



LAPORAN CAPAIAN PKM UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

2024



Official sites

DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

Kata Pengantar

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, Laporan Capaian Luaran Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun 2024 ini dapat disusun dan diterbitkan dengan baik. Buku ini merupakan bentuk pertanggungjawaban akademik sekaligus dokumentasi kinerja Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat dalam mengelola dan mengembangkan pelaksanaan tridarma perguruan tinggi, khususnya pada bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Laporan ini menyajikan gambaran komprehensif mengenai capaian luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dihasilkan oleh dosen sepanjang tahun 2024, baik yang didanai melalui sumber internal maupun eksternal. Berbagai luaran yang terdokumentasi dalam laporan ini, seperti publikasi ilmiah, kekayaan intelektual, buku, produk inovasi, serta luaran pengabdian yang berdampak langsung bagi masyarakat, mencerminkan komitmen sivitas akademika dalam meningkatkan kualitas, relevansi, dan daya saing institusi.

Penyusunan laporan ini juga merupakan bagian dari implementasi Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) melalui penerapan siklus PPEPP (Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Peningkatan). Data dan informasi capaian luaran yang disajikan diharapkan dapat menjadi dasar evaluasi kinerja, perumusan kebijakan strategis, serta peningkatan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat pada periode berikutnya.

Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat menyampaikan apresiasi dan terima kasih kepada pimpinan universitas, para dosen peneliti dan pelaksana pengabdian, reviewer, mitra, serta seluruh pihak yang telah berkontribusi aktif dalam pelaksanaan dan pelaporan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sepanjang tahun 2024. Kolaborasi dan dedikasi yang terbangun menjadi kekuatan utama dalam mendorong pencapaian luaran yang bermutu dan berdampak.

Akhir kata, kami berharap buku laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pimpinan, dosen, pemangku kepentingan, serta masyarakat luas sebagai sumber informasi, bahan evaluasi, dan referensi dalam pengembangan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berkelanjutan. Semoga upaya yang telah dilakukan menjadi bagian dari kontribusi nyata perguruan

tinggi dalam mendukung pembangunan ilmu pengetahuan, teknologi, dan kesejahteraan masyarakat.

Yogyakarta, 14 April 2024

BAB I.

PENDAHULUAN

A. Sejarah Singkat DRPM UNY

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta (LPPM UNY) merupakan salah satu lembaga pelaksana akademik yang bertugas melaksanakan tugas pokok dan fungsi Universitas Negeri Yogyakarta dalam bidang penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. LPPM UNY berasal dari dua lembaga yang ada di Universitas Negeri Yogyakarta, yaitu Lembaga Penelitian dan Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat. Kedua Lembaga didirikan berdasarkan Keputusan Mendikbud RI nomor 0101/O/1993 tanggal 27 Februari 1993 dan diperbaharui dengan Keputusan Mendikbud RI nomor 0174/O/1995 tanggal 18 Juli 1995 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan Yogyakarta (IKIP Yogyakarta).

Berdasarkan Keputusan Presiden R.I. Nomor 93 tahun 1999 tanggal 4 Agustus 1999 IKIP Yogyakarta berubah menjadi Universitas Negeri Yogyakarta (UNY). Hal itu diikuti oleh perangkat organisasi di bawahnya, Lembaga Penelitian Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan (IKIP) Yogyakarta berubah menjadi Lembaga Penelitian Universitas Negeri Yogyakarta, dan Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat IKIP Yogyakarta berganti menjadi Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta. Wider mandate ini membawa konsekuensi pada penambahan dan perluasan bidang garapan penelitian dan pengabdian dalam bidang nonkependidikan, walaupun tetap memiliki komitmen kuat terhadap bidang kependidikan. Keputusan pemberian wider mandate ini diperkuat dengan surat keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia nomor SK Mendiknas No: 003/0/2001 tentang Statuta Universitas Negeri Yogyakarta. Dalam

melaksanakan tugas dan fungsinya.

Pada Tahun 2022, berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 2022 tanggal 20 Oktober 2022, Universitas Negeri Yogyakarta resmi menjadi Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (PTNBH) ke-17. PTNBH membuat UNY memiliki otonom yang lebih luas. Hal ini sesuai dengan Peraturan Pemerintah No 58 Tahun 2013 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum. Rencana Induk Implementasi Penelitian (RIIP) 2024-2026 yang mengacu pada Rencana Induk Riset Nasional (RIRN) Tahun 2017-2045 (Kemenristekdikti, 2017). Dengan disusunnya Rencana Induk Penelitian 2024-2026, diharapkan dapat menjadi acuan dan arah penelitian UNY dalam meningkatkan reputasi UNY sebagai universitas yang unggul, kreatif, dan inovatif berkelanjutan. Berdasarkan Permendiknas nomor 23 tahun 2011 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Yogyakarta, dan Permendiknas nomor 34 tahun 2011 tentang Statuta Universitas Negeri Yogyakarta, Lemlit UNY dan LPM UNY digabungkan menjadi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta disingkat dengan LPPM UNY. Setelah UNY resmi menjadi Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum, LPPM UNY mengalami perubahan nama menjadi DRPM (Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat) yang mempunyai tugas melaksanakan, mengkoordinasikan, memantau, dan menilai pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Perubahan status kelembagaan tersebut mengubah paradigma fungsi LPPM UNY tidak hanya sekedar melaksanakan fungsi utamanya, tetapi harus terus berupaya melakukan berbagai inovasi penelitian dan pengabdian dalam rangka mendukung upaya UNY menuju Universitas berkelas Dunia. Untuk menopang pencapaian tersebut, tidak kalah pentingnya adalah kerjasama dengan berbagai pihak dalam skala lokal, nasional, dan internasional. Perubahan status dan kiprah LPPM UNY, menuntut agar visi dan misi yang harus dicapai oleh LPPM UNY selaras dengan visi, misi, kebijakan arah pengembangan, dan program kerja

universitas (UNY). Visi UNY adalah pada tahun 2025 menjadi universitas kependidikan kelas dunia berlandaskan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.

B. Visi & Misi, Tujuan, Motto dan Slogan DRPM

UNY VISI

Terwujudnya DRPM yang unggul dan terkemuka dalam penelitian dan pengabdian kepada masyarakat berbasis ipteks dan pemberdayaan masyarakat dalam rangka peningkatan kehidupan dan kemanusiaan untuk mendukung UNY menjadi Universitas Kependidikan kelas dunia berlandaskan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.

MISI

1. Melakukan penelitian ilmiah dengan orientasi keilmuan multidisipliner dan antar disiplin dalam bidang-bidang ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan olah raga menuju universitas kependidikan kelas dunia;
2. Melakukan penjaminan mutu dan perlindungan HKI dalam bidang penelitian di lingkungan UNY;
3. Mendiseminasikan hasil-hasil penelitian dan pengembangan dalam bentuk publikasi, produk atau program yang bermanfaat bagi kehidupan lokal, nasional, internasional, dan kemanusiaan;
4. Mengkoordinasikan kegiatan penelitian yang dilakukan oleh pusat penelitian dan pengembangan dan dosen-dosen UNY.
5. Melakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat sesuai kebutuhan masyarakat dan pembangunan nasional, khususnya bidang kependidikan yang didukung oleh bidang nonkependidikan.
6. Menyelenggarakan tata kelola bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang handal dan terpercaya

TUJUAN

Berdasarkan Visi dan Misi tersebut, DRPM menetapkan tujuan yang ingin dicapai sebagai berikut.

1. Terwujudnya penemuan, pengembangan, dan penyebarluasan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan/atau olahraga yang mendukung pembangunan daerah dan nasional, serta berkontribusi pada pemecahan masalah global;
2. Terwujudnya penjaminan mutu dan perlindungan HKI dalam penelitian dan karya dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan olahraga di lingkungan UNY
3. Terwujudnya penelitian dan pengembangan yang mempunyai keunggulan berbasis pusat studi menuju universitas kependidikan kelas dunia.
4. Terwujudnya diseminasi hasil-hasil penelitian dan pengembangan dalam bentuk penerbitan, publikasi, produk atau program yang bermanfaat bagi kehidupan lokal, nasional, internasional, dan kemanusiaan
5. Terselenggaranya kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yang mendorong pengembangan potensi manusia, masyarakat, dan alam untuk mewujudkan kesejahteraan masyarakat, khususnya pada bidang kependidikan yang didukung oleh bidang nonkependidikan.
6. Terwujudnya tata kelola bidang penelitian dan pengabdian pada masyarakat yang handal dan terpercaya.

MOTTO

“Smartwork anda Happiness”

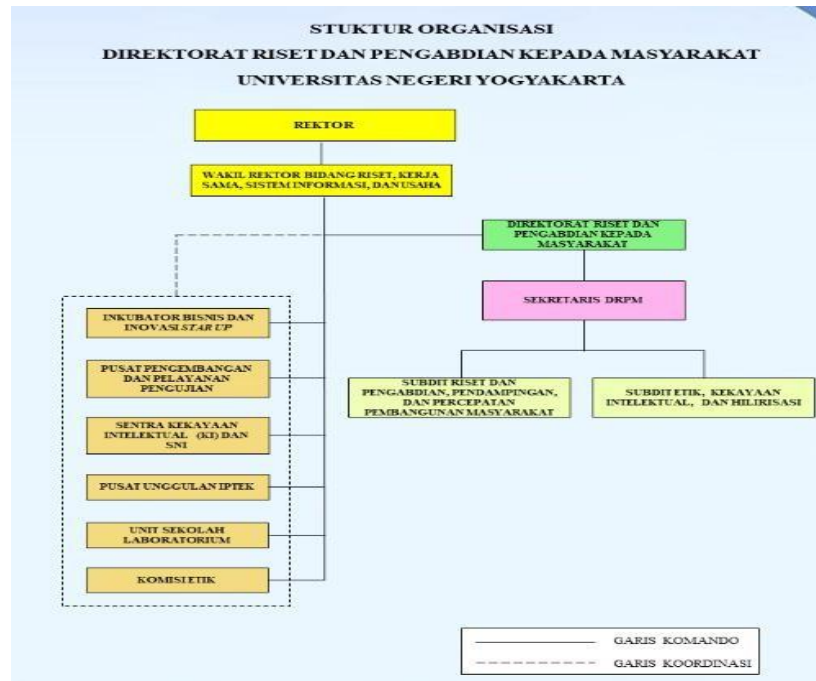
SLOGAN

Berperan kreatif, produktif dan adaptif dalam rangka mendukung UNY

menuju universitas kependidikan kelas dunia.

C. Struktur Organisasi DRPM UNY

Struktur organisasi DRPM UNY dapat disajikan sebagai berikut:



Gambar 1. Struktur Organisasi DRPM

Berdasarkan struktur organisasi tersebut DRPM akan mendukung capaian Indikator Kinerja Utama yang dikeluarkan oleh Menteri Pendidikan dan Kebudayaan melalui Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 754/P/2020 merupakan ukuran kinerja baru bagi perguruan tinggi untuk mewujudkan perguruan tinggi yang adaptif dengan berbasis luaran lebih konkret. Kebijakan tersebut juga menjadi alat ukur untuk mengakselerasi implementasi Merdeka Belajar-Kampus Merdeka. Indikator Kinerja Utama Perguruan Tinggi Negeri yang baru ini didasari oleh landasan hukum sebagai berikut:

1. Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2006 tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2006 Nomor 25, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor

4614);

2. Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 80);
3. Peraturan Presiden Nomor 82 Tahun 2019 tentang Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 242);
4. Peraturan Presiden Nomor 18 Tahun 2020 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional Tahun 2020-2024 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 10);
5. Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara Nomor PER/9/M.PAN/5/2007 tentang Pedoman Umum Penetapan Indikator Kinerja Utama di Lingkungan Instansi Pemerintah;
6. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja, dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 1842);
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 9 Tahun 2016 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja di Lingkungan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan; (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 426);
8. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 45 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 1673) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 9 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 45 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 124).

D. Strategi Penjabaran Rencana Strategi DRPM UNY

Rencana strategi DRPM UNY menjadi pedoman dalam mewujudkan target yang telah ditetapkan dan dijabarkan menjadi Rencana Operasional (Renop) di lingkungan DRPM dan tentunya menjadi acuan bagi Fakultas untuk dijabarkan. Renop DRPM UNY dijabarkan per tahun dalam dokumen yang memuat rencana kegiatan dan penganggaran terpadu (RKPT) disebut Rencana Bisnis Anggaran (RBA). Adapun gambaran rencana strategi DRPM UNY adalah sebagai gambar berikut ini:



Gambar 2. Strategi Penjabaran Rencana Strategi DRPM UNY

Rencana strategi penelitian DRPM UNY ini dijabarkan dalam arah kebijakan, sasaran strategi, program strategi dan indikator kinerja program. Implementasi pencapaian setiap indikator kinerja program pada rencana strategis penelitian DRPM UNY diacu setiap unit dan dijabarkan secara proporsional pada fakultas, PPs dan prodi-prodinya. Pembagian proporsional berdasarkan jumlah penelitian di masing-masing fakultas dan PPs.



Gambar 3. Strategi Pencapaian Indikator Kinerja Program Rencana Strategi Penelitian DRPM UNY Tahun 2021-2025

CAPAIAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

A. Karya Dosen Terekognisi

Sajian rekapitulasi data pendaftaran berbagai produk atau jasa Kekayaan Intelektual selama rentang waktu tiga tahun, yakni dari 2023 hingga 2025 dapat dilihat pada Tabel 1. Jika dicermati, Hak Cipta mendominasi perolehan secara absolut dengan tren lonjakan yang sangat impresif setiap tahunnya. Kategori ini dimulai dengan 318 judul pada tahun 2023, melonjak lebih dari dua kali lipat menjadi 891 judul pada tahun 2024. Hal ini menghasilkan total akumulasi Hak Cipta tertinggi, yaitu sebanyak 2.286 pencatatan (NHB). Tren pertumbuhan yang positif dan konsisten juga terlihat pada kategori Paten Sederhana dan Desain Industri, meskipun skalanya jauh lebih kecil dibandingkan dengan Hak Cipta. Paten Sederhana merangkak naik dari hanya 1 judul di tahun 2023, menjadi 4 judul di 2024, sehingga mengumpulkan total 19 pencatatan (NPS). Pola serupa terjadi pada Desain Industri yang mencatatkan pertumbuhan bertahap secara stabil: 1 judul pada 2023, naik menjadi 3 judul pada 2024 dengan total 8 pencatatan (NDI). Sementara itu, kategori Paten reguler tampak sangat minim aktivitas, hanya mencatatkan 1 judul secara keseluruhan yang terjadi khusus pada tahun 2024 (NPT=1). Di sisi lain, tabel ini juga mengungkap nihilnya aktivitas pada lima kategori lainnya. Merek, Indikasi Geografis, Desain Tata Letak Sirkuit, Rahasia Dagang, dan Perlindungan Varietas Tanaman sama sekali tidak menghasilkan satu pun pendaftaran (nol judul) selama tiga tahun berturut-turut.

Berdasarkan data tersebut, dapat disimpulkan bahwa fokus dan kesadaran pendaftaran kekayaan intelektual selama periode 2023–2024 sangat terpusat pada Hak Cipta, yang mengalami tren pertumbuhan secara masif setiap tahunnya. Terdapat juga sinyal positif berupa peningkatan minat yang konsisten pada perlindungan inovasi praktis (Paten Sederhana) dan estetika produk (Desain Industri). Namun, terdapat ketimpangan yang sangat nyata; potensi perlindungan di sektor kekayaan intelektual komersial dan spesifik lainnya—seperti Merek, Indikasi Geografis, dan Rahasia Dagang—masih sepenuhnya belum tergarap atau belum menjadi prioritas sama sekali selama periode ini.

Tabel 1. Rekapitulasi Data Berbagai Produk atau Jasa Kekayaan Intelektual

No.	Nama Produk/Jasa	Jumlah Judul		Jumlah	
		2023	2024		
1	Paten	0	1	NPT =	1
2	Paten Sederhana	1	4	NPS =	5
3	Merek	0	0	NMR =	0
4	Indikasi Geografis	0	0	NIG =	0
5	Desain Industri	1	3	NDI=	4
6	Ddesain Tata Letak Sirkuit	0	0	NDS =	0
7	Rahasia Dagang	0	0	NRD=	0
8	Perlindungan Varietas Tanaman	0	0	NVT=	0
9	Hak Cipta	318	891	NHB =	1209

B. Sasaran program, Indikator, dan Target PkM tahun 2023-2030

Universitas Negeri Yogyakarta menetapkan sasaran strategis dalam meningkatkan relevansi dan produktivitas kegiatan pengabdian kepada masyarakat melalui berbagai program pengabdian yang melibatkan dosen serta mitra masyarakat. Program ini diarahkan untuk memberikan dampak nyata bagi pemberdayaan masyarakat sekaligus mendukung pencapaian indikator kinerja institusi. Berdasarkan rencana strategis UNY periode 2023–2030, jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat terus ditingkatkan setiap tahunnya baik yang bersumber dari hibah internal universitas, hibah nasional, maupun kerja sama internasional pada Tabel 2.

Tabel 2. Sasaran program, Indikator, dan Target PkM tahun 2023-2030

No	Program dan Indikator	Jenis	Tahun							
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Jumlah PkM	Internal	355	395	645	647	650	653	655	660
2		Nasional	30	35	20	21	22	23	24	25
3		Internasional	12	12	15	18	18	19	19	20

C. Realisasi Data PkM Dosen

Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) merupakan salah satu pilar utama

dalam pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi yang memiliki peran strategis dalam mengimplementasikan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni bagi peningkatan kesejahteraan masyarakat. Melalui kegiatan PKM, dosen tidak hanya mentransfer pengetahuan yang dimiliki, tetapi juga berkontribusi secara nyata dalam menyelesaikan berbagai permasalahan yang dihadapi masyarakat, industri, maupun lembaga pendidikan.

Realisasi data PKM dosen menjadi bagian penting dalam proses pemantauan dan evaluasi pelaksanaan kegiatan pengabdian yang dilakukan oleh sivitas akademika. Data ini memberikan gambaran mengenai tingkat partisipasi dosen dalam kegiatan PKM, skema pendanaan yang digunakan, keterlibatan mitra, serta capaian luaran yang dihasilkan seperti publikasi ilmiah, hak kekayaan intelektual, produk teknologi tepat guna, maupun model pemberdayaan masyarakat.

Penyusunan realisasi data PKM ini bertujuan untuk mendokumentasikan pelaksanaan kegiatan PKM secara sistematis, sekaligus menjadi dasar dalam melakukan evaluasi kinerja pengabdian dosen pada periode tertentu. Selain itu, data ini juga dapat digunakan sebagai bahan perencanaan pengembangan program pengabdian yang lebih berkualitas, berkelanjutan, serta selaras dengan kebutuhan masyarakat dan arah kebijakan pengembangan institusi.

Melalui penyajian data realisasi PKM ini diharapkan dapat memberikan informasi yang komprehensif mengenai kontribusi dosen dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat, sekaligus menjadi bentuk akuntabilitas akademik dalam pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi.

a. Jumlah PKM Hibah Internal

Jumlah kegiatan PKM hibah internal merupakan salah satu indikator penting dalam mengukur produktivitas pengabdian dosen di lingkungan UNY. Program ini memberikan kesempatan bagi dosen untuk melaksanakan kegiatan pengabdian yang relevan dengan kebutuhan masyarakat sekaligus mengimplementasikan hasil penelitian dan inovasi yang telah dikembangkan.

Target jumlah PKM hibah internal UNY mengalami peningkatan secara bertahap dari tahun ke tahun. Pada tahun 2023 jumlah PKM hibah internal tercatat sebanyak 355 judul. Pada tahun 2024 jumlah tersebut meningkat menjadi 395 judul. Selanjutnya pada tahun 2025 target PKM hibah internal meningkat secara signifikan menjadi 645 judul, dan pada tahun 2026 ditargetkan mencapai 647

judul.

Pada periode berikutnya, peningkatan jumlah PKM hibah internal tetap dijaga secara bertahap dengan target 650 judul pada tahun 2027, 653 judul pada tahun 2028, 655 judul pada tahun 2029, dan mencapai 660 judul pada tahun 2030. Peningkatan jumlah PKM hibah internal ini menunjukkan komitmen UNY dalam mendorong partisipasi dosen dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat serta memperluas dampak implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi bagi masyarakat.

Upaya yang dilakukan untuk mencapai target tersebut antara lain melalui sosialisasi program hibah pengabdian kepada masyarakat, pendampingan penyusunan proposal PKM, peningkatan kualitas proposal melalui proses review internal, serta penguatan kolaborasi antara dosen dan mitra masyarakat.

Faktor pendukung keberhasilan program ini antara lain meningkatnya kesadaran dosen dalam melaksanakan tridarma perguruan tinggi, adanya dukungan kebijakan universitas terhadap program pengabdian, serta meningkatnya kebutuhan masyarakat terhadap program pemberdayaan berbasis ilmu pengetahuan dan teknologi.

Namun demikian, beberapa kendala yang masih dihadapi antara lain keterbatasan waktu dosen dalam melaksanakan kegiatan pengabdian, variasi kualitas proposal yang diajukan, serta kesiapan mitra masyarakat dalam mendukung implementasi program secara berkelanjutan.

b. Jumlah PKM Hibah Nasional

Selain hibah internal, kegiatan pengabdian kepada masyarakat juga didukung melalui hibah kompetitif nasional yang bersumber dari berbagai program pendanaan pemerintah. Program ini bertujuan untuk meningkatkan kualitas pengabdian kepada masyarakat serta memperluas jejaring kolaborasi antara perguruan tinggi dengan berbagai pemangku kepentingan.

Jumlah PKM hibah nasional pada tahun 2023 tercatat sebanyak 30 judul. Pada tahun 2024 jumlah tersebut meningkat menjadi 35 judul. Pada tahun 2025 jumlah PKM hibah nasional ditargetkan sebanyak 20 judul, dan meningkat secara bertahap menjadi 21 judul pada tahun 2026, 22 judul pada tahun 2027, 23 judul pada tahun 2028, 24 judul pada tahun 2029, serta mencapai 25 judul pada tahun 2030.

Upaya pencapaian target PKM hibah nasional dilakukan melalui berbagai

strategi, antara lain peningkatan kapasitas dosen dalam menyusun proposal kompetitif, pelaksanaan workshop penulisan proposal pengabdian, serta pendampingan oleh reviewer internal universitas.

Faktor pendukung dalam pencapaian target ini antara lain meningkatnya kompetensi dosen dalam merancang program pengabdian berbasis kebutuhan masyarakat serta adanya dukungan kebijakan universitas dalam meningkatkan jumlah proposal yang diajukan ke tingkat nasional.

Sementara itu, beberapa kendala yang dihadapi dalam memperoleh hibah nasional antara lain persaingan yang semakin ketat antar perguruan tinggi, persyaratan administratif yang cukup kompleks, serta kebutuhan kolaborasi dengan mitra yang memiliki kapasitas implementasi program pengabdian secara berkelanjutan.

c. Jumlah PKM Hibah Internasional

Program PKM hibah internasional merupakan bentuk penguatan kerja sama global dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Program ini bertujuan untuk memperluas jejaring kolaborasi internasional serta meningkatkan kualitas program pengabdian melalui pertukaran pengetahuan dan pengalaman dengan mitra luar negeri.

Jumlah PKM hibah internasional pada tahun 2023 tercatat sebanyak 12 judul. Pada tahun 2024 jumlah tersebut tetap 12 judul, kemudian meningkat menjadi 16 judul pada tahun 2025 dan 18 judul pada tahun 2026. Target PKM hibah internasional pada tahun 2027 ditetapkan sebanyak 18 judul, meningkat menjadi 19 judul pada tahun 2028, 19 judul pada tahun 2029, dan mencapai 20 judul pada tahun 2030.

Peningkatan jumlah PKM hibah internasional ini mencerminkan upaya UNY dalam memperluas jejaring kerja sama global serta meningkatkan reputasi institusi dalam bidang pengabdian kepada masyarakat. Strategi yang dilakukan untuk mencapai target ini antara lain penguatan kerja sama internasional, fasilitasi pengembangan proposal kolaboratif, serta peningkatan kapasitas dosen dalam melaksanakan program pengabdian yang berskala internasional.

Faktor pendukung keberhasilan program ini antara lain meningkatnya jaringan kerja sama internasional yang dimiliki oleh dosen UNY serta adanya kebijakan universitas yang mendorong internasionalisasi tridarma perguruan tinggi. Namun demikian, beberapa kendala yang dihadapi antara lain perbedaan

sistem administrasi antar negara, keterbatasan pendanaan bersama, serta tantangan koordinasi dalam pelaksanaan kegiatan lintas negara.

Tabel 3. Rekapitulasi Realisasi Data PkM Dosen

No.	Sumber Pembiayaan	Jumlah Judul		Jumlah
		2023	2024	
1	a. Perguruan Tinggi b. Mandiri 2)	439	799	1238
2	Lembaga Dalam Negeri (di luar PT)	7	19	26
3	Lembaga Luar Negeri	7	19	26
Jumlah		453	837	

