lembaga lainnya diberikan dalam bentuk konversi nilai akademik yang relevan (konversi SKS mata kuliah) dan/atau konversi lainnya.

3.1.

Persyaratan Konversi/Rekognisi SKS Mata Kuliah

Persyaratan umum bagi mahasiswa yang mendapatkan konversi/rekognisi atas keikutsertaannya dalam Penelitian/Riset pada rentang waktu tertentu pada lembaga riset resmi yang disetujui UNESA/ Dosen Luar Unesa/Dosen dalam Unesa/ Lembaga lainnya mencakup:

1. Mahasiswa Unesa aktif dari jenjang diploma sampai sarjana;
2. Tidak sedang menjalani hukuman atau sanksi akademik dari Unesa;
3. Program/kegiatan yang dilaksanakan/diikuti dalam Penelitian/Riset, mencantumkan dan membawa nama Unesa;
4. Pengusulan maksimal satu tahun setelah waktu pelaksanaan Penelitian/Riset;
5. Dosen pembimbing pengusul adalah dosen tetap Unesa dan mendapatkan persetujuan dari Pimpinan Program Studi
6. Menyusun laporan kegiatan/prototype/laporan penelitian/skripsi/publikasi ilmiah/HKI. Untuk artikel dari Penelitian/Riset yang dilaksanakan minimal pada jurnal nasional ber-ISSN Sinta 3-6

Persyaratan khusus yang harus dipenuhi mahasiswa yang mendapatkan konversi mencakup:

1. memiliki surat keterangan/sertifikat/piagam dari mitra lembaga riset/perguruan tinggi tempat mahasiswa melaksanakan Penelitian/Riset;
2. Penelitian/Riset yang diusulkan bukan milik pihak lain; dan
3. Telah menyelesaikan kewajiban membuat laporan kegiatan Penelitian/Riset yang dilengkapi dokumen, seperti surat tugas mengikuti kegiatan dari Unesa, foto-foto kegiatan, dan dokumen terkait lainnya.

3.2.

Konversi/Rekognisi SKS Mata Kuliah

Pemberian Konversi/Rekognisi SKS mata kuliah ditentukan oleh program studi dengan mengacu pada relevansi Penelitian/Riset dengan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) yang akan dikonversikan. Jumlah maksimum SKS yang dapat dikoversikan dalam satu semester adalah 20 SKS. Adapun dasar konversi mata kuliah, yaitu: waktu kegiatan pembelajaran (2.720 menit= 45 jam disetarakan satu SKS) atau matakuliah secara umum mengikuti SE Rektor Nomor B/6s08/U N38/H K.O1.O1/2022. MBKM Riset menjadi mata kuliah pilihan wajib setara dengan KKN dan pertukaran mahasiswa. Mata kuliah magang riset dirinci menjadi 6 mata kuliah dengan kode, nama, dan beban sks sebagai berikut.

Nama Matakuliah	SKS (1 SKS = 170 menit)	Ekuivalen Menit tiap Minggu
MK-1: Magang Riset-Pengembangan Rencana Penelitian	3	340
MK-2: Magang Riset-Pengembangan Instrumen Penelitian	4	680
MK-3: Magang Riset-Pengumpulan Data	4	680
MK-4: Magang Riset-Penganalisisan Data	4	680
MK-5: Magang Riset-Penyusunan Laporan Penelitian	2	340
MK-6: Magang Riset-Publikasi	3	340

3.3.

Capaian Pembelajaran

1. Capaian pembelajaran yang meliputi sikap mengacu pada Permendikbud No. 3 Tahun 2020.
2. Capaian Pembelajaran yang meliputi keterampilan umum mengacu pada Permendikbud No. 3 Tahun 2020.
3. Capaian pembelajaran yang meliputi keterampilan khusus diselaraskan dengan keterampilan terkait dengan penelitian.
4. Capaian pembelajaran yang meliputi penguasaan pengetahuan diselaraskan dengan pengetahuan terkait dengan penelitian dan substansi topik yang diusulkan oleh mahasiswa atas kesepakatan bersama dengan mitra/dosen sesuai dengan keahlian yang akan dikemabngkan

Capaian Pembelajaran Sikap (S):

1. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila
2. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan
3. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
4. Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri
5. Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kejujuran metodologis

Capaian Pembelajaran Keterampilan Umum (KU):

1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya.
2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur.

3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi.
4. Menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi.
5. Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data.
6. Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya.
7. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri; dan
8. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan Kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi

Capaian Pembelajaran Penguasaan Pengetahuan (PP):

1. Menguasai landasan, konsep, desain, dan langkah-langkah penelitian/riset secara mendalam
2. Menguasai landasan kajian/keilmuan terkait dengan topik yang dikaji

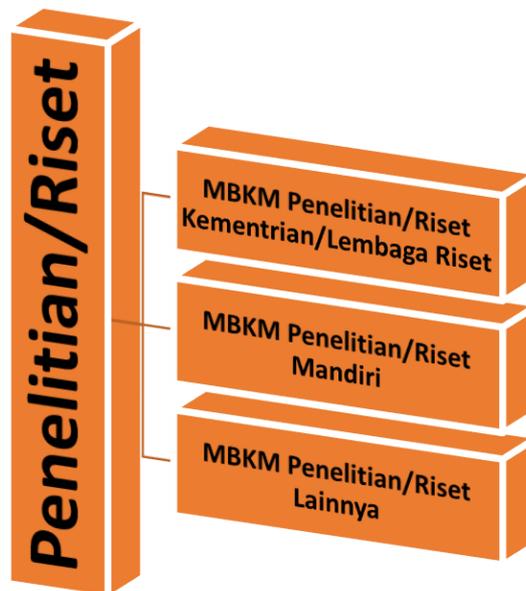
Capaian Pembelajaran Keterampilan Khusus (KK):

1. Merancang proposal dan melaksanakan penelitian/riset
2. Menulis artikel dan publikasi ilmiah

04

SKEMA MBKM PENELITIAN/RISET

Universitas Negeri Surabaya memiliki tiga (3) Skema MBKM Penelitian/Riset yaitu MBKM Penelitian/Riset Kementrian/Lembaga Riset, MBKM Penelitian/Riset Mandiri, dan MBKM Penelitian/Riset lainnya. Skema Penelitian/Riset tersebut termasuk kegiatan riset yang pelaksanaannya di dalam Negeri maupun Luar Negeri. Pengertian ketiga MBKM Penelitian/Riset tersebut disajikan pada paparan berikut ini.



Gambar 4.1. Skema Magang Universitas Negeri Surabaya

3.1.

Skema MBKM Penelitian/ Riset-Kementrian/Lembaga Riset

Program ini merupakan program yang diinisiasi dan proses rekrutmennya dilakukan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi atau Lembaga Riset lainnya (BRIN/Balai Bahasa/Balai Penelitian, dll). Proses pelaksanaan skema ini diuraikan sebagai berikut.

1. Kemendikbud/Lembaga Riset melakukan penawaran kegiatan Penelitian/Riset kepada mahasiswa melalui pengumuman resmi ataupun media online
2. Sebelum mendaftar mahasiswa melakukan koordinasi dengan Koordinator Program Studi
3. Setelah mendapatkan persetujuan, mahasiswa melakukan pendaftaran dan melengkapi berkas/dokumen pada portal <https://kampusmerdeka.kemdikbud.go.id/> atau laman lainnya yang ditentukan oleh mitra Kemendikbud/Lembaga Riset
4. Kemendikbud/Lembaga Riset melakukan seleksi berdasarkan kriteria yang sudah ditentukan
5. Kemendikbud/Lembaga Riset mengumumkan hasil seleksi dan menyampaikan ke mahasiswa
6. Mahasiswa yang lolos seleksi segera melaporkan lolos seleksi (LoA/pengumuman resmi) kepada Koordinator Program Studi
7. Koordinator Program Studi membuka lowongan Penelitian/Riset di Simagang bagi mahasiswa yang lolos seleksi
8. Mahasiswa yang lolos seleksi mendaftarkan kegiatan Penelitian/Riset di Simagang UNESA dengan memilih penelitian/riset dengan memasukkan mitra Kemendikbud/Lembaga Riset tempat Magang
9. Kemendikbud/Lembaga Riset menentukan dosen pembimbing dan menyampaikan kepada mahasiswa
10. Koordinator Program Studi menentukan DPL Prodi untuk mendampingi mahasiswa selama penelitian
11. Kemendikbud/Lembaga Riset melaksanakan pembekalan bagi mahasiswa peserta kegiatan Penelitian/Riset
12. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset di Lembaga Riset/Lokasi pilihan yang telah ditentukan oleh Kemendikbud/Lembaga Riset. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset selama satu semester bersama mitra yang mencakup:
 - a. membuat catatan kegiatan harian, baik berkaitan dengan kehadiran maupun kegiatan yang dilakukan dan diketahui oleh dosen pembimbing.

- b. Membuat laporan kegiatan Penelitian/Riset dengan format dan sistematika yang telah ditentukan.
 - c. Mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti kegiatan lain di luar kegiatan Penelitian/Riset tanpa persetujuan dari pembimbing lapangan dan pembimbing riset mitra
 - d. Selama dan setelah Penelitian/Riset, penilaian proses dan hasil dilakukan dosen pembimbing dan pihak mitra.
13. Mahasiswa mengikuti serangkaian matakuliah konversi dengan DPMK yang telah ditentukan oleh Koordinator Program Studi
 14. Mahasiswa memenuhi persyaratan wajib Penelitian/Riset sesuai pada BAB 1.8, laporan kegiatan/prototype/laporan penelitian/skripsi/publikasi ilmiah. Untuk artikel dari Penelitian/Riset yang dilaksanakan minimal pada jurnal nasional ber-ISSN Sinta 3-6
 15. Mahasiswa juga boleh mengajukan perolehan hak kekayaan intelektual/paten/buku/booklet sebagai luaran tambahan atas persetujuan mitra
 16. Mahasiswa mengunggah laporan akhir Penelitian/Riset yang telah ditentukan
 17. Mahasiswa mengunggah poster ke simagang dan media sosial dengan tag [mbkm@unesa.ac.id](https://www.instagram.com/mbkm@unesa.ac.id)
 18. DPL lapangan melaksanakan penilaian kepada mahasiswa dan koordinasi nilai dengan DPL Program Studi
 19. Kemendikbud/Lembaga Riset mengeluarkan sertifikat kepada mahasiswa
 20. Mahasiswa mengunggah sertifikat ke Simagang
 21. DPMK menilai aktivitas pembelajaran Penelitian/Riset di Simagang dan melakukan penilaian
 22. Mahasiswa bisa mengakses nilai dan melanjutkan tahapan publikasi hingga tuntas.
 23. Mahasiswa mendapatkan hak Konversi 20 SKS

Contoh rekrutmen disebarkan melalui website resmi Kementrian/Lembaga terkait dengan media sebar lainnya seperti poster,

leaflet sah yang dikeluarkan oleh Kementrian/Lembaga riset terkait. Contoh tersebut dapat dilihat pada gambar berikut ini.

BRIN
BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL

AYO DAFTARKAN DIRI

MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA

Magang/Praktik Kerja
Peserta melakukan kegiatan kerja non-riset

Penelitian/Riset
Peserta melakukan kegiatan penelitian, pengembangan, pengkajian, dan penerapan ilmu pengetahuan & teknologi

PERSYARATAN MAHASISWA

- Mahasiswa yang berasal dari program studi terakreditasi
- Mahasiswa aktif, jenjang Sarjana atau Sarjana Terapan, yang terdaftar pada pangkalan data pendidikan tinggi
- Mahasiswa paling rendah berada pada semester 5
- Mahasiswa yang telah lulus seleksi calon peserta MBKM dari Perguruan Tinggi
- Mahasiswa lulus verifikasi administrasi oleh Direktorat Manajemen Talenta dan lulus seleksi substansi oleh Kelompok/Fungsi Kegiatan

PERSYARATAN PERGURUAN TINGGI

- Menyelenggarakan Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka
- Telah memiliki perjanjian kerja sama dengan BRIN terkait penyelenggaraan Program MBKM
- Kerja sama dilakukan terpusat antara rektorat dengan Deputi SDM IPTEK BRIN

TANGGAL & PELAKSANAAN KEGIATAN

Tanggal Pendaftaran **6 bulan / 1 Semester (25 minggu)**

27
DESEMBER
2022

13
JANUARI
2023

Disetarakan dengan 20 SKS terdiri dari Pelatihan Pengantar (1 minggu) dan Pembimbingan (24 minggu)

Daftar di

elsa.brin.go.id

Perguruan tinggi mengirimkan surat pengajuan pendaftaran mahasiswa

Alur 1

Mahasiswa dan pembimbing dari perguruan tinggi mendaftar melalui elsa.brin.go.id
27 Desember 2022 - 13 Januari 2023

Alur 2

PIC perguruan tinggi mengajukan nama mahasiswa dan pembimbing melalui elsa.brin.go.id

Alur 3

Mahasiswa memilih layanan dan melengkapi dokumen persyaratan

Alur 4

Direktorat Manajemen Talenta melakukan seleksi administrasi/verifikasi berkas
13 - 20 Januari 2023

Alur 5

Pembimbing dari satker BRIN melakukan seleksi substansi
20 - 27 Januari 2023

Alur 6

Pengumuman Hasil Seleksi
30 Januari 2023

Alur 7

Pelaksanaan kegiatan MBKM
1 Februari - 14 Juli 2023

Alur 8

Penilaian dan Evaluasi
17-21 Juli 2023

Alur 9

brin.indonesia

mbkm@brin.go.id

elsa.brin.go.id

Gambar 2. Leaflet MBKM Riset-Kementrian/Lembaga Riset

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA

PROGRAM MBKM LIPI



Kampus
Merdeka
INDONESIA-SAMA

ITATS
INSTITUT
TEKNOLOGI
ADHI TAMA
SURABAYA



Batas Pendaftaran: 17 September 2021

Dalam rangka peningkatan kolaborasi riset serta link and match dengan Perguruan Tinggi untuk mendorong terwujudnya SDM IPTEK nasional yang berkualitas dan berdaya saing, maka **Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)** membuka program MBKM dengan total kuota **684 mahasiswa**.

1 Magang/Praktik Kerja
27 Program Kegiatan

2 Penelitian/Riset
99 Program Kegiatan



UNDUH BUKU PEDOMAN >> <https://intip.in/MBKMLIPI>

Ketentuan & Persyaratan

- Minimal semester 5
- Mahasiswa lolos dalam proses verifikasi dan seleksi oleh LIPI

Syarat Dokumen:

- Surat pengantar resmi dari Perguruan Tinggi untuk mendaftar Program MBKM LIPI
- Transkrip nilai lengkap dari semester 1 (satu) s.d. semester terakhir
- Surat perjanjian terkait hak kekayaan intelektual (Lampiran 1 pada buku panduan)
- File pendukung (sertifikat seminar, keahlian, pengalaman kerja, atau CV yang menunjukkan kompetensi sesuai bidang keilmuan sektor kegiatan MBKM yang dituju)

ALUR PENDAFTARAN



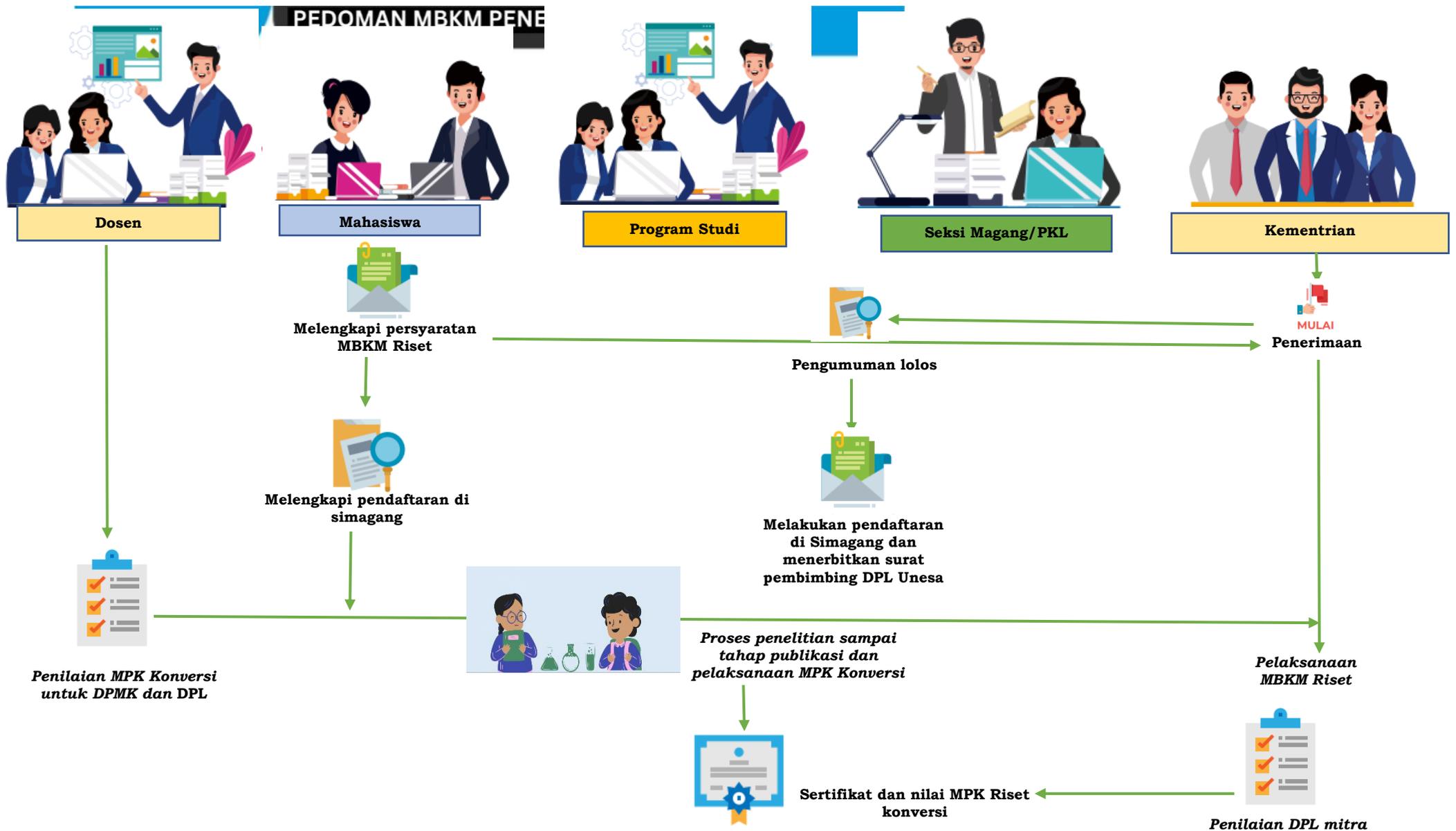
Narahubung: Pak Jaka Propika (0812-5288-7733) dan Pak Indra Komara (0857-2134-7802)

@mbkmitats

akademik.itats.ac.id/mbkm

Email: mbkm@itats.ac.id

Gambar 3. Leaflet MBKM Riset-Kementrian/Lembaga Riset



Gambar 4. Skema MBKM Riset-Kemendikbud/Lembaga Riset

2. Skema MBKM Riset-Mandiri

Skema MBKM Riset-Mandiri, yaitu program penelitian/riset yang inisiasi dan proses rekrutmennya dilakukan oleh Universitas/Program Studi. Pada skema ini ada dua bentuk yaitu MBKM Riset-Dosen dalam Unesa dan MBKM Riset-Dosen luar Unesa. Proses pelaksanaan skema ini diuraikan masing-masing sebagai berikut. Alur pelaksanaan skema **MBKM Riset-Dosen luar Unesa** sebagai berikut.

1. Lembaga mitra (PTN atau PTS) menyampaikan pemberitahuan kesempatan penelitian bagi mahasiswa kepada pihak Universitas melalui seksi Magang/PKL
2. Universitas melalui seksi Magang/PKL memberikan pengumuman kesempatan Penelitian/Riset melalui Koordinator Program Studi di lembaga mitra kepada mahasiswa sesuai kriteria dan prasyarat yang ditentukan
3. Seksi Magang/PKL membuka lowongan di Simagang dengan skema Magang Riset Mandiri dengan pilihan Dosen Luar Unesa (menyebutkan Lembaga mitranya)
4. Koordinator Program studi memberikan informasi kepada mahasiswa
5. Mahasiswa mendaftar dan melengkapi persyaratan (nb: syarat wajib yaitu: melengkapi surat pernyataan (Lampiran 3), CV, dan transkrip nilai) yang diserahkan dalam 1 map kepada Koordinator program studi
6. Koordinator Program Studi atau dosen yang mewakili melakukan proses seleksi dengan menggunakan instrument pada Lampiran 1.
7. Hasil rekrutmen dilaporkan kepada seksi Magang/PKL UNESA melalui google drive/form yang telah diberikan beserta Dosen Pembimbing Lapangan yang sudah ditetapkan sesuai lowongan yang disediakan
8. Kepala seksi Magang/PKL menerbitkan surat tugas bagi Dosen Pembimbing Lapangan Riset yang telah diberikan oleh Koordinator Program Studi
9. Mahasiswa melakukan pendaftaran di Simagang sesuai hasil yang sudah disampaikan Koordinator Prodi

10. Koordinator program studi menentukan Dosen Pengganti Mata Kuliah Konversi (DPMK) dan membuat surat tugas
11. Proses koordinasi antara mahasiswa dan dosen luar unesa bisa diperantarai oleh Koordinator Program Studi maupun dengan Seksi Magang/PKL
12. Selanjutnya mahasiswa bisa langsung berkoordinasi dengan Dosen Mitra untuk mulai pelaksanaan riset
13. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset melalui kesepakatan dengan dosen mitra. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset selama satu semester bersama mitra yang mencakup:
 - a. Membuat catatan kegiatan harian, baik berkaitan dengan kehadiran maupun kegiatan yang dilakukan dan diketahui oleh dosen pembimbing.
 - b. Membuat laporan kegiatan Penelitian/Riset dengan format dan sistematika yang telah ditentukan.
 - c. Mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti kegiatan lain di luar kegiatan Penelitian/Riset tanpa persetujuan dari pembimbing lapangan dan pembimbing riset mitra
 - d. Selama dan setelah Penelitian/Riset, penilaian proses dan hasil dilakukan dosen pembimbing dan pihak mitra.
14. Mahasiswa mengikuti serangkaian matakuliah konversi dengan DPMK yang telah ditentukan oleh Koordinator Program Studi
15. Mahasiswa memenuhi persyaratan wajib Penelitian/Riset sesuai pada BAB 1.8, laporan kegiatan/prototype/laporan penelitian/skripsi/publikasi ilmiah. Untuk artikel dari Penelitian/Riset yang dilaksanakan minimal pada jurnal nasional ber-ISSN Sinta 3-6
16. Mahasiswa juga boleh mengajukan perolehan hak kekayaan intelektual/paten/buku/booklet sebagai luaran tambahan atas persetujuan mitra
17. DPL lapangan melaksanakan penilaian kepada mahasiswa dan koordinasi nilai dengan DPL Program Studi
18. Dosen mitra melalui Lembaga LPPM mengeluarkan sertifikat MBKM Riset kepada mahasiswa

19. Mahasiswa mengunggah sertifikat ke Simagang
20. DPMK menilai aktivitas pembelajaran Penelitian/Riset di Simagang
21. Mahasiswa bisa mengakses nilai dan melanjutkan tahapan publikasi hingga tuntas.
22. Mahasiswa mendapatkan hak Konversi 20 SKS

Open Recruitment!

MBKM Riset

Dosen Mitra
Endik Deni Nugroho, S.Pd., M.Pd

BiMA
BASIS INFORMASI PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Penelitian Kerjasama antara ITSNU Pasuruan dengan Universitas Brawijaya dan Universitas Negeri Surabaya

UNESA PTNBH Kampus Merdeka INDONESIA JAYA ITSNU UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Record Database DNA Barcoding dan Potensi Echinodermata Khas Pulau Gili Ketapang Probolinggo Sebagai Antiviral Sars Cov 2

Dibutuhkan formasi lowongan 2 mahasiswa sebagai asisten peneliti dengan topik pilihan

Narahubung
Bu Dwi: 081235407983
mbkm@unesa.ac.id
<https://direktoratakademik.unesa.ac.id/>

Gambar 5. Leaflet MBKM Riset-Mandiri Dosen mitra

UNESA PTNSH Kampus Merdeka BRIN IGBC

Redefining Hotspots Ikan Uceng (*Nemacheilus* spp.) melalui Pendekatan Integratif Morfo-Genetik dan Bio-Ekologi sebagai strategi Pengembangan Sustainable Aquaculture Ikan Lokal Potensial Jawa Timur

MBKM RISET

OPEN RECRUITMENT ASISTEN PENELITI

HAK KONVERSI 20 SKS

PENELITIAN KERJASAMA PERGURUAN TINGGI

Dosen Riset:
Dwi Anggorawati Rahayu, S.Si., M.Si

Pengalaman dan Benefit yang diperoleh

- Mahasiswa akan dibimbing oleh mentor ahli ikan dari BRIN
- Publikasi ilmiah sesuai pembagian topik
- Pengalaman penelitian lapangan dan laboratorium

Persyaratan

- Minimal sudah menempuh 80 sks
- IPK minimal 3,25
- Interest pada topik iktiologi
- tekun dan memiliki komitmen tinggi

CONTACT US:
081235407983 kampusmerdeka@unesa.ac.id https://direktoratacademik.unesa.ac.id/

UNESA PTNSH Kampus Merdeka

MBKM RISET

Kajian Index Pembangunan Kebudayaan Mahakam Ulu

Open Recruitment Research Assistant

Dosen Riset: Dr. Muhammad Jacky, M.Si

Konversi 20 SKS

Penelitian Kerjasama Universitas Negeri Surabaya dengan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kabupaten Mahakam Ulu

Syarat

- ✓ Minimal sudah menempuh 80 sks
- ✓ Bersedia mengikuti agenda penelitian
- ✓ Tekun dan komitmen tinggi

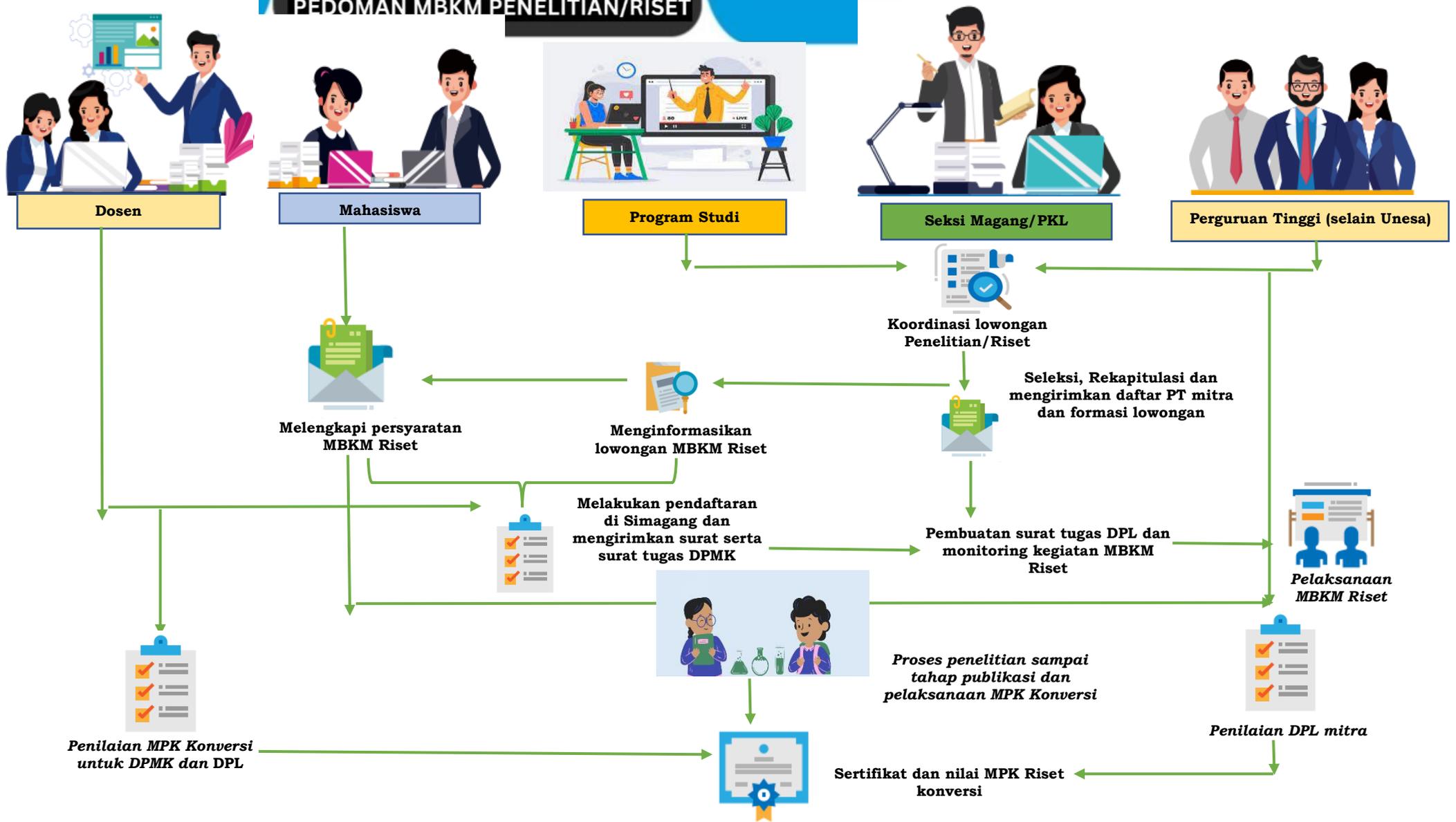
Jadwal Recruitment
19 Juni 2023

Benefit
Publikasi Artikel Ilmiah

Contact Us +856-4860-227 https://direktoratacademik.unesa.ac.id/

Gambar 6. Leaflet MBKM Riset-Mandiri

PEDOMAN MBKM PENELITIAN/RISET



Gambar 7. Skema MBKM Riset-Dosen Luar Unesa

MBKM Riset-Dosen dalam Unesa. Alur pelaksanaan skema MBKM Riset-Dosen dalam Unesa sebagai berikut.

1. Universitas melalui seksi Magang/PKL memberikan pengumuman kesempatan Penelitian/Riset melalui Koordinator Program Studi bagi dosen Universitas Negeri Surabaya
2. Koordinator Program Studi mengumumkan informasi kepada semua dosen di Program Studinya yang berkenan membuka lowongan asisten riset/magang riset/penelitian bagi mahasiswa dengan lowongan maksimal 5 mahasiswa per semester
3. Dosen yang memiliki riset baik mandiri maupun hibah penelitian menyampaikan pemberitahuan kesempatan penelitian bagi mahasiswa bisa melalui leaflet, poster baik online maupun hardfile atau bisa menyampaikan langsung kepada Koordinator Program Studi. Pada skema ini wajib ada mitra riset (bisa dari PT lain/Lembaga riset/Kementrian dll yang dibuktikan dengan bukti PKS)
4. Koordinator Program Studi memberikan informasi kepada mahasiswa melalui pengumuman
5. Mahasiswa mendaftar dan melengkapi persyaratan (nb: syarat wajib yaitu: melengkapi surat pernyataan (Lampiran 3), CV, dan transkrip nilai) yang diserahkan dalam 1 map kepada dosen riset
6. Dosen riset melakukan proses seleksi dengan menggunakan instrument pada Lampiran 2
7. Setelah rekapitulasi, dosen riset memberikan informasi daftar mahasiswa kepada Koordinator Program Studi
8. Koordinator program studi membuka lowongan di Simagang dengan skema Penelitian/Riset Mandiri dengan pilihan Dosen Luar Unesa (menyebutkan Lembaga mitra) dan memberikan informasi nama dosen dan mahasiswa yang terpilih kepada Seksi Magang melalui email/Google form yang sudah disiapkan
9. Kepala seksi Magang/PKL memproses surat tugas bagi Dosen Riset UNESA
10. Mahasiswa melakukan pendaftaran di Simagang sesuai hasil penerimaan yang sudah disampaikan Koordinator Prodi

11. Koordinator program studi menentukan Dosen Penganti Mata Kuliah Konversi (DPMK) dan membuat surat tugas
12. Selanjutnya mahasiswa bisa langsung berkoordinasi dengan Dosen riset untuk mulai pelaksanaan riset
13. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset sesuai kesepakatan dengan dosen riset. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset selama satu semester bersama mitra yang mencakup:
 - a. membuat catatan kegiatan harian, baik berkaitan dengan kehadiran maupun kegiatan yang dilakukan dan diketahui oleh dosen pembimbing.
 - b. Membuat laporan kegiatan Penelitian/Riset dengan format dan sistematika yang telah ditentukan.
 - c. Mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti kegiatan lain di luar kegiatan Penelitian/Riset tanpa persetujuan dari pembimbing lapangan dan pembimbing riset mitra
 - d. Selama dan setelah Penelitian/Riset, penilaian proses dan hasil dilakukan dosen pembimbing dan pihak mitra.
14. Mahasiswa mengikuti serangkaian matakuliah konversi dengan DPMK yang telah ditentukan oleh Koordinator Program Studi
15. Mahasiswa memenuhi persyaratan wajib Penelitian/Riset sesuai pada BAB 1.8, laporan kegiatan/prototype/laporan penelitian/skripsi/publikasi ilmiah. Untuk artikel dari Penelitian/Riset yang dilaksanakan minimal pada jurnal nasional ber-ISSN Sinta 3-6
16. Mahasiswa juga boleh mengajukan perolehan hak kekayaan intelektual/paten/buku/booklet sebagai luaran tambahan atas persetujuan mitra
17. DPL lapangan melaksanakan penilaian kepada mahasiswa dan koordinasi nilai dengan DPL Program Studi
18. Fakultas mengeluarkan sertifikat Penelitian/Riset kepada mahasiswa
19. Mahasiswa mengunggah sertifikat ke Simagang
20. DPMK menilai aktivitas pembelajaran Penelitian/Riset di Simagang
21. Mahasiswa bisa mengakses nilai dan melanjutkan tahapan publikasi hingga tuntas.

3. Skema MBKM Riset-Skema Lainnya

Penelitian/Riset Skema Lainnya adalah program di luar skema MBKM Riset Kementrian/Lembaga Riset dan Mandiri. Mahasiswa yang telah lolos seleksi yang ditetapkan oleh penyelenggara tertentu diwajibkan mendaftar melalui Simagang Universitas pada Skema Lainnya dengan tetap mencantumkan nama Lembaga mitra penelitian/riset yang akan diikuti. Pada skema ini mahasiswa yang memperoleh pendanaan Proposal 8 bidang dari Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa) yaitu PKM Riset Eksakta (PKM-RE); PKM Riset Sosial Humaniora (PKM-RSH); PKM Kewirausahaan (PKM-K); PKM Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM-PM); PKM Penerapan Iptek (PKM-PI); PKM Karsa Cipta (PKM-KC); PKM Karya Inovatif (PKM-KI), dan PKM Video Gagasan Konstruktif (PKM-VGK) juga termasuk pada kegiatan MBKM-Penelitian/Riset Lainnya. Syarat konversi 20 sks hanya bagi mahasiswa semester 5 keatas, jika dalam anggota terdapat mahasiswa dibawah semester 5, maka hak konversi 20 sks tidak bisa diambil (Sipena). Selain itu, penelitian mahasiswa Kebijakan Fakultas juga terakomodir pada skema 3 ini, dengan syarat harus ada mitra Lembaga riset/pusat studi di Perguruan tinggi dalam ataupun luar Unesa.

Alur pelaksanaan terbagi menjadi beberapa tipe sebagai berikut:

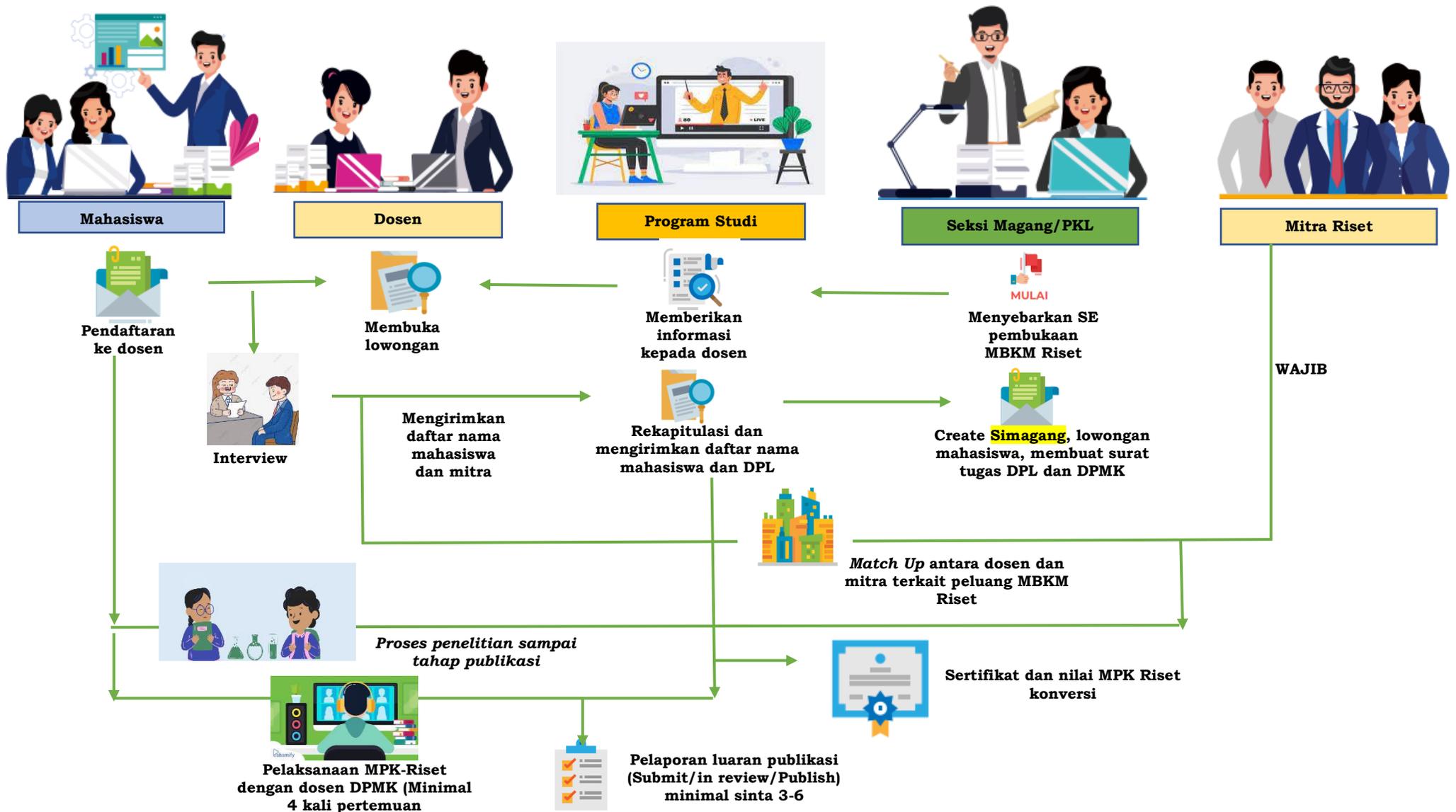
1. **Skema MBKM Riset-Skema Lainnya diluar skema Kementrian/Lembaga Riset** sebagai berikut:
 1. Mahasiswa mendapatkan informasi lowongan dari mitra penyelenggara selain Kementrian/Lembaga Riset atau mahasiswa mengajukan menjadi asisten riset pada mitra tertentu
 2. Mahasiswa melengkapi persyaratan dan mengikuti serangkaian proses rekrutmen termasuk membuat proposal penelitian sesuai topik yang ditentukan oleh Lembaga mitra. Mahasiswa mendaftar dan melengkapi persyaratan (nb: syarat wajib yaitu: melengkapi surat pernyataan (Lampiran 3), CV, dan transkrip nilai) selain prasyarat yang ditentukan oleh Lembaga mitra bagi mahasiswa dengan mitra Kementrian/Lembaga Riset.
 3. Mahasiswa mendapatkan LoA dari mitra

4. Mahasiswa menyerahkan LoA kepada Koordinator Program Studi
5. Koordinator program studi membuka lowongan di Simagang dengan skema lainnya dan memasukkan mitra yang dituju oleh mahasiswa (nb: jika belum ada PKS bisa diakomodir bekerjasama dengan Tim Kerjasama Fakultas)
6. Koordinator program studi menunjuk dosen pembimbing lapangan Program Studi untuk menjadi dosen Pembimbing Lapangan
7. Koordinator program studi mengirimkan daftar nama DPL kepada seksi Magang/PKL sesuai
8. Kepala seksi Magang/PKL menerbitkan surat tugas bagi DPL
9. Mahasiswa melakukan pendaftaran di Simagang
10. Koordinator program studi menentukan Dosen Pengganti Mata Kuliah Konversi (DPMK) dan membuat surat tugas
11. Proses koordinasi antara mahasiswa dan mitra bisa diperantarai oleh Koordinator Program Studi maupun dengan Seksi Magang/PKL
12. Selanjutnya mahasiswa bisa langsung berkoordinasi dengan mentor riset untuk mulai pelaksanaan riset
13. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset di mitra pilihan. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset selama satu semester bersama mitra yang mencakup:
 - a. Membuat catatan kegiatan harian, baik berkaitan dengan kehadiran maupun kegiatan yang dilakukan dan diketahui oleh dosen pembimbing.
 - b. Membuat laporan kegiatan Penelitian/Riset dengan format dan sistematika yang telah ditentukan.
 - c. Mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti kegiatan lain di luar kegiatan Penelitian/Riset tanpa persetujuan dari pembimbing lapangan dan pembimbing riset mitra
 - d. Selama dan setelah Penelitian/Riset, penilaian proses dan hasil dilakukan dosen pembimbing dan pihak mitra.
 - e. Mahasiswa mengikuti serangkaian matakuliah konversi dengan DPMK yang telah ditentukan oleh Koordinator Program Studi

14. Mahasiswa memenuhi persyaratan wajib Penelitian/Riset sesuai pada BAB 1.8, laporan kegiatan/prototype/laporan penelitian/skripsi/publikasi ilmiah. Untuk artikel dari Penelitian/Riset yang dilaksanakan minimal pada jurnal nasional ber-ISSN Sinta 3-6
 15. Mahasiswa juga boleh mengajukan perolehan hak kekayaan intelektual/paten/buku/booklet sebagai luaran tambahan atas persetujuan mitra
 16. DPL lapangan melaksanakan penilaian kepada mahasiswa dan koordinasi nilai dengan DPL Program Studi
 17. Kemendikbud/Lembaga Riset mengeluarkan sertifikat kepada mahasiswa
 18. Mahasiswa mengunggah sertifikat ke Simagang
 19. DPMK menilai aktivitas pembelajaran Penelitian/Riset di Simagang
 20. Mahasiswa bisa mengakses nilai dan melanjutkan tahapan publikasi hingga tuntas.
 21. Mahasiswa mendapatkan hak Konversi 20 SKS
2. **Skema MBKM Riset-Skema Lainnya seperti Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa)** sebagai berikut:
1. Mahasiswa mendapatkan informasi rekrutmen penerimaan proposal PKM 8 Bidang maupun proposal kebijakan Fakultas.
 2. Mahasiswa melengkapi persyaratan dan mengikuti serangkaian proses rekrutmen termasuk membuat proposal penelitian sesuai topik yang ditentukan sesuai minat Skema Pendanaan.
 3. Mahasiswa mendapatkan informasi lolos pendanaan
 4. Koordinator program studi membuka lowongan di Simagang dengan skema lainnya dan memasukkan mitra yang dituju oleh mahasiswa yaitu Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa). Jika mahasiswa lolos penelitian kebijakan Fakultas maka diperlukan mitra Lembaga riset/pusat studi baik didalam maupun luar unesa.
 5. Dosen Pembimbing proposal merupakan dosen pembimbing lapangan
 6. Mahasiswa melakukan pendaftaran di Simagang

7. Koordinator program studi menentukan Dosen Pengganti Mata Kuliah Konversi (DPMK) dan membuat surat tugas
8. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset di mitra pilihan. Mahasiswa melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset selama satu semester bersama mitra yang mencakup:
 - a) Membuat catatan kegiatan harian, baik berkaitan dengan kehadiran maupun kegiatan yang dilakukan dan diketahui oleh dosen pembimbing.
 - b) Membuat laporan kegiatan Penelitian/Riset dengan format dan sistematika yang telah ditentukan.
 - c) Mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti kegiatan lain di luar kegiatan Penelitian/Riset tanpa persetujuan dari pembimbing lapangan dan pembimbing riset mitra
 - d) Selama dan setelah Penelitian/Riset, penilaian proses dan hasil dilakukan dosen pembimbing dan pihak mitra.
 - e) Mahasiswa mengikuti serangkaian matakuliah konversi dengan DPMK yang telah ditentukan oleh Koordinator Program Studi
9. Mahasiswa memenuhi persyaratan wajib Penelitian/Riset sesuai pada BAB 1.8, laporan kegiatan/prototype/laporan penelitian/skripsi/publikasi ilmiah. Untuk artikel dari Penelitian/Riset yang dilaksanakan minimal pada jurnal nasional ber-ISSN Sinta 3-6
10. Mahasiswa juga boleh mengajukan perolehan hak kekayaan intelektual/paten/buku/booklet sebagai luaran tambahan atas persetujuan mitra
11. DPL lapangan melaksanakan penilaian kepada mahasiswa dan koordinasi nilai dengan DPL Program Studi
12. Kemendikbud/Lembaga Riset mengeluarkan sertifikat kepada mahasiswa
13. Mahasiswa mengunggah sertifikat ke Simagang
14. DPMK menilai aktivitas pembelajaran Penelitian/Riset di Simagang
15. Mahasiswa bisa mengakses nilai dan melanjutkan tahapan publikasi hingga tuntas.
16. Mahasiswa mendapatkan hak Konversi 20 SKS

PEDOMAN MBKM PENELITIAN/RISET



Gambar 9. Skema MBKM Riset-Dosen dalam Unesa

RESEARCH ASSISTANT

Program mentoring berbasis kolaborasi riset bagi mahasiswa aktif jenjang D4/S1/S2/S3, non-ASN, guna mendukung luaran hasil riset.



Kualifikasi

- ✓ Non-ASN
- ✓ Mahasiswa aktif jenjang D4/S1/S2/S3
- ✓ Proposal kegiatan riset
- ✓ Terlibat dalam kegiatan riset di BRIN
- ✓ Diusulkan oleh kelompok riset di BRIN

OUTPUT

PUBLIKASI ILMIAH TERINDEKS GLOBAL BEREPUTASI ATAU YANG SETARA, YANG DIHASILKAN BERSAMA KELOMPOK RISET

Alur Pendaftaran:



www.brin.go.id | @brin_indonesia | brin_talenterisetinovasi

We Are Hiring!

Mahasiswa Magang untuk Riset



Kualifikasi:

- Mahasiswa Fakultas Geografi (Jurusan Geografi Manusia/Kependudukan); Fisipol (semua jurusan); Fakultas Ilmu Budaya (Jurusan Antropologi)
- Semester 7 ke atas
- Tertarik melakukan riset terkait isu-isu kependudukan
- Bisa mengoperasikan MS Office
- Bersedia bekerja secara offline di kantor PSKK UGM pada jam kerja (08.00-12.00) atau 20 jam/minggu, dengan kesepakatan

Durasi:
1 bulan dan bisa diperpanjang

Deskripsi Pekerjaan:

- Melakukan kajian literatur
- Membangun instrumen penelitian
- Melakukan pengumpulan data
- Mengelola dan menganalisis data

DEADLINE
25 DESEMBER
2021

Gambar 10. Leaflet MBKM Riset-Lainnya

05

Tanggung Jawab Pelaksana

A. Tanggung Jawab Universitas

Dalam pelaksanaan Penelitian/Riset, universitas bertanggung jawab dalam hal-hal

berikut ini.

1. Mengordinasikan pelaksanaan Penelitian/Riset pada tingkat universitas.
2. Membuat kesepakatan dalam bentuk dokumen kerja sama (MoU/PKS) dengan mitra lembaga riset/laboratorium riset/ Perguruan Tinggi yang sudah terakreditasi.
3. Memberikan hak kepada mahasiswa untuk mengikuti seleksi hingga evaluasi program riset di lembaga/laboratorium riset di luar kampus.
4. Menyusun pedoman teknis kegiatan pembelajaran melalui Penelitian/Riset.
5. Melaporkan hasil kegiatan belajar ke Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi melalui Pangkalan Data Pendidikan Tinggi.

B. Tanggung Jawab Fakultas

Dalam pelaksanaan Penelitian/Riset, fakultas bertanggung jawab dalam hal-hal berikut ini.

1. Menjalin kerja sama dengan lembaga/laboratorium riset.
2. Mengordinasikan pelaksanaan Penelitian/Riset ke tingkat fakultas
3. Berkoordinasi dengan Wakil Rektor Bidang Akademik dan program studi untuk pelaksanaan Penelitian/Riset.
4. Menyediakan sumber daya untuk pelaksanaan Penelitian/Riset.
5. Bersama dengan program studi memberikan rekognisi Penelitian/Riset.
6. Menerbitkan surat keputusan konversi/rekognisi.

C. Tanggung Jawab Program Studi

Program Studi bertanggung jawab dalam hal-hal berikut ini.

1. Memberikan informasi kepada mahasiswa untuk mengikuti kegiatan Penelitian/Riset.
2. Menunjuk dosen pendamping untuk melakukan pendampingan, pengawasan, serta bersama-sama dengan mentor di lembaga/laboratorium riset untuk memberikan nilai.
3. Memberikan pembekalan teknis (pengetahuan, sikap dan pengetahuan).
4. Melakukan penilaian dan penyetaraan kegiatan Penelitian/Riset di lembaga/laboratorium untuk rekognisi sejumlah SKS oleh mahasiswa.
5. Melakukan evaluasi program Penelitian/Riset sebagai kegiatan belajar di luar Program studi.

D. Tanggung Jawab Mitra Lembaga/Laboratorium Riset/Perguruan Tinggi

Mitra/Dosen Riset bertanggung jawab dalam hal-hal berikut ini.

1. Menyediakan seleksi dengan karakteristik terperinci terhadap topik riset, tujuan riset, dan lainnya yang dibutuhkan darikalangan mahasiswa.
2. Menjamin terselenggaranya kegiatan Penelitian/Riset mahasiswa di lembaga/laboratorium terlaksana sesuai dengan perjanjian yang telah disepakati.
3. Menunjuk mentor/supervisor yang benar-benar ahli dalam topik riset yang dijalankan oleh mahasiswa untuk menjadi pendamping.
4. Bersama-sama dengan dosen pendamping melakukan evaluasi dan penilaian terhadap kegiatan Penelitian/Riset yang dilakukan oleh mahasiswa.

E. Tanggung Jawab Mahasiswa

Tanggung dapat mahasiswa dalam pelaksanaan Penelitian/Riset diuraikan sebagai berikut.

1. Menyelesaikan semua persyaratan administrasi yang telah ditetapkan oleh pihak perguruan tinggi (universitas, fakultas, jurusan/prodi) dan lembaga mitra.
2. Mengikuti pembekalan Penelitian/Riset.
3. Melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset bersama dengan Lembaga mitra.
4. Membuat pencatatan pelaksanaan program dan melaporkan kegiatan kepada Prodi.
5. Berkoordinasi dan berkonsultasi dengan peneliti pendamping.
6. Menyusun laporan dan menyerahkan kepada program studi.
7. Mengajukan permohonan untuk memperoleh rekognisi.

06

Pelaksanaan Penelitian/Riset

6.1.

Waktu dan Tempat Pelaksanaan Penelitian/Riset

Pelaksanaan Penelitian/Riset diatur sebagai berikut.

1. Waktu Pelaksanaan

Penelitian/Riset dapat diprogram oleh mahasiswa pada semester lima atau setelahnya setiap tahun akademik. Kegiatan Penelitian/Riset dilaksanakan sesuai dengan kalender akademik Universitas Negeri Surabaya. Lama pelaksanaan kegiatan Penelitian/Riset untuk setiap mahasiswa adalah satu semester.

2. Tempat/lokasi Pelaksanaan Program

Kegiatan Penelitian/Riset dilaksanakan di lembaga riset/instansi mitra/Unesa/lapangan maupun secara online.

3. Persyaratan Rekrutmen Peserta Penelitian/Riset

Persyaratan peserta Penelitian/Riset diuraikan sebagai berikut.

1. Terdaftar sebagai mahasiswa aktif UNESA
2. Memiliki IPK minimal 3,0.
3. Telah lulus mata kuliah minimal 80 SKS di Prodi masing-masing.
4. Lulus seleksi yang dilaksanakan oleh lembaga mitra/kementrian/dosen mitra/dosen riset
5. Menandatangani pernyataan kesediaan mengikuti program yang dilengkapi tanda tangan persetujuan orang tua/wali (format terlampir).

4. Pendaftaran Penelitian/Riset menurut skema diuraikan sebagai berikut.

1. Pendaftaran MBKM Riset- Kementrian/Lembaga Riset

- a. Pendaftaran dilakukan oleh mahasiswa pada sistem pendaftaran yang ditetapkan oleh Kemendikbud/Kementrian lain/Lembaga riset lain

- b. Mahasiswa yang mendaftarkan Penelitian/Riset mengunggah/mengumpulkan berkas persyaratan
- c. Periode pendaftaran disesuaikan dengan kebutuhan Penelitian/Riset
- d. Pendaftaran Penelitian/Riset dikoordinir oleh Kemendikbud/Lembaga peneliti lain
- e. Setelah dinyatakan lulus Penelitian/Riset, mahasiswa melakukan pendaftaran melalui Simagang

2. Pendaftaran MBKM Riset- Mandiri

- a. Pendaftaran dilakukan oleh mahasiswa melalui Simagang
- b. Mahasiswa yang mendaftar Penelitian/Riset mengunggah/mengumpulkan berkas persyaratan.
- c. Periode pendaftaran disesuaikan dengan ketentuan penyelenggara/Universitas sesuai kebutuhan
- d. Pendaftaran Penelitian/Riset dikoordinir oleh program Studi/Universitas

3. Pendaftaran MBKM Riset-Skema lainnya

- a. Pendaftaran dilakukan oleh mahasiswa melalui Simagang
- b. Mahasiswa yang mendaftar Penelitian/Riset mengunggah/mengumpulkan berkas persyaratan.
- c. Periode pendaftaran disesuaikan dengan ketentuan penyelenggara/Universitas sesuai kebutuhan
- d. Pendaftaran Penelitian/Riset dikoordinir oleh program Studi/Universitas

6.2.

Waktu dan Tempat Pelaksanaan Penelitian/Riset

Pendaftaran dilakukan oleh mahasiswa melalui Simagang

- a. Mahasiswa yang mendaftar Penelitian/Riset mengunggah/mengumpulkan berkas persyaratan.
- b. Periode pendaftaran disesuaikan dengan ketentuan penyelenggara/Universitas/Dosen sesuai kebutuhan

- c. Pendaftaran Penelitian/Riset dikoordinir oleh program Studi/Universitas

6.3.

Pelaksanaan Penelitian/Riset

Pelaksanaan Penelitian/Riset diuraikan sebagai berikut.

- a. Unesa dan lembaga riset/ perguruan tinggi menyusun kesepakatan dalam bentuk dokumen yang berisi antara lain proses pembelajaran, pengakuan kredit semester dan penilaian, kompetensi yang akan diperoleh mahasiswa, serta hak dan kewajiban kedua belah pihak selama proses kegiatan Penelitian/Riset.
- b. Pimpinan fakultas atas usul program studi menugaskan dosen pembimbing Penelitian/Riset untuk membimbing mahasiswa selama kegiatan Penelitian/Riset.
- c. Mitra menugaskan satu orang peneliti sebagai mentor/supervisor bagi mahasiswa.
- d. Mahasiswa wajib melaksanakan kegiatan yang berkaitan dengan Penelitian/Riset sesuai arahan dosen mentor dan pembimbing.
- e. Mahasiswa menyusun logbook dan melakukan penilaian capaian mahasiswa selama kegiatan Penelitian/Riset.
- f. Mahasiswa membuat dan mengisi log book sesuai dengan aktivitas yang telah dilakukan pada saat Penelitian/Riset.
- g. Mahasiswa menyusun laporan kegiatan dan menyampaikan laporan kepada dosen pembimbing.
- h. Dosen pembimbing melakukan monitoring dan evaluasi.

07

Etika Pelaksanaan Penelitian/Riset

7.1

Etika Pelaksanaan Penelitian/Riset

1. Mahasiswa harus dapat menyelesaikan segala tugas yang diberikan dosen pembimbing dengan benar, rapi, dan tepat waktu.
2. Mahasiswa bersikap jujur, disiplin, santun, profesional, dan menjaga etos kerja selama mengikuti program Penelitian/Riset.
3. Mahasiswa harus menjaga nama baik almamater Unesa

7.2

Etika Ilmiah dalam Penelitian/Riset

1. Menjaga akurasi, kejujuran, dan kebenaran ilmiah.
2. Menghindari kesalahan penafsiran fakta yang disengaja.
3. Tidak melakukan plagiat, fabrikasi, dan falsifikasi.
4. Menghargai hak cipta dan hak kekayaan intelektual.
5. Menghormati martabat dan harga diri, hak individu atas privasi, dan kerahasiaan responden/sumber data.
6. Menghormati perbedaan budaya, individu, usia, jenis kelamin, identitas gender, ras, etnis, budaya, asal kebangsaan, agama, kecacatan, bahasa, dan status sosial ekonomi dan menghindari efek bias karena faktor tersebut.
7. Melindungi hak orang-orang yang berinteraksi dengan mereka secara profesional dan orang-orang yang terkena dampak lainnya, termasuk keselamatan/kesejahteraan hewan subjek penelitian.
8. Menyediakan data kepada editor selama proses review dan publikasi jika muncul pertanyaan terkait keakuratan data.
9. Tidak melakukan publikasi hasil penelitian jamak atau pengiriman artikel hasil penelitian jamak ke jurnal.

10. Mengakui dan memberikan Konversi/Rekognisi (credit) kepada pihak yang terlibat.
11. Menyusun urutan kepenulisan sesuai dengan kontribusi dan tidak mendaftarkan sebagai penulis pihak yang tidak berhak.

7.3

Etika Berkomunikasi dengan Dosen Pembimbing

1. Komunikasi dengan dosen pembimbing dilakukan dengan mengacu pada norma yang berlaku umum.
2. Menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar (bukan bahasa gaul). Struktur pesan terdiri atas: salam, identitas, keperluan, dan ucapan terima kasih. Pesan dimulai dengan salam/sapaan tanpa disingkat.
3. Mahasiswa menuliskan identitasnya saat mengirim pesan kepada dosen
4. Menuliskan pesan dengan singkat dan jelas dan diakhiri dengan ucapan terima kasih.
5. Bertemu dengan dosen di tempat yang terbuka bagi publik.
6. Saat bertemu dengan pembimbing: Masuk ke ruang dengan izin dan tidak memaksa bertemu saat dosen sedang istirahat dan berdiskusi.
7. Berkonsultasi sesuai dengan waktu yang telah disepakati.
8. Memakai pakaian yang rapi dan sopan.

7.4

Etika Dosen dalam Pelaksanaan Penelitian/Riset

1. Komunikasi dengan mitra lembaga riset/ perguruan tinggi dilakukan dengan mengacu pada norma yang berlaku umum.
2. Menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar (bukan bahasa gaul). Struktur pesan terdiri atas: salam, identitas, keperluan, dan ucapan terima kasih. Pesan dimulai dengan salam/sapaan tanpa disingkat.

3. Mahasiswa harus menuliskan identitasnya saat mengirim pesan kepada mitra lembaga riset/perguruan tinggi. Menuliskan pesan dengan singkat dan jelas dan diakhiri dengan ucapan terima kasih.
4. Bertemu dengan mitra di tempat terbuka untuk publik.
5. Saat bertemu dengan mitra lembaga riset/perguruan tinggi: masuk ruangan dengan izin dan jangan memaksa bertemu pada saat mitra Lembaga sedang istirahat dan berdiskusi; datang sesuai dengan waktu yang telah disepakati.
6. memakai pakaian yang rapi dan sopan.

07

Penulisan Laporan Akhir

7.1

Fungsi Laporan Penelitian/Riset

Laporan Penelitian/Riset memiliki fungsi berikut.

1. Pertanggungjawaban kegiatan kepada mitra lembaga riset/perguruan tinggi dan program studi.
2. Bahan pertimbangan pemberian nilai serta konversi nilai akademik/konversi ke SKS.
3. Penyampaian informasi bagi pihak Universitas, mahasiswa, dan mitra lembaga riset/perguruan tinggi.
4. Penyampaian ide, pendapat, penilaian, dan pengalaman yang berkaitan dengan pelaksanaan penelitian/riset kepada pihak lain.
5. Salah satu alat untuk membina hubungan kerja sama dengan mitra lembaga riset/perguruan tinggi.

7.2.

Ketentuan Umum dalam Penulisan Laporan Penelitian/Riset

Ketentuan umum penulisan laporan Penelitian/Riset, yakni:

1. laporan akhir dikumpulkan pada akhir Penelitian/Riset untuk konversi nilai akademik/konversi SKS atau konversi lainnya;
2. laporan akhir selain diserahkan ke program studi dan mitra lembaga riset/perguruan tinggi dalam bentuk softfile

7.3.

Prinsip Penulisan Laporan Penelitian/Riset

1. Setiap laporan Penelitian/Riset harus memenuhi prinsip berikut ini.

2. Benar dan obyektif: laporan Penelitian/Riset sesuai dengan ketentuan yang ada dalam pedoman ini serta memuat informasi yang benar dan obyektif.
3. Jelas dan cermat: laporan Penelitian/Riset harus mudah dimengerti dan dipahami pembaca dengan menghindari penggunaan kata-kata atau istilah yang kurang dapat dipahami pembaca maupun penulisnya sendiri.
4. Tegas dan konsisten: laporan Penelitian/Riset harus tegas dan konsisten sehingga tidak terjadi kontradiksi antara bagian yang satu dengan bagian lainnya, baik dalam hal substansi, istilah, maupun teknik penulisan penyajian.
5. Lengkap: laporan Penelitian/Riset disajikan secara lengkap dengan memuat seluruh kegiatan yang dilaksanakan mahasiswa selama rentang pelaksanaan penelitian/riset. Namun demikian, tidak berarti bahwa laporan harus memuat uraian yang Panjang dengan maksud untuk memberi kesan bahwa laporan yang dibuat tebal.

7.4.

Format dan Sistematika Laporan Penelitian/ Riset

Penulisan laporan akhir Penelitian/Riset mengikuti format dan sistematika penulisan berikut.

1. Format Penulisan Laporan
 - a. Jenis dan ukuran kertas: Kertas HVS 70 gram ukuran A4
 - b. Jarak Tepi (Margin):

Tepi atas	:	4 cm
Tepi bawah	:	3 cm
Tepi kiri	:	4 cm
Tepi kanan	:	3 cm
 - c. Jenis huruf: Times New Roman, Normal, 12 pt.
 - d. Jarak spasi: 1,5
 - e. Jumlah halaman laporan ± 100 lembar.

2. Sistematika Penulisan Laporan

Cover Luar

Cover Dalam

Lembar Pengesahan

Kata Pengantar

Daftar Isi

Daftar Gambar (jika ada)

Daftar Tabel (jika ada)

Daftar Lampiran (jika ada)

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

1.2 Rumusan Masalah

1.3 Tujuan Penelitian/Riset

1.4 Manfaat Penelitian/Riset

BAB 2. KAJIAN PUSTAKA DAN PROFIL MITRA LEMBAGA RISET/ PERGURUAN TINGGI

2.1 Kajian Pustaka

2.2 Profil Mitra

2.2.1 Sejarah Mitra Lembaga Riset/Perguruan Tinggi

2.2.2 Struktur Mitra Lembaga Riset/Perguruan Tinggi

2.2.3 Visi dan Misi Mitra Lembaga Riset/Perguruan Tinggi

2.2.4 Mitra Lembaga Riset/Perguruan Tinggi

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

3.2 Desain Penelitian

3.3 Variabel Penelitian

3.4 Tahapan/Prosedur Penelitian

3.5 Populasi dan Sampel/Sumber Data/Informan

3.6 Teknik Pengumpulan Data

3.7 Instrumen Penelitian

3.8 Analisis Data

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

4.2 Pembahasan

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

5.2 Saran

BAB 6. REFERENSI**BAB 7. REFLEKSI DIRI LAMPIRAN****Ketentuan Isi Laporan Penelitian/Riset****BAB 1. PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang, meliputi uraian latar belakang (argumen/alasan) dari kegiatan yang dilaksanakan dan urgensi dari penelitian yang dilaksanakan. Latar belakang menunjukkan celah penelitian (*gap research*) yang hendak diisi, pernyataan masalah, dan kebaruan penelitian (*novelty*).

1.2 Rumusan masalah, meliputi permasalahan yang akan dicari jawaban atau solusi yang ditempuh sehingga masalah dapat teratasi.

1.3 Tujuan, meliputi rumusan tujuan yang mencerminkan hal-hal yang akan diuraikan pada bab pelaksanaan penelitian/riset.

1.4 Manfaat penelitian/riset, meliputi uraian manfaat untuk UNESA, manfaat untuk mitra lembaga riset/perguruan tinggi, dan manfaat untuk mahasiswa.

BAB 2. KAJIAN PUSTAKA DAN PROFIL MITRA LEMBAGA Riset/PERGURUAN TINGGI

2.1 Kajian Pustaka

Kajian pustaka adalah bagian yang menjelaskan tentang teori utama beserta dengan teori-teori turunan yang digunakan dalam penelitian. Kajian pustaka menggunakan referensi terbaru dan mengutamakan sumber primer. Hipotesis penelitian (jika ada) ditempatkan di akhir kajian pustaka.

2.2 Profil Mitra

2.2.1 Sejarah mitra lembaga riset perguruan tinggi, meliputi uraian sejarah mitra secara umum serta spesifik yang menjadi konteks dari kegiatan yang dipilih.

2.2.2 Struktur mitra lembaga riset/perguruan tinggi, meliputi penjelasan struktur organisasi dari mitra lembaga riset/perguruan tinggi yang mencakupi seluruh proses dari lingkungannya.

2.2.3 Visi dan misi mitra lembaga riset/perguruan tinggi, meliputi penjabaran visi dan misi dari mitra lembaga riset/perguruan tinggi.

2.2.4 Kegiatan mitra lembaga riset/perguruan tinggi, meliputi penjelasan mengenai ruang lingkup kerja dari mitra lembaga riset/perguruan tinggi, reputasi, dan program- programnya.

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Pada bagian ini mahasiswa mendeskripsikan jenis penelitian/riset yang digunakan.

3.2 Desain Penelitian

Kerangka kerja yang digunakan untuk menyelesaikan masalah

3.3 Variabel penelitian

Variabel merupakan substansi atau fokus yang akan diteliti.

3.4 Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian/riset yakni langkah-langkah yang digunakan untuk mengumpulkan data untuk menjawab pertanyaan penelitian/riset yang diajukan dalam penelitian ini.

3.5 Populasi dan Sampel/Sumber Data/Informan

Populasi merupakan keseluruhan objek penelitian. Sampel merupakan sebagian dari populasi yang dipelajari. Informan adalah seseorang atau kelompok orang yang memiliki informasi tentang data penelitian yang diperlukan.

3.6 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan metode atau cara dalam memperoleh data penelitian/riset.

3.7 Instrumen Penelitian

Alat-alat yang digunakan untuk mengumpulkan data.

3.8 Analisis Data

Analisis data adalah metode dalam memproses data penelitian/riset menjadi informasi.

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

Bagian hasil penelitian ini berisi paparan hasil analisis data. Paparkan hasil penelitian sesuai tujuan/masalah yang dikaji dan prosedur yang diuraikan pada bagian metode. Hasil analisis data yang disajikan berbentuk pola, karakteristik, analisis statistik, pengujian hipotesis, dan lainnya sesuai karakteristik penelitian. Sertakan tabel, diagram, gambar, atau kutipan yang diperlukan agar visualisasi hasil penelitian mudah dipahami pembaca.

4.2 Pembahasan

Pembahasan berisi pemaknaan hasil penelitian/interpretasi peneliti terhadap hasil penelitian yang diperoleh. Pembahasan harus menunjukkan kebaruan dan temuan signifikan dari penelitian yang dilakukan. Pembahasan dilakukan dengan (1) menafsirkan temuan-temuan penelitian, (2) mengintegrasikan temuan dalam struktur ilmu pengetahuan, (3) menungkap temuan-temuan baru (teori baru atau modifikasi teori yang sudah ada), dan (4) penjelasan implikasi temuan secara teori dan praktis. Gunakan hasil penelitian terbaru dari jurnal bereputasi untuk membahas temuan penelitian.

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

Bagian simpulan berisi temuan substantif dan abstraksi hasil pembahasan. Simpulan memuat secara padat temuan substantial penelitian yang. Kesimpulan harus didukung data dan tidak bersifat spekulatif. Simpulan konsisten dengan tujuan/masalah yang dikaji. Saran berisi rekomendasi tindak lanjut hasil penelitian dan penelitian lanjutan yang diperlukan.

BAB 6. REFLEKSI DIRI

Bagian ini menguraikan tentang hal-hal positif yang diterima selama perkuliahan dan dipandang relevan terhadap pekerjaan selama melakukan penelitian/riset; menjelaskan tentang manfaat penelitian/riset terhadap pengembangan soft skills dan kekurangan soft skills yang dimiliki; menjabarkan manfaat penelitian/riset terhadap pengembangan kemampuan kognitif dan kekurangan kemampuan kognitif yang dimilikinya; serta mendeskripsikan rencana perbaikan/ pengembangan diri, karir, dan Pendidikan selanjutnya.

DAFTAR PUSTAKA

Sumber rujukan menggunakan pustaka mutakhir. Tuliskan hanya daftar pustaka yang dirujuk dan pastikan semua yang dirujuk di naskah terdaftar di daftar pustaka. Rujukan yang diutamakan adalah sumber primer berupa manuscript dalam jurnal dan hasil penelitian. Tata cara penulisan daftar Pustaka mengacu kepada Publication Manual of the **American Psychological Association (APA)**.

LAMPIRAN

Bagian ini berisi dokumen yang perlu disampaikan untuk mendukung dan menguatkan laporan, terutama dalam hal pelaksanaan konversi penelitian/riset ke mata kuliah. Lampiran wajib yang harus ada adalah Sertifikat Riset, poster, logbook kegiatan harian yang ditandatangani oleh pembimbing lapangan, instrumen penelitian, lampiran data mentah, analisis statistik (jika ada), perizian, dokumentasi, dan lainnya.

Komponen dan Bobot Penilaian Penelitian/Riset

Bobot penilaian untuk nilai akhir Penelitian/Riset terdiri atas tiga komponen, yaitu: (1) 40% Pelaksanaan Riset; (2) 20% laporan akhir sesuai template, 3) 20% luaran wajib sesuai pemilihan di BAB 1.8. seperti artikel dengan mencantumkan minimal bukti submitted ke jurnal, (4) 10% presentasi laporan, dan (4) 10% poster. Ketentuan umum dalam penilaian adalah:

1. dosen pembimbing memberikan penilaian terhadap prestasi kinerja dan ujian presentasi selama Penelitian/Riset;
2. penilaian penulisan laporan akhir mengacu pada ketentuan; dan
3. hasil penilaian disampaikan dengan cara mengisi formulir yang ada dan diserahkan ke program studi.

8.1.

Penilaian Penulisan Laporan Penelitian/Riset

Penilaian terhadap penulisan laporan Penelitian/Riset yang dibuat mahasiswa mencakup aspek-aspek sebagai berikut.

1. Isi/substansi laporan. Aspek ini berkaitan dengan:
 - a. Pendahuluan
 - b. Kajian Pustaka
 - c. Metode
 - d. Hasil dan Pembahasan
 - e. Simpulan dan Saran
 - f. Daftar Pustaka
 - g. Kelengkapan Lampiran Pendukung
2. Kesesuaian format laporan. Aspek ini berkaitan dengan:
 - a. Kesesuaian panduan laporan penelitian/riset
 - b. Logika penyajian yang runtut
 - c. Bahasa yang baku serta ilmiah

Ketentuan yang perlu diperhatikan khususnya bagi mahasiswa yang melaksanakan Penelitian/Riset sebelum penilaian laporan akhir adalah:

1. laporan harus ditandatangani oleh dosen pembimbing;

2. laporan harus segera diselesaikan paling lambat dua minggu setelah program berakhir; dan
3. dalam penyusunan laporan, mahasiswa wajib menaati ketentuan kerahasiaan data/informasi yang ditetapkan di mitra lembaga riset/perguruan tinggi.

8.2.

Penilaian Penulisan Artikel Penelitian/Riset

Penilaian terhadap artikel penelitian/riset mencakup aspek- aspek sebagai berikut:

1. Penulisan artikel mengikuti sistematika yang terdiri atas: judul, nama penulis, abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, ucapan terimakasih, dan daftar pustaka.
2. Kejelasan: informasi, terbaca, terstruktur.
3. Kualitas dan value artikel (kedalaman, kemenarikan, dan nilai guna yang dimiliki artikel).
4. Kualifikasi jurnal yang dituju dan status pengajuan.

8.3.

Penilaian Presentasi Penelitian/Riset

Penilaian terhadap presentasi laporan Penelitian/Riset mencakup aspek- aspek sebagai berikut.

1. Pemaparan, mencakup sistematika penyajian dan isi, struktur, substansi yang disampaikan, dan ketepatan waktu;
2. Kemutakhiran alat bantu, yakni penggunaan media, seperti slide, video, dan lainnya;
3. Penggunaan bahasa baku;
4. Komunikasi dalam presentasi, mencakup cara dan sikap presentasi;
5. Tingkat pemahaman gagasan, mencakup respon dalam diskusi/tanya jawab.

Ketentuan yang perlu diperhatikan khususnya bagi mahasiswa yang melaksanakan Penelitian/Riset sebelum merancang dan melaksanakan presentasi laporan akhir adalah:

1. penilaian presentasi laporan hanya bagi mahasiswa yang laporannya sudah disetujui dosen pembimbing;
2. penilaian presentasi dilaksanakan setelah berkas penilaian prestasi kinerja sudah diterima oleh program studi;
3. untuk dapat mengikuti penilaian presentasi, mahasiswa harus mengajukan permohonan untuk mendapatkan jadwal dari program studi
4. penilaian presentasi diuji oleh tiga orang dosen, salah satu di antaranya adalah dosen pembimbing.
5. Pertanyaan dalam sesi tanya jawab bersifat komprehensif, yaitu pertanyaan-pertanyaan yang terkait dengan proses penelitian, penulisan laporan, dan teori-teori yang relevan dengan kajian.

8.4.

Penilaian Poster

1. Penilaian terhadap poster mencakup aspek:
 - a. Substansi: kreativitas dan inovasi
 - b. Kejelasan: informasi, terbaca, terstruktur
 - c. Lengkap penyajian, daya tarik, praktik
2. Poster harus diunggah disimagang dan publikasi pada media sosial

09

Penutup

Keterlibatan mahasiswa dalam Penelitian/Riset menegaskan peran penting UNESA sebagai institusi pendidikan yang berperan memfasilitasi mahasiswa memiliki keterampilan masa depan (*future practice*). Inovasi dan temuan mahasiswa melalui penelitian dapat berkontribusi dalam memajukan kualitas sumber daya manusia dan kesejahteraan bangsa. Penelitian/Riset memberikan pengalaman praktis bagi mahasiswa untuk berhadapan secara langsung dengan dunia pendidikan secara nyata. Permasalahan selama mengikuti program akan membekali mahasiswa dengan soft skills untuk berhadapan dengan dunia kerja yang sesungguhnya.

Buku petunjuk teknis ini diterbitkan dengan tujuan sebagai panduan penyelenggaraan MBKM, khususnya Bentuk Kegiatan Pembelajaran (BKP) Penelitian/Riset agar program dapat berlangsung secara optimal, efektif, efisien, dan bermutu sesuai dengan Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT). Panduan ini bersifat dinamis yang senantiasa dapat diperbaiki, diperbaharui, dan dimutakhirkan sesuai dengan dinamika kebutuhan dan perubahan zaman.

DAFTAR PUSTAKA

- Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. 2020. Buku Saku Panduan Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kemendikbud RI.
- Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. 2020. Buku Panduan Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kemendikbud RI.
- Direktorat Kemahasiswaan Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya. 2021. Petunjuk Teknis Asistensi Mengajar pada Satuan Pendidikan Mahasiswa ITS. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Universitas Negeri Surabaya. 2023. Buku Panduan Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya
- Universitas Negeri Makassar. 2020. Buku Panduan Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Makassar: Universitas Negeri Makassar.

Lampiran 1. Rubrik seleksi mahasiswa MBKM Riset-Dosen luar Unesa



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA

JURUSAN

Kampus Ketintang, Jalan Ketintang, Surabaya 60231

Telepon: +6231- 8296427, Faksimil: +6231- 8296427

Laman: <http://biologi.fmipa.unesa.ac.id>, email: biologi@unesa.ac.id

INSTRUMEN PENILAIAN SELEKSI MAHASISWA MBKM RISET-MANDIRI SKEMA MBKM RISET-DOSEN Luar UNESA

No	Aspek yang Dinilai	Skor Maksimal	Penilaian
1.	Sikap (jujur, sopan santun, komunikatif, kritis, ramah, dan Sebagainya)	20	
2.	Ketekunan dan kesungguhan dalam bekerja (ulet, bertanggung-jawab, penuh inisiatif, berkinerja baik, tangkas dan sebagainya)	20	
3	Komitmen menjalankan riset	20	
4	Kemampuan dalam penggunaan alat dan software/instrumen di laboratorium	15	
5	Penguasaan konsep riset	25	
Total		100	

CATATAN:

Penilaian dilakukan oleh Koordinator Program Studi/ Dosen yang ditunjuk dan penilaian diserahkan kepada Seksi Magang/PKL Universitas Negeri Surabaya untuk proses lanjut

Surabaya,2023
Dosen Penilai,

.....
NIP.

Lampiran 1. Rubrik seleksi mahasiswa MBKM Riset-Dosen Luar Unesa



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA

JURUSAN

Kampus Ketintang, Jalan Ketintang, Surabaya 60231

Telepon: +6231- 8296427, Faksimil: +6231- 8296427

Laman: <http://biologi.fmipa.unesa.ac.id>, email: biologi@unesa.ac.id

INSTRUMEN PENILAIAN SELEKSI MAHASISWA MBKM RISET-MANDIRI SKEMA MBKM RISET-DOSEN Dalam UNESA

No	Aspek yang Dinilai	Skor Maksimal	Penilaian
1.	Sikap (jujur, sopan santun, komunikatif, kritis, ramah, dan Sebagainya)	20	
2.	Ketekunan dan kesungguhan dalam bekerja (ulet, bertanggung-jawab, penuh inisiatif, berkinerja baik, tangkas dan sebagainya)	20	
3	Komitmen menjalankan riset	20	
4	Kemampuan dalam penggunaan alat dan software/instrumen di laboratorium	15	
5	Penguasaan konsep riset	25	
Total		100	

CATATAN:

Penilaian dilakukan oleh Dosen riset yang membuka formasi dan penilaian dikoordinir dikumpulkan ke koordinator Prodi selanjutnya diserahkan kepada Seksi Magang/PKL Universitas Negeri Surabaya untuk proses lanjut

Surabaya,2023

Dosen Penilai,

.....
NIP.

Lampiran 3. Surat Pernyataan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA

JURUSAN

Kampus Ketintang, Jalan Ketintang, Surabaya 60231

Telepon: +6231- 8296427, Faksimil: +6231- 8296427

Laman: <http://biologi.fmipa.unesa.ac.id>, email: biologi@unesa.ac.id

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama lengkap sesuai KTP :
NIK :
NIM :
Program Studi :
Fakultas :
Semester saat ini :
IPK :
jumlah SKS yang sudah ditempuh dan lulus :
e-mail :

Akan mengikuti serangkaian tahapan Penelitian/Riset atau yang dikenal MBKM Riset sesuai Skema yang dipilih secara serius dan bertanggung jawab. Saya akan memenuhi kewajiban luaran yaitu laporan akhir/skripsi/prototype/HKI/ artikel ilmiah yang dipublikasikan di Jurnal Nasional minimal Sinta 3-6 dengan status submitted/ in review/ published dan bersedia memproses hingga artikel tersebut publish.

Apabila pada proses pelaksanaan saya melakukan kesalahan dan tidak menepati segala ketentuan MBKM Riset, saya bersedia digugurkan 20 sks.

Surabaya,2023
Nama Mahasiswa

Materai dan ttd

.....

Lampiran 4. Logbook Penelitian/Riset



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA

Fakultas.....

Kampus Lidah Wetan, Jl. Lidah Wetan, Surabaya 60213

Telepon : +6231 - 7532160, Faksimil : +6231 - 7532112

Laman :

LOGBOOK MAGANG

**Periode Penelitian/Riset :
Tahun Akademik 20.../20...**

Nama :
NIM :
Posisi Penelitian/Riset :
Pembimbing Penelitian/Riset :
Nama Mitra :

No	Hari/Tanggal	Deskripsi Kegiatan	Catatan (Jika diperlukan)	Bukti kegiatan

Note: Logbook Magang diunggah ke simagang per minggu dilengkapi foto

The screenshot shows a web form titled "Tambah Log Book" with the following elements:

- Input Nama Kegiatan**: A text input field for the activity name.
- Input Uraian Kegiatan**: A large text area for the activity description.
- Pilih Tanggal Kegiatan**: A date selection dropdown menu.
- Unggah Bukti Kegiatan**: A file upload button with a "Choose File" label and a "No file chosen" message.
- Klik Simpan**: A blue "Simpan" button.
- Footer buttons: "Tutup" and "Simpan".

Additional text in the form includes: "Masukkan nama kegiatan" (placeholder for the name), "Bukti Kegiatan" (label for the upload field), and file upload instructions: "Jika foto banyak, maka jadikan 1 terlebih dahulu dalam ukuran A4", "Ukuran maksimal 1 Mb", and "Jenis file jpg/png".

Lampiran 5. Sampul Laporan Penelitian/Riset

**LAPORAN PELAKSANAAN
PENELITIAN/RISET**



JUDUL LAPORAN

Nama Mahasiswa
NIM

FAKULTAS ...
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
Bulan dan Tahun

Lampiran 6. Format Persetujuan Laporan Penelitian/Riset

Judul Laporan :
Nama :
NIM :
Program Studi :
Fakultas :

Setelah diperiksa, Laporan Pelaksanaan MBKM Penelitian/Riset ini dinyatakan telah memenuhi persyaratan.

Mengetahui:

Mitra,

Dosen Pembimbing,

Nama
NIP

Nama
NIP

Menyetujui:
Ketua Program Studi/Ketua Jurusan,

Nama
NIP

Lampiran 7. Surat Usulan Penelitian/Riset oleh Mahasiswa

Surabaya, (tanggal, bulan, tahun)

Yth. Koordinator Prodi *(tuliskan nama Prodi)*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :
NIM :
Prodi :
Nomor Telepon/HP :

dengan ini mengajukan permohonan untuk melaksanakan kegiatan Penelitian/Riset. Adapun data informasi mitra lembaga penelitian adalah sebagai berikut.

Nama Mitra :
Alamat Mitra :
Nama Dosen Pembimbing :
Nama Pembimbing dari mitra:
Judul Usulan :
Lama Kegiatan :
Tim Pelaksana (tuliskan jika dilakukan berkelompok):

Bersama permohonan ini saya sertakan proposal.

Demikian surat permohonan ini saya buat. Atas perhatian Bapak/Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Hormat saya,

..... (Nama)
NIM

Lampiran 8. Format Penilaian Laporan Penelitian/Riset

**LEMBAR PENILAIAN LAPORAN
PENELITIAN RISET**

Periode Penelitian/Riset
Tahun Akademik:

Nama :
NIP :
Program Studi :
Nomor HP :
Dosen Pembimbing :
Mitra Lembaga Penelitian:
Waktu Pelaksanaan :

No	Aspek yang dinilai	Nilai			
		1	2	3	4
A	Substansi Kegiatan				
1	Pendahuluan				
2	Kajian Pustaka				
3	Metode				
4	Hasil dan Pembahasan				
5	Simpulan dan Saran				
6	Daftar Pustaka				
7	Kelengkapan lampiran pendukung				
B	Teknis dan Bahasa				
1	Mengikuti panduan laporan penelitian/riset				
2	Logika penyajian yang runtut				
3	Bahasa yang baku serta ilmiah				

Keterangan: 1: Sangat Kurang, 2: Kurang, 3: Baik, 4: Sangat Baik

Lampiran 9. Format Penilaian Presentasi Penelitian/Riset

**LEMBAR PENILAIAN PRESENTASI
PENELITIAN RISET**

Periode Penelitian/Riset
Tahun Akademik:

Nama :
NIP :
Program Studi :
Nomor HP :
Dosen Pembimbing :
Mitra Lembaga Penelitian:
Waktu Pelaksanaan :

No	Aspek yang dinilai	Nilai			
		1	2	3	4
1	Pemaparan, mencakup sistematika penyajian dan isi, struktur, substansi yang disampaikan, dan ketepatan waktu				
2	Kemutakhiran alat bantu, yakni penggunaan media, seperti slide, video, dan lainnya				
3	Penggunaan bahasa baku				
4	Komunikasi dalam presentasi, mencakup cara dan sikap presentasi				

Keterangan: 1: Sangat Kurang, 2: Kurang, 3: Baik, 4: Sangat Baik

Lampiran 10. Format Penilaian Poster Penelitian/Riset

**LEMBAR PENILAIAN POSTER
PENELITIAN RISET**

**Periode Penelitian/Riset
Tahun Akademik:**

Nama :
NIP :
Program Studi :
Nomor HP :
Dosen Pembimbing :
Mitra Lembaga Penelitian:
Waktu Pelaksanaan :

No	Aspek yang dinilai	Nilai			
		1	2	3	4
1	Substansi: kreativitas dan inovasi				
2	Kejelasan: informasi, terbaca, terstruktur				
3	Lengkap penyajian, daya tarik, praktik				

Keterangan: 1: Sangat Kurang, 2: Kurang, 3: Baik, 4: Sangat Baik