



LPPM UMJ



**FAKULTAS ILMU
KEPERAWATAN**
Universitas Muhammadiyah Jakarta

WORKSHOP PENYIAPAN HIBAH INTERNAL FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN UMJ DAN LPPM UMJ MELALUI

www.simlitabmas.umj.ac.id

Dr. Ir. Tri Yuni Hendrawati, M.Si, IPM, ASEAN. ENG.

Dan Tim LPPM UMJ

Senin, 20 April 2020

LPPM - UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Kampus A UMJ :

Jl.KH. Ahmad Dahlan – Cirendeu Ciputat – Jakarta Selatan

Telp : 021 7424950 - Fax : 021 7430756

Hp : 0812 9312 3294

email : lppm@umj.ac.id

Website : <https://lppm.umj.ac.id>

AGENDA

- Pembukaan dan sambutan Dekan FIK UMJ
- PANDUAN PENYIAPAN PROPORSAL INTERNAL FIK UMJ
- PANDUAN PENYIAPAN PROPORSAL DIKTI – UPDATE PROFIL
- PANDUAN SISTEM www.simlitabmas.umj.ac.id
bagi dosen pengusul
- DISKUSI

TATA KELOLA PENELITIAN DAN PENGGMAS –

www.simlitabmas.umj.ac.id

1. SIMLITABMAS UMJ INI MEMFASILITASI PENGGAJUAN PROPORSAL, REVIEW PROP, PELAKSANAAN, MONEV, PELAPORAN, LUARAN HASIL **SECARA ON LINE** DAN TERDATA SEBAGAI DATA BASE SEHINGGA SEMINIMAL MUNGKIN PERMINTAAN DATA MANUAL
2. DATA BASE DOSEN PENELITI UMJ
3. DATA BASE KINERJA PENELITIAN
4. DATA BASE KINERJA PENGABDIAN MASYARAKAT
5. BERANDA – SISTEM INFORMASI LPPM UMJ
6. LPPM UMJ DAN FAKULTAS BEKERJASAMA (ADA 2 DHARMA YANG DIEMBAN YAITU PENELITIAN, PENGGMAS SAMPAI INOVASI, PENGELOLAAN JURNAL)

www.simlitabmas.umj.ac.id

Dapat download pengumuman, profil, renstra, penduan penelitian dan pengmas dan panduan sistem untuk dosen dan reviewer

Not secure | simlitabmas.umj.ac.id/authentication/login

LOGIN DENGAN NIDN dan password qwerty jika tidak bisa ke admin IT Fakultas / LPPM Fakultas



SIMLITABMAS

NIDN

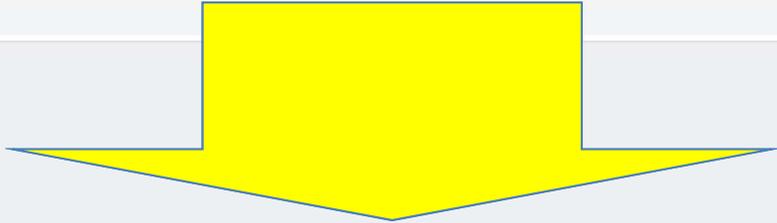
Masukkan NIDN

Password

[Lupa Password](#)

Masukkan Password

Sign in



SELAMAT DATANG DI SIMLITABMAS-UMJ

[Pengumuman Hibah](#) [Profil & RenStra](#) [Panduan Internal](#) [Panduan Sistem](#)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
<https://jurnal.umj.ac.id>

<https://umj.ac.id> *Enlightening, Empowering* <https://lppm.umj.ac.id>

PANDUAN PENGGUNAAN




Panduan Penggunaan
SIMLITABMAS-UMJ
-Dosen-

LOGIN TO YOUR ACCOUNT

NIDN/Username/Email
Enter email

Password I forgot password
Password

Sign in



Panduan Penggunaan
SIMLITABMAS-UMJ
-admin-
Membuat ID Reviewer

ssword




Panduan Penggunaan
SIMLITABMAS-UMJ
-reviewer-
Review Proposal

LOGIN TO YOUR ACCOUNT

NIDN/Username/Email
Enter email

Password I forgot password
Password

Sign in




Panduan Penggunaan
SIMLITABMAS-UMJ
-admin-
Membuat ID Dosen

LOGIN TO YOUR ACCOUNT

NIDN/Username/Email
Enter email

Password I forgot password
Password

Sign in

PRODUK LPPM bisa download di
www.lppm.umj.ac.id



The cover features the green and gold logo of Universitas Muhammadiyah Jakarta at the top center. Below it, the title 'RENCANA STRATEGI PENELITIAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA 2020 - 2025' is printed in bold black text. The middle section contains a collage of four photographs: a large group photo at a national gathering, a group in green uniforms, a group in yellow uniforms, and a group in a meeting. At the bottom, the publisher's name 'LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA 2020' and contact information are listed.

**RENCANA STRATEGI PENELITIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
2020 - 2025**

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
2020

Jl. KH. Ahmad Dahlan - Cirendeu Ciputat - Jakarta Selatan
Telp : 021 7424950 Fax : 021 7430756
HP : 081293123294
email : lppm@umj.ac.id
Website : <https://lppm.umj.ac.id>

BUKU “RENSTRA PENELITIAN UMJ
2020-2025”



The cover features the green and gold logo of Universitas Muhammadiyah Jakarta at the top center. Below it, the title 'RENCANA STRATEGI PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA 2020 - 2025' is printed in bold black text. The middle section contains a collage of four photographs: a large group photo in yellow and green uniforms, a group planting trees, a group in a meeting, and a group in a meeting. At the bottom, the publisher's name 'LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA 2020' and contact information are listed.

**RENCANA STRATEGI
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
2020 - 2025**

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
2020

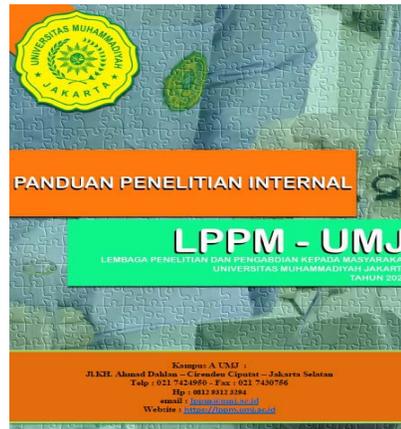
Jl. KH. Ahmad Dahlan - Cirendeu Ciputat - Jakarta Selatan
Telp : 021 7424950 Fax : 021 7430756, HP : 081293123294
email : lppm@umj.ac.id, Website : <https://lppm.umj.ac.id>

BUKU “RENSTRA PENGABDIAN
MASYARAKAT UMJ 2020-2025”

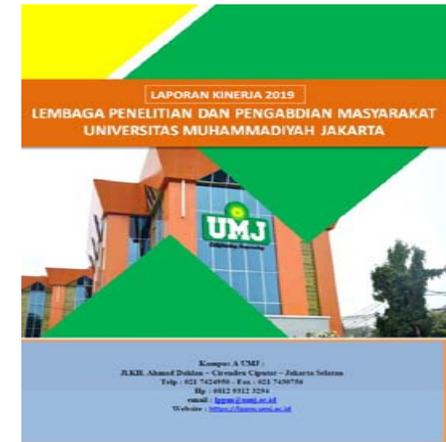
BUKU PROFIL DAN PANDUAN



Buku Profil Lembaga LPPM UMJ



Buku Panduan Penelitian UMJ



Buku Laporan Kinerja LPPM 2019



Buku Kumpulan Abstrak Penelitian 2018 - 2019



Buku Panduan Pengmas UMJ



Buku Panduan KKN

AGENDA PENELITIAN DAN PENGEMAS UMJ

NO	KEGIATAN PENELITIAN UMJ
1	Upload proposal penelitian internal UMJ
2	Review Proposal oleh tim reviewer
3	Pengumuman penerima dan penelitian internal UMJ
4	Penandatanganan kontrak penelitian internal FISIP-UMJ
5	Unggah Laporan Akhir dan hard copy 2 eksemplar diserahkan ke LPPM
6	Review Laporan Akhir Penelitian dan Pengmas
7	Seminar Hasil dan penghargaan Peneliti dan Pengmas
NO	KEGIATAN PENGEMAS UMJ
1	Upload proposal Pengmas internal UMJ
2	Review Proposal oleh tim reviewer
3	Pengumuman penerima Pengmas internal UMJ
4	Penandatanganan kontrak Pengmas internal UMJ
5	Unggah Laporan Akhir Pengmas dan hard copy 2 eksemplar diserahkan ke LPPM
6	Review Laporan Akhir Pengmas
7	Seminar Hasil dan penghargaan Pengmas

FAKULTAS YANG SETTING DI SISTEM SEMUA ON LINE KECUALI SEMINAR HASIL DAN PENGHARGAAN PENELITI TINGKAT FAKULTAS:
Tata kelola administrasi bisa disupervisi LPPM spt contoh SK, Kontrak, Berita acara monev, surat tugas reviewer, kepanityaan spy dosen bisa untuk BKD, Reputasi

REPUTASI & KINERJA

- REPUTASI & KINERJA DAPAT DICAPAI DARI PUBLIKASI PENELITIAN (**SINTA & GOOGLE SCHOLAR**) DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (JABATAN, REKOGNISI, PERAN DI MASYARAKAT PROFESI DAN ASOSIASI, **PENELITIAN YANG DIIMPLEMENTASIKAN OLEH PENGGUNA**)
- UPDATE PROFIL SIMLITABMAS – KEUNTUNGAN DATA, PROPORSAL DAN LAPORAN **TERSIMPAN DALAM LAMAN PENELITI**
- SETIAP PENELITIAN SEBAIKNYA ADA **IMPLEMENTASI** DALAM BENTUK PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (**PELATIHAN IKM, PENYULUHAN, PENDAMPINGAN, SOSIALISASI GAGASAN**)
- CATUR DARMA DOSEN – TERLIHAT DARI **ROADMAP** DOSEN
- ROADMAP DOSEN – ROAD MAP PRODI – ROADMAP FAKULTAS – UNGGULAN DAN INOVASI
- SEMUA AKTIFITAS TERCATAT DI **WEBSITE FAKULTAS, LPPM, UMJ**

PENTINGNYA ROADMAP ????

- Mile stones kegiatan penelitian dalam ruang **waktu tertentu (5-20 tahun)** yang dilakukan oleh peneliti (monodisiplin) dan atau kelompok peneliti baik secara multidisipliner atau intra/inter disiplin atau industri R&D .
- peta jalan dapat berupa : peta jalan R&D (Research & pengembangan), peta jalan teknologi dan peta jalan produk.
- Satu peta jalan penelitian **dapat** mencakup 3 bagian sekaligus : riset dasar (R&D), riset terapan (Teknologi) dan riset pengembangan (produk).
- peta jalan sebaiknya ditampilkan sebagai **bentuk grafik** (sumbu x sebagai waktu, dan sumbu y (sumbu kegiatan penelitian) atau **diagram fishbone**. Atau **bentuk lain diagram**, dengan tujuan untuk memudahkan dalam visualisasi peta jalan
- peta jalan penelitian **bukan** alur penelitian atau metoda
- Luaran (outcome) peta jalan dapat berupa hak Kekayaan intelektual (HKI)

ROAD MAP

1. RISET, TEKNOLOGI, MODEL, GAGASAN
2. PETA PEMIKIRAN DAN HASIL PENELITIAN YANG ADA
3. TERKAIT TEMA PENELITIAN (JURNAL) (STATE OF THE ART)
4. HASIL PENELITIAN YANG TELAH DILAKUKAN PENELITI SEBELUMNYA DAN POSISINYA DALAM PETA PEMIKIRAN
5. RENCANA PENGEMANGAN LUARAN KE DEPAN
6. RENCANA DAN TAHAPAN RISET YANG AKAN DILAKUKAN MENDUKUNG LUARAN YANG AKAN DICAPAI
8. PETA PEMIKIRAN DAN HASIL PENELITIAN YANG ADA TERKAIT TEMA PENELITIAN (JURNAL) (STATE OF THE ART)
9. HASIL PENELITIAN YANG TELAH DILAKUKAN PENELITI SEBELUMNYA DAN POSISINYA DALAM PETA PEMIKIRAN
10. RENCANA PENGEMBANGAN LUARAN KE DEPAN
11. RENCANA DAN TAHAPAN RISET YANG AKAN DIALAKUKAN MENDUKUNG LUARAN YANG AKAN DICAPAI
12. ROADMAP DILENGKAPI DENGAN UNSUR CATUR DHARMA - INTEGRASI



Renstra Institusi – Topik dan Roadmap

RENSTRA PENELITIAN UMJ

TOPIK PENELITIAN

2021-2025

2015-2021

2012-2014

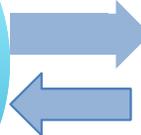
Kebijakan
Dikti PP
Muhammadiyah,
Senat
Universitas



Kebijakan
Renstra
UMJ



**Renstra
Penelitian
Unggulan
UMJ**



Kebijakan
lain-lain,
evaluasi
diri

Penelitian
Dasar

Teknologi

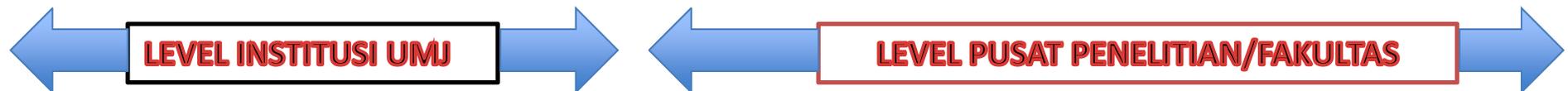
Produk

Market

ROAD MAP PENELITIAN

LEVEL INSTITUSI UMJ

LEVEL PUSAT PENELITIAN/FAKULTAS



Bisa diakses : www.lppm.umj.ac.id

ROAD MAP KELEMBAGAAN LPPM UMJ

Target 2025:

LPPM UMJ menjadi pusat unggulan penelitian dan pengabdian masyarakat berlandaskan AIK

Merumuskan arah kebijakan, capaian dan pedoman kerja kelembagaan dengan berdasarkan pada nilai-nilai AIK

Standarisasi kinerja organisasi, penguatan jaringan dan evaluasi capaian

Internasionalisasi lembaga

2015-2019

- Penyusunan roadmap penelitian unggulan prodi dan fakultas.
- Penyusunan roadmap penelitian Universitas.
- Penyusunan RIP UMJ
- Pelaksanaan penelitian internal fakultas
- Pelaksanaan dan money penelitian internal LPPM UMJ
- Pelaksanaan dan money penelitian kemenristekdikti
- Pembentukan kluster-kluster penelitian unggulan
- Melaksanakan kegiatan ABDIMAS dan KKN
- Pendataan laboratorium ditingkat fakultas untuk mendukung penelitian dan abdimas
- Membudayakan desiminasi hasil penelitian
- Bersama sentra HAKI mendorong dan mengelola hasil penelitian yang berpotensi HKI

2019-2021

- www.simlitabmas.umj.ac.id sebagai pusat tata kelola dan rujukan data penelitian dan pengabdian masyarakat
- Penyelenggaraan koordinasi dan pembimbingan Pengabdian Masyarakat Internal UMJ dan Eksternal UMJ
- Monitoring Evaluasi Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
- Kerjasama dan komunikasi ilmu dan institusi pemerintah dan swasta dalam dan luar negeri.
- Pelatihan bidang penelitian, Keterampilan Dosen, Pengabdian Masyarakat, Publikasi dan Pengelolaan Jurnal
- Seminar, lokakarya (Workshop) dan kegiatan sejenis lainnya.
- Publikasi jurnal nasional dan internasional, Abstrak Penelitian dan Pengabdian Masyarakat.
- Layanan konsultasi penelitian dengan institusi dari luar.
- Penyelenggaraan join riset internasional
- Layanan penyelenggaraan pelatihan lokakarya (Workshop), seminar
- Layanan penelitian dan Pengmas Internal dan Eksternal
- Penyelenggaraan dan Koordinasi KKN UMJ, KKN Mu dan KKN Internasional
- Penyelenggaraan Program kerjasama Kemenristekdikti dan Institusi luar lainnya
- Pembuatan pedoman penguatan inovasi dan komersialisasi penelitian dan pengabdian masyarakat
- Bekerjasama dengan sentra HKI untuk pelatihan penyusunan PATEN.
- Pembuatan katalog Inovasi UMJ
- Pengelolaan dan updating web site LPPM UMJ
- Pengelolaan website program simlitabdinas.umj.ac.id
- Terwujudnya internalisasi Al Islam dan Kemuhmadiyah dalam program penelitian dan pengabdian masyarakat
- Fakultas dan prodi mempunyai roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat dengan internalisasi nilai-nilai AIK
- Setiap dosen memiliki roadmap catur dharma

2021-2025

- Sinergisitas program Al-Islam dan kemuhmadiyah, pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
- Peningkatan kualitas dan ekspansi pemasaran produk penelitian, publikasi dan pengabdian masyarakat.
- Peningkatan kualitas penelitian dasar dan terapan.
- Peningkatan kualitas Abdimas
- Peningkatan jumlah publikasi penelitian dan abdimas dalam jurnal bereputasi.
- Pemasaran produk unggulan hasil penelitian dan abdimas
- Penyelenggaraan dan penguatan Program kerjasama Kemenristekdikti dan Institusi luar lainnya
- Perlindungan hak kekayaan intelektual hasil penelitian dan pengabdian masyarakat melalui PATEN, Design industri, hak cipta, merk dll.
- Publikasi katalog Inovasi UMJ
- Bekerjasama dengan Kantor Urusan Internasional (KUI) melaksanakan kegiatan internasional.
- Pengelolaan dan updating website program www.simlitabdinas.umj.ac.id

Bisa diakses : www.lppm.umj.ac.id

ROAD MAP PENELITIAN LPPM UMJ

2015-2019

1. Teknologi pangan dan bahan alam berbasis bahan baku lokal
2. Rekayasa dan Teknologi dalam mendukung penguatan IKM
3. Kemandirian pangan berbasis keluarga
4. Energi dan konservasi dengan fokus energi baru dan terbarukan
5. Pendidikan dengan fokus pendidikan keluarga: alat peraga pendidikan anak,
6. Kedokteran dan kesehatan dengan fokus kesehatan keluarga dan kesehatan dasar.
7. Hukum dan Politik dengan fokus kemandirian hukum dan politik
8. Kewirausahaan dan kemandirian ekonomi dengan fokus kemandirian ekonomi keluarga: Usaha mikro batik kecil.
9. Masyarakat madani berbasis keluarga.

2019 – 2021

PRODUK TERAPAN

1. Penerapan Teknologi pangan dan bahan alam berbasis bahan baku lokal
2. Penerapan Rekayasa dan Teknologi dalam mendukung penguatan IKM
3. Penerapan Kemandirian pangan berbasis keluarga.
4. Penerapan Energi dan konservasi dengan fokus energi baru dan terbarukan
5. Penerapan Pendidikan dengan fokus pendidikan keluarga: alat peraga pendidikan anak,
6. Penerapan Kedokteran dan kesehatan dengan fokus kesehatan keluarga dan kesehatan dasar.
7. Penerapan Hukum dan Politik dengan fokus kemandirian hukum dan politik
8. Penerapan Kewirausahaan dan kemandirian ekonomi dengan fokus kemandirian ekonomi keluarga: Usaha mikro batik kecil.
9. Penerapan Masyarakat madani berbasis keluarga.

2021 – 2025

PRODUK PENGEMBANGAN UNGGULAN UMJ

1. Pengembangan Aloe vera , Rice bran dan komoditi lainnya untuk produk industri.
2. Pengembangan Rekayasa dan Teknologi dalam mendukung penguatan IKM
3. Pengembangan diversifikasi produk olahan pangan berbasis keluarga.
4. Pengembangan Energi dan konservasi dengan fokus energi baru dan terbarukan
5. Pengembangan alat peraga pendidikan
6. Pengembangan produk kesehatan keluarga dan kesehatan dasar.
7. Pengembangan produk rekayasa bidang Hukum dan Politik untuk mewujudkan kemandirian hukum dan politik .
8. Pengembangan produk hasil Kewirausahaan melalui sinergi dengan IKM.
9. Pengembangan Model penguatan Penerapan nilai-nilai Al Islam dan Kemuhammadiyah berbasis keluarga.

Mewujudkan Masyarakat Berkemajuan dan berakhlak mulia (Terkemuka, Modern dan Islami)

ROAD MAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM) UMJ

7 (tujuh) payung yang merupakan tema substansial dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat UMJ: (1). Kegiatan terkait Al Islam dan Kemuhammadiyah melibatkan Ranting Cabang Muhammadiyah, (2). Pemberdayaan Masyarakat dan Pengembangan Ekonomi, (3). Transfer dan Difusi teknologi, (4). Inovasi IPTEKS dan Kelembagaan, (5). Pengembangan Kearifan lokal, (6). Pelayanan Sosial Dasar (7). Mitigasi Bencana, Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan

2019 – 2021 PKM TERPROGRAM DAN BERKELANJUTAN

- Publikasi hasil KKN
 - KKN UMJ
- KKN Internasional
- PKM Mahasiswa dan Dosen

Capaian hasil PKM terprogram dan berkelanjutan :

1. Tercapainya kluster PKM sangat memuaskan
2. Terlaksananya program PKM dosen yang didanai DRPM- Kemenristekdikti yang melibatkan mahasiswa dan tendik
3. Terdapat PKM dosen yang didanai oleh UMJ yang melibatkan mahasiswa dan tendik
4. Terlaksananya program KKN UMJ melalui sistem informasi kkn.umj.ac.id dan terpublikasi (berita media online, youtube, prosiding)
5. Terlaksananya program KKN-MU yang terpublikasi (berita media online, youtube, buku dan prosiding)
6. Terlaksananya Seminar hasil pengabdian kepada masyarakat (SEMNASKAT) UMJ setiap tahun dengan luaran prosiding online
7. Tersedianya data kegiatan PKM dosen di simlitabmas.umj.ac.id
8. Tersedianya jurnal pengabdian masyarakat bidang saintek dan soshum yang terakreditasi SINTA
9. Terlaksananya PKM dengan Lembaga pengembangan cabang ranting (LPCR)

2021 – 2025

PKM Internasional
KKN Internasional
Publikasi hasil KKN ke jurnal
bereputasi

Produk Hasil PKM UMJ yang unggul:

1. Meningkatnya Kluster PKM menjadi unggul.
2. Meningkatnya program PKM dosen yang didanai DRPM- Kemenristekdikti yang melibatkan mahasiswa dan tendik
3. Meningkatnya PKM dosen yang didanai oleh UMJ yang melibatkan mahasiswa dan tendik
4. Meningkatnya program KKN UMJ melalui sistem informasi kkn.umj.ac.id dan terpublikasi (berita media online, youtube, prosiding)
5. Meningkatnya program KKN-MU yang terpublikasi (berita media online, youtube, buku dan prosiding)
6. Meningkatnya Seminar hasil pengabdian kepada masyarakat (SEMNASKAT) UMJ setiap tahun dengan luaran prosiding online
7. Tersedianya data kegiatan PKM dosen di simlitabmas.umj.ac.id yang menjadi rujukan.
8. Tersedianya jurnal pengabdian masyarakat bidang saintek dan soshum yang terakreditasi SINTA
9. Pengembangan PKM dengan Lembaga pengembangan cabang ranting (LPCR)

Tahun 2025 Program
pengabdian kepada
masyarakat UMJ
UNGGUL

2015-2019

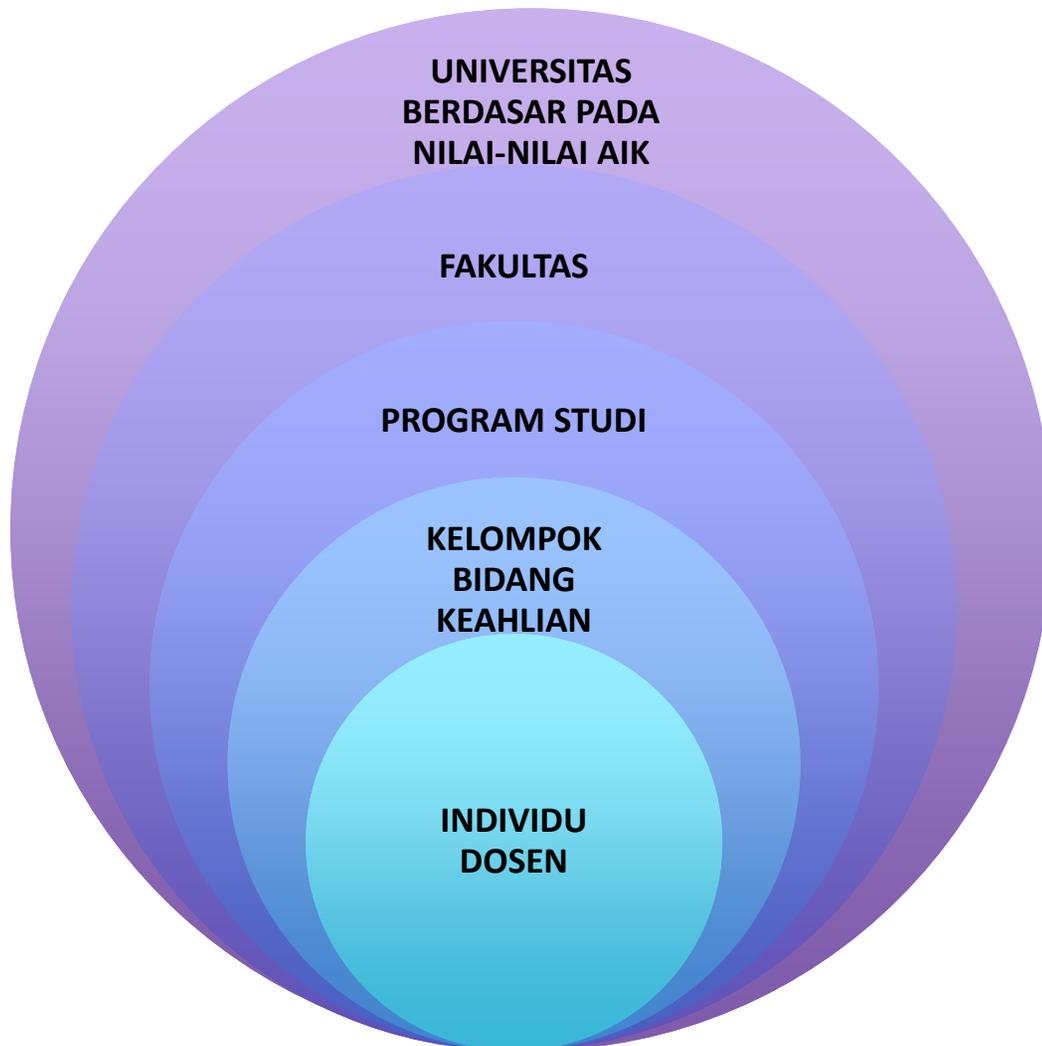
- Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Dosen
 - KKN UMJ
 - KKN-MU
- KKN Internasional

Capaian hasil:

1. Tercapainya kluster PKM memuaskan
2. Terdapat PKM dosen yang didanai DRPM- Kemenristekdikti
3. Terdapat PKM dosen yang didanai oleh UMJ
4. Terlaksananya KKN UMJ
5. Terlaksananya KKN-MU
6. Terlaksananya Seminar hasil pengabdian kepada masyarakat (SEMNASKAT) UMJ setiap tahun

Bisa diakses : www.lppm.umj.ac.id

TAHAPAN PENGEMBANGAN DAN PENGUATAN KAPASITAS DOSEN



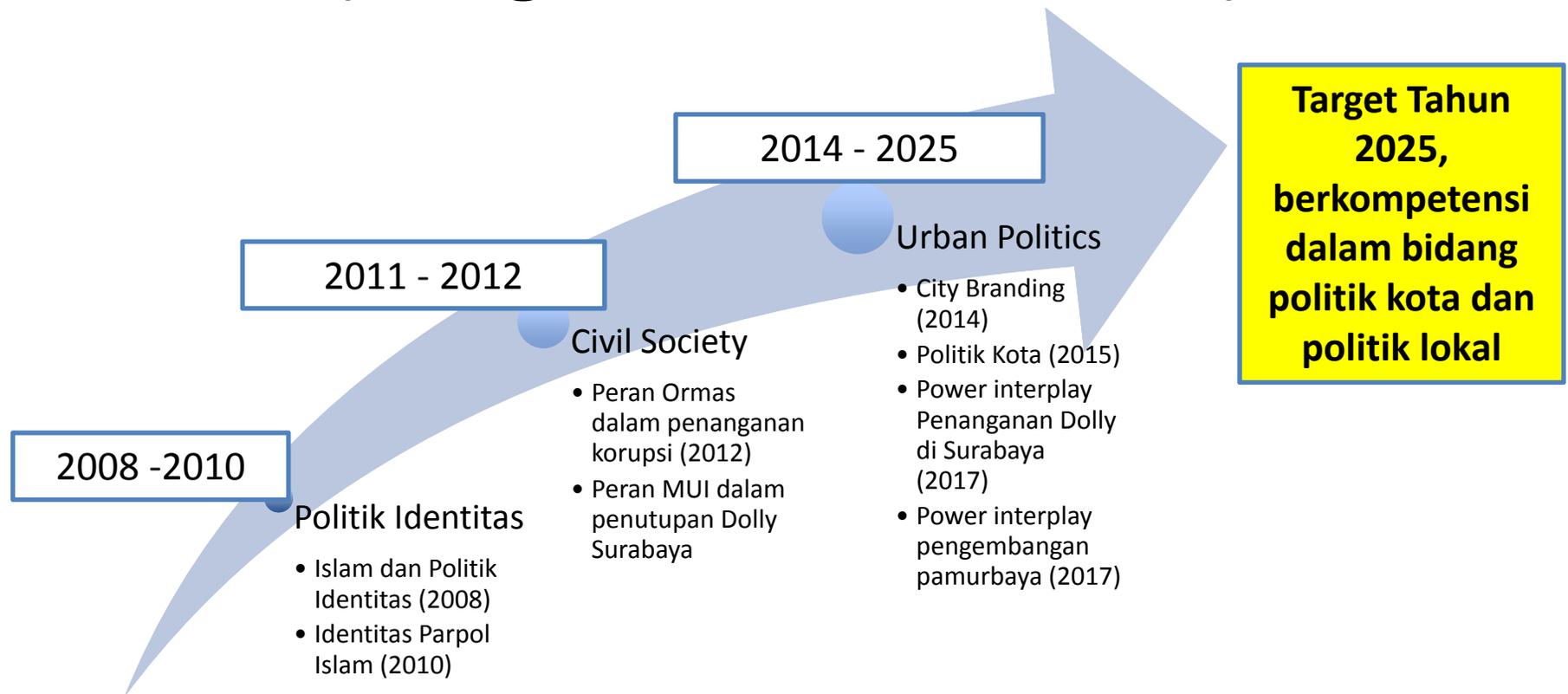
EMPAT PROSES YANG HARUS DIMILIKI PENELITI



Riset yang berorientasi pada PENGGUNA

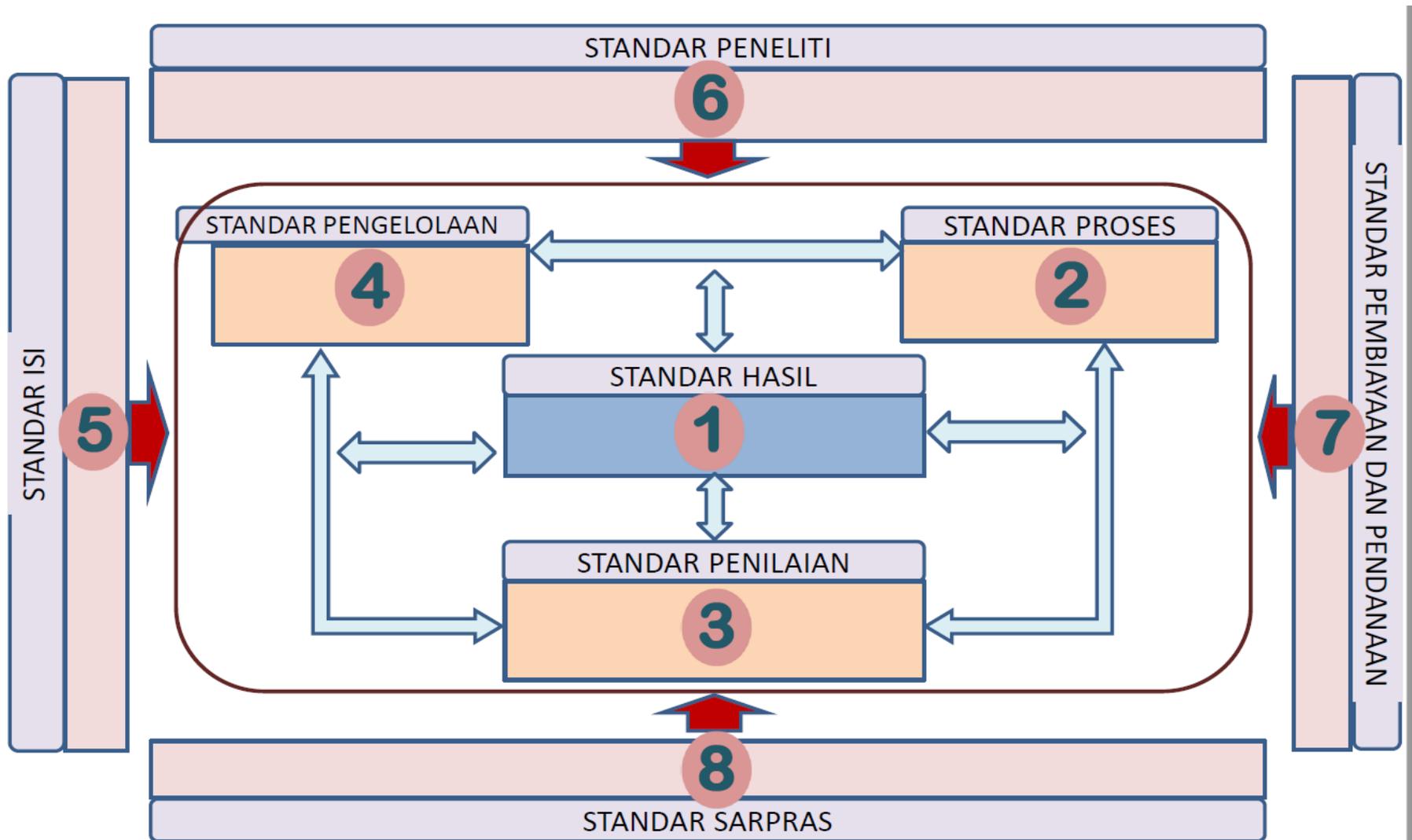


CONTOH ROADMAP DOSEN (Integrasi Catur Dharma)



Al Islam dan Kemuhammadiyah (AIK): Kajian Ayat Al-quran/Hadist topik terkait penelitian. **Pengajaran:** Politik Identitas, politik lokal, civil society. **Pengabdian Masyarakat:** Menggerakkan potensi masyarakat sipil dalam kemandirian ekonomi, politik, lingkungan.

STANDAR MUTU PENELITIAN DAN PENGGMAS



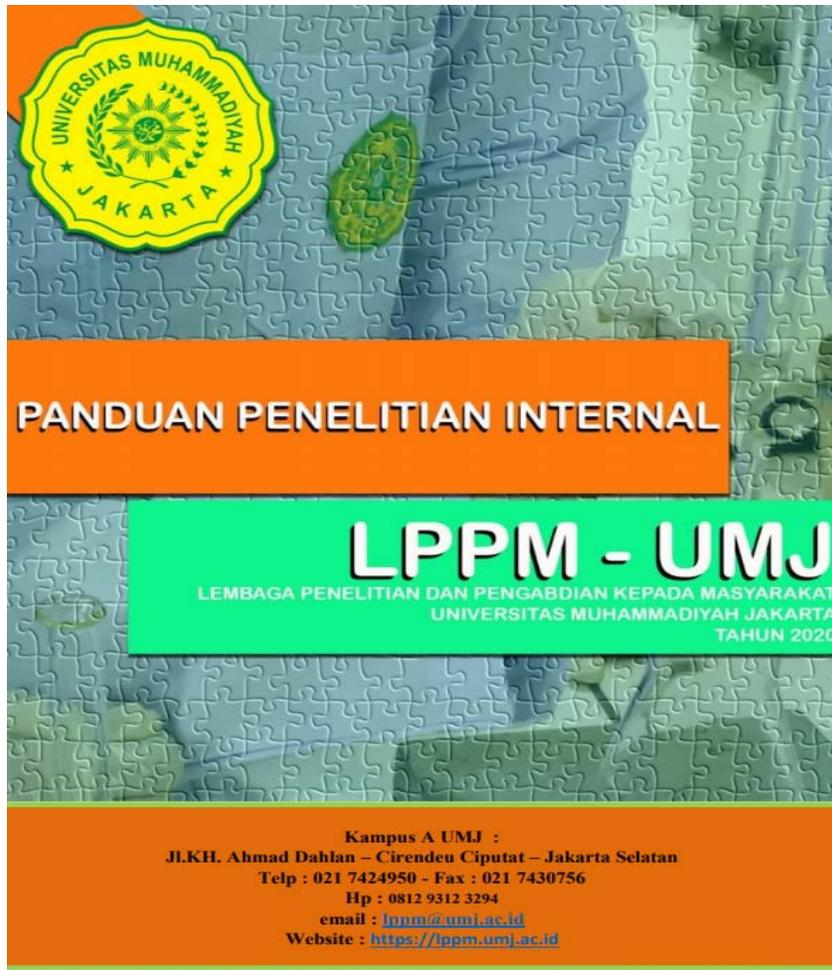
CONTOH INTEGRASI



PENYIAPAN PROPORSAL INTERNAL FIK

- Proporsal internal sebagai dasar untuk meningkatkan publikasi sesuai keperluan jenjang jabatan akademik dosen
- AA maka perlu sebagai *nama pertama* ke jurnal nasional, Lektor ke Lektor kepala fokus ke Jurnal Nasional terakreditasi Sinta 1 atau 2 sebagai nama pertama, LK ke GB perlu ke jurnal internasional bereputasi
- Penelitian internal, Publikasi, buku, HKI diperlukan untuk membuat track ke penelitian yang lebih tinggi levelnya ke kemenristek brin / BKKBN dll

Baca panduan dan Siapkan Penelitian apa yang dapat dikembangkan dan menjadi track bapak ibu



1. Fakultas, Prodi dan dosen saling berkoordinasi sehingga dosen saling berkontribusi dan sejalan dengan pengajaran, penelitian dan pengmas
2. Dalam penelitian perlu kebersamaan dan saling support
3. Dalam penelitian dapat dikerjakan bersama mahasiswa dan harus sudah didesign bagian mana yang boleh ditulis di skripsi mahasiswa dan bagian dosen untuk publikasi bersama mahasiswa (lebih baik sepakat dari awal supaya memenuhi kode etik)
4. Format internal sesuai dengan format kemenristek brin
5. Dalam internal diharapkan sebagai dasar saja untuk mendapatkan kompetensi

**Topik Penelitian tahun
2020-2025
(Mengacu Renstra
Penelitian UMJ 2020-
2025)**

Penelitian UMJ berorientasi pada pengembangan penelitian yang memiliki tema besar **“Menuju Masyarakat Indonesia yang Berkemajuan dan Berakhlak Mulia.”**

NO	TOPIK	SUB TOPIK PENELITIAN
1	Pengembangan Sains, Teknologi, Industri dan Lingkungan	<ul style="list-style-type: none"> a. Teknologi Pangan b. Produk Herbal Bahan Alam c. Industri Kreatif Skala IKM dan UMKM d. Keamanan Pangan e. Energi Baru dan Terbarukan f. Kemandirian dan Konservasi Energi g. Rekayasa Teknologi Tepat Guna dan Teknologi Maju h. Rekayasa perangkat lunak i. Arsitektur berkelanjutan j. Lingkungan dan Teknologi k. Bioteknologi dan Obat-Obatan l. Industri Berkelanjutan
NO	TOPIK	SUB TOPIK PENELITIAN
2	Pendidikan, Kesehatan, Sosial dan Ekonomi	<ul style="list-style-type: none"> a. Pendidikan Keluarga dan Masyarakat b. Pendidikan Islam c. Kesehatan keluarga d. Kesehatan Lingkungan dan K3 e. Pelayanan Kesehatan dan Gizi f. Penanggulangan Bencana g. Ekonomi Bisnis Syariah h. Kewirausahaan dan Ekonomi Kreatif i. Kajian Halal dan Thoyib
3	Sosial Budaya dan Kemanusiaan	<ul style="list-style-type: none"> a. Pendidikan Politik dan Hukum b. Demokrasi dan Budaya Politik c. Pluralisme dan Sikap Toleran d. Human dan Sosial Kapital e. Hak Azazi Manusia f. Perlindungan Perempuan dan Anak

ROAD MAP PENELITIAN LPPM UMJ

2015-2019

1. Teknologi pangan dan bahan alam berbasis bahan baku lokal
2. Rekayasa dan Teknologi dalam mendukung penguatan IKM
3. Kemandirian pangan berbasis keluarga
4. Energi dan konservasi dengan fokus energi baru dan terbarukan
5. Pendidikan dengan fokus pendidikan keluarga: alat peraga pendidikan anak,
6. Kedokteran dan kesehatan dengan fokus kesehatan keluarga dan kesehatan dasar.
7. Hukum dan Politik dengan fokus kemandirian hukum dan politik
8. Kewirausahaan dan kemandirian ekonomi dengan fokus kemandirian ekonomi keluarga: Usaha mikro batik kecil.
9. Masyarakat madani berbasis keluarga.

2019 – 2021

PRODUK TERAPAN

1. Penerapan Teknologi pangan dan bahan alam berbasis bahan baku lokal
2. Penerapan Rekayasa dan Teknologi dalam mendukung penguatan IKM
3. Penerapan Kemandirian pangan berbasis keluarga.
4. Penerapan Energi dan konservasi dengan fokus energi baru dan terbarukan
5. Penerapan Pendidikan dengan fokus pendidikan keluarga: alat peraga pendidikan anak,
6. Penerapan Kedokteran dan kesehatan dengan fokus kesehatan keluarga dan kesehatan dasar.
7. Penerapan Hukum dan Politik dengan fokus kemandirian hukum dan politik
8. Penerapan Kewirausahaan dan kemandirian ekonomi dengan fokus kemandirian ekonomi keluarga: Usaha mikro batik kecil.
9. Penerapan Masyarakat madani berbasis keluarga.

2021 – 2025

PRODUK PENGEMBANGAN UNGGULAN UMJ

1. Pengembangan Aloe vera , Rice bran dan komoditi lainnya untuk produk industri.
2. Pengembangan Rekayasa dan Teknologi dalam mendukung penguatan IKM
3. Pengembangan diversifikasi produk olahan pangan berbasis keluarga.
4. Pengembangan Energi dan konservasi dengan fokus energi baru dan terbarukan
5. Pengembangan alat peraga pendidikan
6. Pengembangan produk kesehatan keluarga dan kesehatan dasar.
7. Pengembangan produk rekayasa bidang Hukum dan Politik untuk mewujudkan kemandirian hukum dan politik .
8. Pengembangan produk hasil Kewirausahaan melalui sinergi dengan IKM.
9. Pengembangan Model penguatan Penerapan nilai-nilai Al Islam dan Kemuhammadiyah berbasis keluarga.

Mewujudkan Masyarakat Berkemajuan dan berakhlak mulia (Terkemuka, Modern dan Islami)

Sumber : Renstra Penelitian UMJ 2020 – 2025

www.simlitabmas.umj.ac.id

1. Skema penelitian yang dikelola LPPM

Skema penelitian yang dikelola oleh LPPM merupakan penelitian berbasis Renstra Penelitian UMJ tahun 2020 – 2025, dalam penelitian yang mengacu kepada Renstra penelitian terdapat tema dan sub tema penelitian melalui sistem pengelolaan penelitian secara online.

2. Skema Penelitian yang dikelola Fakultas/Prodi

Skema penelitian fakultas merupakan penelitian yang berbasis pada peningkatan dan pengembangan bidang ilmu di masing – masing prodi di lingkungan fakultas. Secara umum kaitan dengan mekanisme penelitian tetap mengacu kepada buku panduan yang diterbitkan oleh LPPM – UMJ serta melalui sistem pengelolaan penelitian secara online. Sedangkan untuk pendanaan penelitian fakultas diserahkan kepada kebijakan masing – masing fakultas. Proses pelaksanaan penelitian tetap dilakukan koordinasi dengan LPPM sebagai *leading* sektor pada bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Syarat Peneliti Ketua dan Anggota (Untuk Fakultas yang menentukan Dekan)

Peneliti maksimal tiga orang dengan melibatkan mahasiswa dan hanya boleh mengusulkan satu proposal sebagai ketua atau sebagai anggota pada jenis penelitian yang diusulkan dengan ketentuan sbb :

- a) Ketua Pengusul: Dosen tetap, minimal S2, memiliki NIDN, minimal Asisten Ahli.
- b) Anggota pengusul: Dosen tetap, minimal S2, memiliki NIDN, minimal Tenaga Pengajar
- c) Wajib melibatkan mahasiswa dalam penelitian
- d) Memiliki ID SINTA
- e) Melengkapi profil pada akun simlitabmas.umj.ac.id

I. Luaran Penelitian

Baik penelitian dengan skema yang dikelola LPPM maupun oleh Fakultas/Prodi luaran yang dihasilkan antara lain :

1. Seminar Nasional/Internasional
2. Jurnal / Prosiding
3. HKI
4. Buku Ajar / Referensi / Monograf atau Bahan Ajar
5. Poster
6. Teknologi Tepat Guna
7. Prototipe
8. Dan luaran lainnya

Internalisasi AIK dalam Proposal Penelitian

[.....
.....
..... dst.]

Ringkasan penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang penelitian, tujuan dan tahapan metode penelitian, luaran yang ditargetkan.

[.....
.....
..... dst.]

Kata kunci maksimal 5 kata

[.....
.....
..... dst.]

Latar belakang penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi penelitian.

[.....
.....
..... dst.]

Tinjauan pustaka tidak lebih dari 1000 kata dengan mengemukakan state of the art dan peta jalan (road map) dalam bidang yang diteliti. Bagan dan road map dibuat dalam bentuk JPG/PNG yang kemudian disisipkan dalam isian ini. Sumber pustaka/referensi primer yang relevan dan dengan mengutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah dan/atau paten yang terkini. Disarankan penggunaan sumber pustaka 10 tahun terakhir.

[.....
.....
..... dst.]

Metode atau cara untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan ditulis tidak melebihi 600 kata. Bagian ini dilengkapi dengan diagram alir penelitian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan yang akan dikerjakan selama

TEMPLATE PROPOSAL DAPAT DIDOWNLOAD DI LAMAN PENGUSUL

waktu yang diusulkan. Format diagram alir dapat berupa file JPG/PNG. Bagan penelitian harus dibuat secara utuh dengan penahapan yang jelas, mulai dari awal bagaimana proses dan luarannya, dan indikator capaian yang ditargetkan. Di bagian ini harus juga mengisi tugas masing-masing anggota pengusul sesuai tahapan penelitian yang diusulkan.

[.....
.....
..... dst.]

Jadwal penelitian disusun dengan mengisi membuatnya dalam bentuk tabel dengan memperbolehkan penambahan baris sesuai banyaknya kegiatan.

[.....
.....
..... dst.]

Rencana Anggaran Belanja disusun dengan format tabel dengan memperbolehkan penambahan baris sesuai kebutuhan.

[.....
.....
..... dst.]

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

[.....
.....
..... dst.]

www.simlitabmas.umj.ac.id

1. Update profil peneliti
2. Untuk pengusulan
3. Untuk penilaian prop oleh reviewer
4. Untuk pelaporan
5. Untuk upload luaran
6. Untuk money reviewer
7. Desiminasi dan penghargaan oleh Dekan
8. Pendanaan oleh Fakultas yang mengatur

PERSIPAN HIBAH KEMENRISTEK BRIN PENDANAAN 2021 – USULAN 2020

- UP DATE PROFIL
- REVIEW PROPORSAL YANG MENANG
- SESUAIKAN PROFIL DENGAN USULAN SUPAYA TEPAT SASARAN
- IKUTI PELATIHAN
- BUAT PROPORSAL
- IKUTI KLINIK PROPORSAL
- PERHATIKAN ATURAN PANDUAN SIMLITABMAS TERBARU

PERSIAPAN HIBAH DIKTI
PENDANAAN 2021

<http://simlitabmas.ristekdikti.go.id/>

PROFIL SIMLITABMAS

The screenshot shows the Simlitabmas user profile page. At the top, there is a navigation bar with the Simlitabmas logo and the tagline 'Sistem Informasi Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat'. The main header area features a banner with the text 'PENELITIAN PENGABDIAN' and a navigation menu with buttons for 'IDENTITAS', 'SINTA', 'PENELITIAN', 'PENGABDIAN', 'ARTIKEL JURNAL', 'HKI', 'ARTIKEL PROSIDING', and 'BUKU'. The profile information for Dr. Ir. Tri Yuni Hendrawati, M.Si. is displayed, including a profile picture, a 'SINKRONISASI DARI PDDIKTI' button, and a list of personal and professional details.

Field	Value
Institusi	Universitas Muhammadiyah Jakarta
Program Studi	Teknik Kimia
Jenjang Pendidikan	S-3
Jabatan Akademik	Lektor Kepala
Alamat	Jl. Halmahera Blok M2/6, Nusaloka Sektor 14-4, BSD CITY, SERPONG, TANGERANG SELATAN BANTEN
Tempat/Tanggal Lahir	KLATEN/ 11-6-1969
Nomor KTP	3674015106690002
Nomor Telepon	081380036031
Nomor HP	081380036031
Alamat Surel	yunihendrawati@yahoo.com dan yuni.hendrawati@ftumj.ac.id
Website Personal	

Link.....

Mari diskusi

www.simlitabmas.umj.ac.id

www.lppm.ac.id



Esertifikat dapat didownload setelah
selesai dan link akan diberitahukan

Terimakasih.....