

PROFIL LPPM UNS

1. Dasar Hukum Pendirian dan Struktur Organisasi

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Sebelas Maret Surakarta atau disingkat LPPM UNS berdiri pada tanggal 30 Oktober 2004. Pendirian lembaga ini ditetapkan Rektor berdasarkan Surat Keputusan Rektor No. 649A/J.27/KP/2004 tentang Pembentukan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sebelas Maret. Keputusan Rektor tersebut diperkuat dengan persetujuan Direktur Pembinaan dan Pemberdayaan Peran Masyarakat DIKTI No: 1006/D5.1/T/2005 tertanggal 02 Mei 2005 tentang Perubahan Statuta Universitas Sebelas Maret. Selanjutnya lembaga ini disingkat LPPM. Lembaga ini merupakan gabungan antara Lembaga Penelitian dan Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat.

Sehari setelah penerbitan SK tersebut, Rektor juga menerbitkan Surat Keputusan Rektor No. 651/J27/2004 tertanggal 1 Nopember 2004 tentang Pemberhentian Ketua dan Sekretaris Lembaga Penelitian, Ketua dan Sekretaris Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat, serta pengangkatan Ketua dan Sekretaris Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat. Pada tanggal tersebut, juga dilaksanakan pelantikan Ketua dan Sekretaris LPPM.

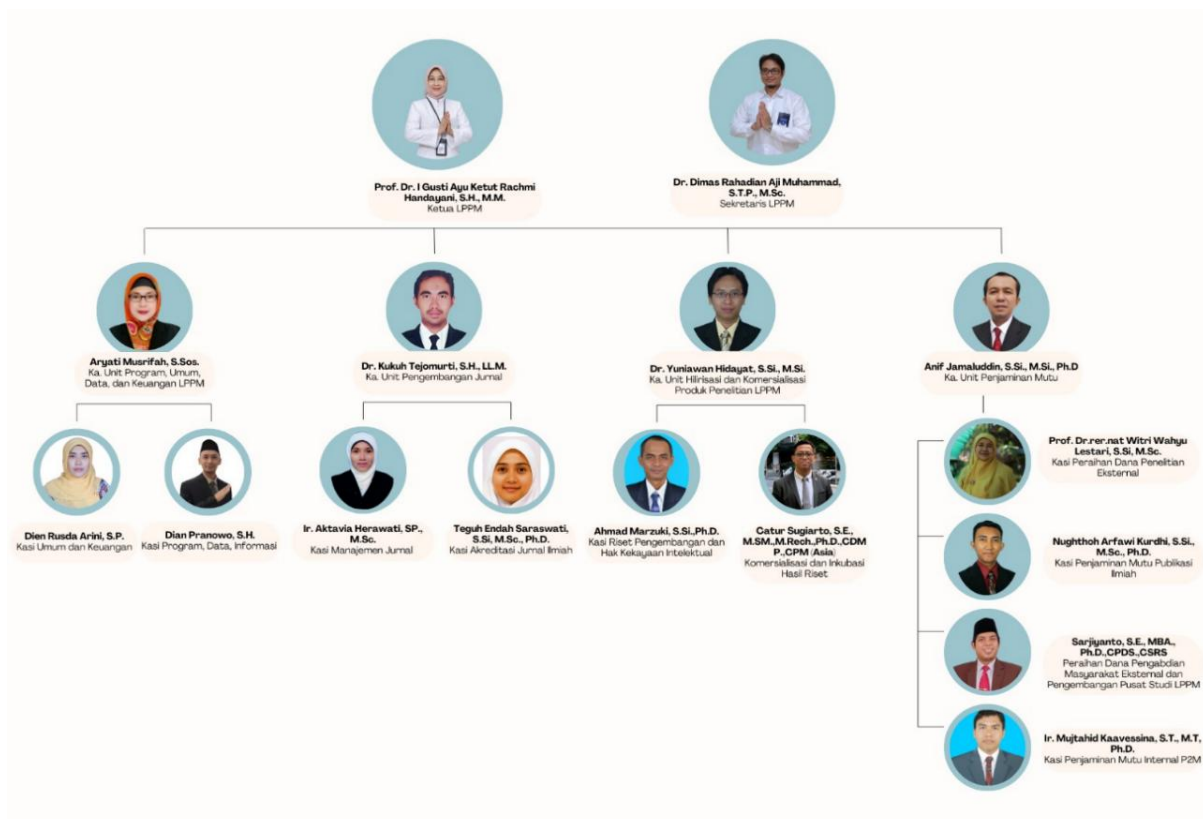
Pembentukan LPPM ini sebelumnya telah dibahas secara khusus dalam Sidang Senat Universitas Sebelas Maret. Pembicaraan di tingkat senat telah dilakukan beberapa kali, dengan mengangkat agenda penggabungan Lembaga Penelitian dan Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat. Ada 3 (tiga) pilihan yang muncul di tengah sidang yaitu:

1. Tidak ada penggabungan sama sekali atau kondisi status Quo,
2. Penggabungan fungsional dimana Lembaga Penelitian dan Lembaga Pengabdian Masyarakat masih ada dengan masing-masing seorang ketua dan sekretaris, tetapi dalam kegiatan dilakukan secara bersama dan atau pusat-pusat di kedua lembaga diberi keleluasaan untuk melakukan penelitian dan pengabdian.
3. Penggabungan total menjadi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat dengan satu pimpinan

Pada tanggal 23 Oktober 2004, dilakukan rapat senat dengan agenda pengambilan keputusan untuk Penggabungan Lembaga. Dalam rapat tersebut semula akan dilakukan voting (pemungutan suara), akan tetapi setelah komisi B memberikan paparan gagasan Penggabungan serta masukan dari beberapa Profesor, maka voting ditiadakan. Selanjutnya dilakukan pembahasan untuk mencapai kata sepakat, dan pada akhirnya disepakati secara mufakat dipilih untuk diadakan penggabungan total. Keputusan senat ini, menjadi dasar utama dari Rektor untuk menerbitkan Surat Keputusan Pembentukan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat atau disingkat LPPM.

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat merupakan unsur pelaksana Universitas Sebelas Maret yang mempunyai tugas mengkoordinasikan, memantau, dan menilai pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang diselenggarakan oleh Pusat-Pusat di Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Fakultas, Jurusan, Bagian, kelompok dan perorangan, mengusahakan pengendalian dalam hal penggunaan sumber daya, serta mengusahakan pengembangan dan peningkatan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Pusat-pusat dan unit-unit yang berada di lingkungan LPPM UNS merupakan gabungan dari pusat/unit yang dulu bernaung di Lembaga Penelitian dan Lembaga Pengabdian kepada Masyarakat.



Gambar 1. Struktur Organisasi di LPPM UNS

2. Visi dan Misi

a. Visi

Menjadi lembaga yang unggul, terpercaya dan mandiri di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat khususnya pada pengembangan dan pemanfaatan ilmu pengetahuan, teknologi dan kebudayaan.

b. Misi

- 1) Meningkatkan dan mewujudkan jalinan kerjasama internal dan eksternal.
- 2) Mengembangkan dan mewujudkan produk-produk unggulan hasil penelitian dan pemberdayaan pada masyarakat.
- 3) Meningkatkan dan mengembangkan perolehan Hak Kekayaan Intelektual untuk hasil penelitian dan pemberdayaan pada masyarakat dalam rangka perlindungan Hak Kekayaan Intelektual.
- 4) Meningkatkan kemandirian dan sinergitas lembaga dan pusat-pusat penelitian dan pemberdayaan pada masyarakat.

- 5) Meningkatkan kemampuan dan peran serta dosen dan mahasiswa dalam penelitian dan pemberdayaan pada masyarakat.
- 6) Meningkatkan reputasi UNS di tingkat dunia.

3. Pimpinan Manajemen

- a. Ketua LPPM : Prof. Dr. I Gusti Ayu Ketut Rachmi Handayani, S.H., M.M.
- b. Sekretaris LPPM: Dr. Dimas Rahadian Aji Muhammad S.T.P., M.Sc.
- c. Unit Penjaminan Mutu Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
 - 1) Kepala Unit: Anif Jamaludin, S.Si., M.Si., Ph.D.
 - 2) Kasi Penjaminan Mutu Publikasi Ilmiah : Nugthoh Arfawi Kurdhi, S.Si., M.Sc., Ph.D.
 - 3) Kasi Penjaminan Mutu Internal P2M : Ir. Mujtahid Kaavessina, S.T., M.T, Ph.D.
 - 4) Kasi Peraihan Dana Penelitian Eksternal : Prof. Dr.rer.nat Witri Wahyu Lestari, S.Si, M.Sc.
 - 5) Kasi Peraihan Dana Pengabdian Eksternal dan Pengembangan Pusat Studi: Sarjiyanto, S.E., MBA., Ph.D., CPDS., CSRS
- d. Unit Hilirisasi dan Komersialisasi Produk Penelitian
 - 1) Kepala Unit : Dr. Yuniawan Hidayat, S.Si., M.Si.
 - 2) Kasi Riset Pengembangan dan HKI : Ahmad Marzuki, S.Si., Ph.D.
 - 3) Kasi Komersialisasi dan Inkubasi Hasil Riset: Catur Sugiarto, S.E., M.SM., M.Rech., Ph.D., CDMP.,CPM (Asia)
- e. Unit Pengembangan Jurnal
 - 1) Kepala Unit : Kukuh Tejomurti, S.H., LL.M.
 - 2) Kasi Manajemen Jurnal : Aktavia Herawati, S.P., M.Sc.
 - 3) Kasi Akreditasi Jurnal Ilmiah : Teguh Endah Saraswati, S.Si, M.Sc., Ph.D.
- f. Unit Program, Umum, Data, dan Keuangan
 - 1) Kepala Unit : Aryati Musrifah, S.Sos.
 - 2) Kepala Seksi Program, Data, Informasi : Dian Pranowo, S.H.
 - 3) Kepala Seksi Umum dan Keuangan : Dien Rusda Arini, S.P.

4. Korespondensi

- a. Alamat Lembaga : Jl. Ir. Sutami No. 36A Kertingan, Jebres, Kota Surakarta,
Jawa Tengah 57126
- b. Nomor Telepon : (0271) 632916

- c. Nomor Fax : (0271) 632368
- d. Alamat Website : lppm.uns.ac.id
- e. Nomor NPWP : 41.041.404.9-526.000
- f. Alamat Email : lppm@unit.uns.ac.id

5. Prestasi LPPM UNS

5.1. Publikasi

Publikasi UNS pada Jurnal Internasional dan Prosiding Seminar Internasional tahun 2024 berdasarkan data scopus per 13 Februari 2025 adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Data Publikasi Ilmiah UNS di Scopus Tahun 2024

Tahun terbit	Scopus				
	Journal	Proceeding	Book series	Book	Total
2024	1465	496	65	8	2034

Sumber: <https://www.scopus.com>

a. Buku Monograf Riset/ Book Chapter

Berdasarkan tipe dokumen scopus per 13 Februari 2025, terdapat 19 (sembilan belas) Book Chapter yang terbit selama tahun 2024, dengan rincian sebagai berikut:

- 1) **Friction Welding Analysis: The Impact of Coolant Variation on Hardness and Tensile Strength of ST 37 Carbon Steel and SS 304 Stainless Steel**
Abdulah, A., Shieddique, A.D., Rajab, D.A., ... Sukarman, S., Khoirudin, K. *Springer Proceedings in Materials*, 2024, 40, pp. 3–12.
- 2) **State practice of Asian countries in international law: Indonesia**
Afriansyah, A., Muhammad, A.N., Oktaviandra, S., Apriliana, A.N.R., Adiasuti, A. *Asian Yearbook of International Law, Volume 28 (2022)*, 2024, pp. 224–232
- 3) **Properties of Gamma Ray Shielding Ho/Nd Codoped Tellurite Glasses**
Alvyanti, F.A., Marzuki, A., Purwanto, H., ... Mafuroh, R.E., Ariyanti, S. *Key Engineering Materials*, 2024, 993, pp. 25–34
- 4) **Effect of Adding Natural Latex Mixed Adhesive on the Shear Strength of Aluminum - Cocofiber Composite Single Lap Joint**
Hastuti, S., Mulyaningsih, N., Taufik, I., ... Paundra, F., Permana Tarigan, R.A. *Key Engineering Materials*, 2024, 998, pp. 45–51
- 5) **Carbon dioxide capture technologies for the conventional energy sector**
Ikhlas, N., Warmadewanthi, I.D.A.A., Arifianingsih, N.N., Septiariva, I.Y., Wulandari, M. *Pathophysiological Aspects of Proteases in Cancer*, 2024, pp. 203–222
- 6) **A Facile Two-Step Utilization of Sorghum Waste Derived Activated Carbon**
Ikhsanudin, M.N., Apriliyani, E., Yudha, C.S. *Key Engineering Materials*, 2024, 989, pp. 23–30
- 7) **Recent advances in the synthesis of hierarchically porous catalyst for the generation of renewable fuels**

- Kadja, G.T.M., Mardiana, S., Culsum, N.T.U., ... Pratama, J.H., Gusti, A.I.S. *Comprehensive Materials Processing: Volume 1-13, Second edition*, 2024, 2, pp. V2:249–V2:2632
- 8) **Strengthening Persuasive Messages in YouTube Ads: Voiceover, Instructive Sentences and Brand Placement**
Kurdaningsih, D.M., Wijaya, M., Rahmanto, A.N., Kartono, D.T. *Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies*, 2024, 225, pp. 294–304
 - 9) **Synthesis of Silica-Based Imprinted Ionic from Rice Husk Ash for Adsorption of Ni(II)**
Martini, T., Hastuti, S., Aliestyani, R.M., Azzahra, P. *Key Engineering Materials*, 2024, 990, pp. 51–58
 - 10) **Microbial metabolites and bioactive compounds from fermented fruit waste**
Muhammad, D.R.A., Nguyen, V.B., Le, P.H., Sanjaya, A.P. *Bioactive Microbial Metabolites: Scope and Challenges*, 2024, pp. 83–121
 - 11) **Design of a wearable antenna using metamaterials**
Mujawar, M., Pramono, S. *Design and Optimization of Wearable, Implantable, and Edible Antennas*, 2024, pp. 1–17
 - 12) **Dielectric Resonator Antenna for Multiple Input Multiple Output Applications**
Mujawar, M., Pramono, S. *Digital Convergence in Antenna Designs: Applications for Real-Time Solutions*, 2024, pp.173–189
 - 13) **Complications of hysterectomy**
Pramana, C., Soetrisno, S., Wiyono, N., Djunaidi, N., Intan, Y.S.N. *Advances in Health and Disease*, 2024, pp. 171–181
 - 14) **Scientific reading-based inquiry: Developing scientific knowledge by scientific arguments**
Probosari, R.M., Sajidan, Suranto, Prayitno, B.A. *The Psychology of Argumentation and Reasoning*, 2024, pp. 297–335
 - 15) **Absorption Spectra Analysis of Nd/Yb Codoped Boro-Tellurite Glasses**
Rahmawati, A.N., Marzuki, A., Suryanti, V., ... Mafuroh, R.E., Ariyanti, S. *Key Engineering Materials*, 2024, 993, pp. 17–24
 - 16) **Biomass Utilization and Biorefinery By-Product from Palm Oil and Marine Resources for Animal Feed and Feed Additive**
Sofyan, A., Herdian, H., Irawan, A.
 - 17) **The X-Direction Scanning of Atomic Force Microscopy to Analyze Porous Silicon P-Type Si(100) Fabricated by Electrochemical Anodization Method**
Suryana, R., Erviana, E. *Key Engineering Materials*, 2024, 990, pp. 45–50
 - 18) **The Synthesis of MOFs of ZnImBImZnO through Hydrothermal and Solvothermal Methods**
Wahyuningsih, S., Naufal, W.M., Rofiqoh, F.A., ... Lestari, W.W., Saraswati, T.E. *Key Engineering Materials*, 2024, 991, pp. 37–50
 - 19) **Carbon–Li Nanocomposites as Anode for Lithium–Sulfur Battery**
Widiyandari, H., Parasdila, H. *Engineering Materials*, 2024, Part F3425, pp. 623–637

b. Publikasi Pada Jurnal Non Scopus/ Nasional Terakreditasi

Terdapat 2149 publikasi pada jurnal Non Scopus yang diterbitkan oleh Dosen UNS (berdasarkan data di IRIS1103). Rincian datanya adalah sebagai berikut:

Tabel 2. Data Publikasi di Jurnal Nasional Tahun 2024

No	Indeks Sinta	Jumlah Judul	Jumlah Dosen Terlibat
1	Jurnal internasional Tidak Terindeks Scopus	258	459
2	Jurnal Nasional Belum Terakreditasi Ber-ISSN	429	712
3	Jurnal Nasional terindeks Sinta 1 Tidak Terindeks Scopus	17	37
4	Jurnal Nasional terindeks Sinta 2	477	1167
5	Jurnal Nasional terindeks Sinta 3	281	588
6	Jurnal Nasional terindeks Sinta 4	449	903
7	Jurnal Nasional terindeks Sinta 5	210	403
8	Jurnal Nasional terindeks Sinta 6	28	46
	Total	2149	4315

Sumber : IRIS1103 per 13 februari 2025

c. Publikasi Pada Prosiding Seminar Nasional

Terdapat 252 publikasi pada Prosiding Seminar Non Scopus tahun 2024 yang diterbitkan oleh Dosen UNS (sumber: https://iris1103.uns.ac.id/user/kppmf_data_seminar.asp) per 13 Februari 2025.

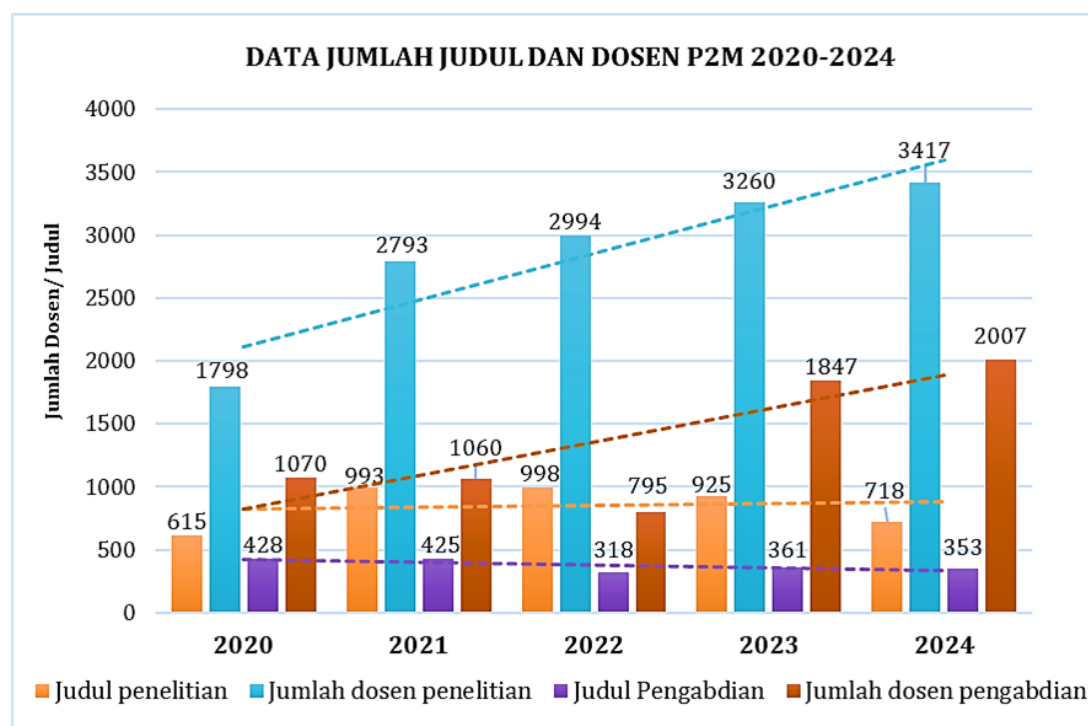
5.2. Paten

Tabel 3. Data Perolehan Paten

NO	KATEGORI	TAHUN						TOTAL
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	PATEN GRANTED	4		3	8	2		17
2	PATEN NON INSENTIF				1	1	1	3
3	PATEN SEDERHANA GRANTED		7	2	24	26	11	70
4	PATEN SEDERHANA TERDAFTAR	20	13	28	31	16	15	123
5	PATEN TERDAFTAR	1	1		6	1	1	10

5.3. Pengalaman Riset dan Kerja Sama Riset

Partisipasi dosen untuk melakukan kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (P2M) di Universitas Sebelas Maret pada Tahun 2024 ditunjukkan dengan adanya 3417 judul penelitian (terlibat sebagai ketua maupun anggota) dan 2007 judul pengabdian (terlibat sebagai ketua maupun anggota). Hal ini menunjukkan bahwa semua dosen sudah melakukan kegiatan penelitian dan pengabdian Masyarakat sebagai wujud telah melaksanakan kewajiban Tridharma Perguruan Tinggi. Peningkatan partisipasi dosen untuk melakukan kegiatan penelitian mengalami kenaikan sebesar 4,82% pada tahun 2024 (3417 judul) dibandingkan Tahun 2023 (3260 judul). Sedangkan kegiatan pengabdian pada tahun 2024 (2007 judul) mengalami kenaikan sebesar 8,66% dibandingkan tahun 2023 (1847 judul).



Gambar 2. Jumlah Dosen Pelaksana dan Judul P2M Tahun 2020 - 2024

Peningkatan partisipasi dosen dalam kegiatan P2M ini merupakan salah satu keberhasilan program penataan grup riset yang diawali di tahun 2020 dimana diberlakukan kewajiban semua dosen untuk masuk menjadi anggota grup riset di program studi masing-masing dan penataan jumlah keanggotaan grup riset. Juga merupakan hasil dari pemberian hibah khusus grup riset yang memberikan ruang

bagi dosen untuk melakukan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat melalui hibah tersebut.

Tabel 4. Pengalaman Riset Kerjasama

NO	SUMBER PENDANAAN	JUMLAH DANA
1	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	215,186,000
2	Deputi Bidang Pemenuhan Hak Anak Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak Republik Indonesia	175,000,000
3	Direktorat Pengembangan Kekayaan Intelektual Industri Kreatif Deputi Bidang Ekonomi Digital dan Produk Kreatif Kemenparekraf	3,132,476,000
4	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	526,861,000
5	PT. Pertamina (Persero)	25,000,000
6	DIREKTORAT AKADEMIK PENDIDIKAN TINGGI VOKASI, KEMDIKBUDRISTEK	1,040,000,000
7	Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian (BPPSDMP) Kementerian Pertanian	400,000,000
8	Kementerian Koperasi dan UMKM	174,526,000
9	Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas/Lembaga Pendidikan Muhammadiyah Surakarta	40,000,000
10	Usaha Batik Dewi Ratih Desa Pilang, Masaran, Sragen	50,000,000
11	BKPSDM Kabupaten Brebes	132,000,000
12	PT Polimikro Berdikari Nusantara, Jl. Slamet Riyadi No.435 Pajang Laweyan Surakarta	50,000,000
13	CV. Winata Artha, Perumahan Tiara Adri Blok E. 36 Mojosongo, Surakarta	50,000,000
14	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	474,850,000
15	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	57,790,000
16	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pemerintah Kabupaten Klaten	148,500,000
17	PT. Nocola IoT Solution, Jl. Ir. H. Juanda No.117, Rawagaru, St, Kec. Cilacap Tengah, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah	50,000,000
18	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	259,978,000

NO	SUMBER PENDANAAN	JUMLAH DANA
19	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	176,936,000
20	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	161,500,000
21	Badan Kepegawaian Daerah Kabupaten Pemalang	35,000,000
22	Badan Kepegawaian Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Banyumas	48,000,000
23	PT. Mayasa Archipology Consultant, Jl Arteri Ir. Sutami no 58, Makasar	50,000,000
24	Bank Rakyat Indonesia (BRI)	2,890,800,000
25	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	15,745,130,000
26	Perumda Air Minum Tirta Sari Kabupaten Wonogiri	18,000,000
27	Prodi Bimbingan dan Konseling Universitas/Lembaga Pendidikan Mulawarman	50,000,000
28	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Magetan	135,000,000
29	Badan Kepegawaian Daerah Kabupaten Pemalang	25,000,000
30	Pemerintahan Desa Bagor, Jl.Wijayakusuma Kaliapang RT 05-, Bagor , Miri, Sragen	30,000,000
31	Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan	37,000,000
32	Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan	99,800,000
33	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kota Pekalongan	108,000,000
34	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Purbalingga	162,000,000
35	Lembaga Pengelolaan Dana Pendidikan (LPDP)	250,000,000
36	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Sukoharjo	25,000,000
37	Universitas/Lembaga Pendidikan Mataram NTB	24,000,000
38	Universitas/Lembaga Pendidikan Sahid Surakarta	50,000,000
39	Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Madiun	69,950,000
40	Asosiasi Inkubator Bisnis Indonesia (AIBI)	76,285,000
41	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	728,887,000

NO	SUMBER PENDANAAN	JUMLAH DANA
42	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	277,867,000
43	Sekretariat DPRD Kabupaten Nganjuk	81,000,000
44	Bappeda Kabupaten Ngawi	130,000,000
45	CV. Massusi Herbal Utama	50,000,000
46	Universitas/Lembaga Pendidikan Kuningan	40,000,000
47	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	258,189,000
48	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	460,803,000
49	Bappeda Kabupaten Ngawi	130,000,000
50	Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Magetan	45,000,000
51	Bappeda Kabupaten Ngawi	130,000,000
52	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Blora	181,200,000
53	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Blora	151,000,000
54	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Cirebon	72,000,000
55	Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Ngawi	100,000,000
56	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	109,115,000
57	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	235,000,000
58	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	1,060,060,000
59	Badan Perencanaan Penelitian dan Pengembangan Kota Bontang	223,792,252
60	Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi Direktorat Jenderal Pendidikan Vokasi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	86,782,000
61	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	290,000,000
62	Sekretariat DPRD Kota Madiun	99,940,000
63	Sekretariat DPRD Kota Madiun	99,930,000
64	Sekretariat DPRD Kota Madiun	99,950,000

NO	SUMBER PENDANAAN	JUMLAH DANA
65	Dinas Lingkungan Hidup Kota Madiun	60,000,000
66	PT. BPR Bank Giri Suka Dana Wonogiri (Perseroda)	18,000,000
67	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Wonogiri	135,000,000
68	Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi	186,536,000
69	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Ngawi	30,000,000
70	Universitas/Lembaga Pendidikan Islam Negeri Raden Ms Said Surakarta	51,000,000
71	Direktorat Bina Perluasan Kesempatan Kerja Kementerian Ketenagakerjaan	1,458,000,000
72	Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Nganjuk	124,963,800
73	BKPSDM Kabupaten Brebes	80,000,000
74	Universitas/Lembaga Pendidikan Tidar	25,000,000
75	Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pemerintah Kota Surakarta	185,000,000
76	PT. Utama Karya (Persero)	65,637,000
77	Direktorat Jenderal Sarana dan Prasarana Pertanian Kementerian Pertanian	705,360,000
78	Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Madiun	169,940,000
79	Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Madiun	99,950,000
80	Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan (BBPOM) Kota Semarang	24,500,000
81	Badan Pengelola Dana Perkebunan Sawit	1,636,517,368
	TOTAL	37,465,487,420

5.4. Penghargaan Riset (Inovasi)

Tabel 5. Penghargaan terkait Riset/ Inovasi

No	Nama Dosen	Jenis Penghargaan	Unit Kerja	Tanggal	Sumber	Links	Tahun
1	Dr.Eng. Aditya Rio Prabowo, S.T., M.T., M.Eng	Bronze Winner pada Kategori Dosen Berprestasi (Sinta Award). Ia memperoleh anugerah tersebut pada Sub Kategori Dosen Berprestasi dengan usia di bawah 40 tahun dengan Sinta Skor Tertinggi periode tahun 2021-2023.	FT	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024
2	Prof. Dr. Eng. Syamsul Hadi, S.T., M.T.	penghargaan sebagai Pendamping Terbaik Wilayah Timur dalam Kategori Kosabangsa Award. Penghargaan ini Beliau terima pada Sub Kategori Apresiasi Pelaksana Kosabangsa Tahun 2023.	FT	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024
3	Universitas Sebelas Maret	Gold Winner Anugerah Kelembagaan Kategori PTN dan PTS: Perguruan Tinggi Pengelola Beasiswa KNB. Penghargaan tersebut diterima UNS pada Sub Kategori Perguruan Tinggi dengan Pengelola Beasiswa KNB Terbaik 2024	UNS	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024
4	Universitas Sebelas Maret	Silver Winner Anugerah PDDikti Kategori Satker dengan Pelaporan PDDikti Terbaik. Penghargaan ini diberikan kepada UNS pada Sub Kategori PTN-BH.	UNS	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024
5	Universitas Sebelas Maret	Silver Winner Anugerah PDDikti Kategori Satker dengan Pelaporan PDDikti Terbaik. Anugerah Humas kategori PTN-BH. Pada Sub Kategori Majalah	UNS	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024

No	Nama Dosen	Jenis Penghargaan	Unit Kerja	Tanggal	Sumber	Links	Tahun
6	Universitas Sebelas Maret	Bronze Winner, Perhargaan Sub Kategori Laman	UNS	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024
7	Universitas Sebelas Maret	Silver Winner Anugerah Kerja Sama Kategori PTN-BH. Penghargaan ini diterima UNS pada Sub Kategori Perguruan Tinggi dengan Kerja Sama Pemerintah atau LSM Terbaik.	UNS	12/13/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-terima-8-penghargaan-dalam-anugerah-diktisaintek-2024.html	2024
8	Dr. Subagya, M.Si. dan Donni Prakosha, M.Pd., UNS bekerja sama dengan Dr. Yulianto Agung Rezeki S.Pd., M.Si.,	Juara satu (1) dari Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa) Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains dan Teknologi tentang pengembangan teknologi asistif. sebuah alat duplikator huruf Braille yang diberi nama "SpydSmart"	FKIP	12/18/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/kembangkan-mesin-duplikator-huruf-braille-tiga-dosen-uns-raih-penghargaan-dir-belmawa-dikti.html	2024
9	Universitas Sebelas Maret	Gold Winner untuk Siaran Pers, Silver Winner Majalah dan Bronze Winner untuk Laporan Kerja Sama Terbaik. Ajang Anugerah Diktiristek Tahun 2023	UNS		Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-raih-tiga-penghargaan-di-ajang-anugerah-diktiristek-2023.html	2023
10	Universitas Sebelas Maret	UNS berhasil menduduki posisi kedua di Liga PTNBH atau berada pada top 10% dari 16 PTNBH yang berada di liga tersebut. UNS harus puas membuntuti ITS dan berada di atas PTNBH terkemuka seperti UI, UGM, ITB, IPB dan lain-lain.	UNS	7/21/2023	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-sukses-meraih-tiga-penghargaan-iku-dari-kemendikbudristek.html	

No	Nama Dosen	Jenis Penghargaan	Unit Kerja	Tanggal	Sumber	Links	Tahun
11	Prof. Irwan Trinugroho, S.E., M.Sc., Ph.D.	meraih penghargaan Anugerah Sumber Daya Academic Leaders dalam Anugerah Diktiristek Tahun 2022	FEB	12/15/2022	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/guru-besar-feb-uns-raih-penghargaan-anugerah-sumber-daya-academic-leaders-2022-dari-ditjen-diktiristek.html	2022
12	Universitas Sebelas Maret	Tujuh penghargaan yang diraih UNS pada Anugerah Humas Diktiristek kategori Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (PTNBH) antara lain Gold Winner Siaran Pers, Silver Winner Majalah, Silver Winner Video Profil, dan Silver Winner Media Sosial. Selain itu, UNS juga meraih predikat Terbaik 2 Anugerah Pembelajaran dan Kemahasiswaan SPADA Awards Sub Kategori Perguruan Tinggi dengan Kontribusi Mata Kuliah Terbanyak; penghargaan Anugerah Sumber Daya Academic Leaders Tahun 2022 Sub Kategori Dosen Bidang Sosial dan Humaniora yang diberikan kepada Dosen FEB UNS, Prof. Irwan Trinugroho; dan Bronze Winner Anugerah Kerja Sama Diktiristek Sub Kategori Pertumbuhan IKU 6 Terbaik.	UNS	12/15/2022	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-raih-tujuh-penghargaan-anugerah-diktiristek-2022.html	2022

No	Nama Dosen	Jenis Penghargaan	Unit Kerja	Tanggal	Sumber	Links	Tahun
13	Universitas Sebelas Maret	Universitas Sebelas Maret (UNS) Surakarta menyabet tiga penghargaan di ajang Anugerah Pendidikan Tinggi Riset dan Teknologi (Diktiristek) Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Kemendikbudristek) tahun 2021 untuk Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (PTNBH). Tiga penghargaan tersebut yaitu sebagai Perguruan Tinggi dengan Program Kompetisi Kampus Merdeka (PKKM) terbanyak Liga 1, Juara Harapan 1 kategori Konferensi Pers/Siaran Pers dan Terbaik untuk kategori Lapor. Penghargaan tersebut diberikan secara langsung oleh Plt. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Riset dan Teknologi (Diktiristek) Kemendikbudristek, Prof. Nizam kepada Rektor UNS, Prof. Dr. Jamal Wiwoho, S.H. M.Hum. di Jakarta pada Rabu (13/1/2022).	UNS	1/13/2022	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-raih-tiga-penghargaan-anugerah-diktiristek-2021.html	2021
14	Universitas Sebelas Maret	peringkat ke-8 dalam daftar Top Kolaborator Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN). Torehan prestasi nasional tersebut berdasarkan pada joint publication atau publikasi bersama yang berlangsung selama periode 2021-2024. UNS menghasilkan 263 scholarly output dengan subjek penelitian utama Engineering dan environmental science.	UNS	1/13/2025	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-raih-peringkat-8-sebagai-top-kolaborator-brin-2024.html	2024

No	Nama Dosen	Jenis Penghargaan	Unit Kerja	Tanggal	Sumber	Links	Tahun
15	Yudho Yudhanto, S.Kom., M.Kom	penghargaan peringkat 1 Inventor dan Kreator Terproduktif kategori Hak Cipta yang diberikan oleh UNS pada 2022	SEKOLAH VOKASI		Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/yudho-yudhanto-dosen-berprestasi-uns-yang-multitalenta-dan-menginspirasi.html	2022
16	Prof. Ir. Ubaidillah, S.T., M.Sc., Ph.D.	meraih penghargaan Anugerah Academic Leader dalam World Scientific Forum of Indonesia (WSFI) Tahun 2023. Sub Kategori Dosen Bidang Teknologi	FT		Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/dua-dosen-uns-raih-anugerah-academic-leader-dari-kemendikbudristek.html	2023
17	Dr. Adam Wahida, S.Pd., M.Sn	meraih penghargaan Anugerah Academic Leader dalam World Scientific Forum of Indonesia (WSFI) Tahun 2023. Sub Kategori Dosen Bidang Seni dan Budaya	FKIP	11/13/2023	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/dua-dosen-uns-raih-anugerah-academic-leader-dari-kemendikbudristek.html	2023
18	Prof. Dr. Kundharu Saddhono, S.S., M.Hum., C.Ed., CISHR	dosen yang berkecimpung di dunia Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing (BIPA) merasa bersyukur dan bahagia dinobatkan menjadi salah satu tokoh inspiratif di Jawa Tengah tahun 2023.	FKIP	1/23/2024	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/guru-besar-fkip-uns-masuk-jajaran-40-tokoh-inspiratif-jawa-tengah-2023.html	2023
19	Universitas Sebelas Maret	prestasi terbaik ketiga kategori Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (PTNBH) dengan skor Nilai Kinerja Anggaran (NKA) sebesar 91,81 % (sangat baik). Kinerja Anggaran, Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (Sakip), dan Keterbukaan Informasi Publik Tahun 2022	UNS	3/30/2023	Humas UNS	https://uns.ac.id/id/uns-update/uns-raih-peringkat-ketiga-kategori-ptnbh-atas-kinerja-anggaran-dari-mendikbudristek.html	2022

5.4. Produk Riset/ Inovasi (Luaran)

Tabel 6. Data Inovasi Penelitian

No	Peneliti	Inovasi
1	Teguh Endah Saraswati, S.Si, M.Sc., Ph.D	Plasma O3: Inovasi Produk Minyak dan Krim Kulit untuk Gatal dan Ruam Berbahan Aktif Ozonated Olive Oil dan Nanomaterial Karbon yang diproduksi dengan Teknologi Dielectric Barrier Discharge Plasma dan Teruji Memiliki Antibakteri terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus
2	Dr. R. Muhammad Amin Sunarhadi, S.Si., M.P.	IoT alat penyiraman otomatis berdasarkan kelembapan tanah dan waktu
3	Dr. Farida Hidayati, S.Psi., M.Si	Aplikasi kesehatan mental Narajiwa (bisa diaplikasikan di laptop/HP)
4	Dr. Ir. Chundakus Habsya, M.S., Ars.	Lokbrik Modular untuk dinding Bangunan Gedung
5	Dr. Fatma Ulfatun Najicha, S.H., M.H.	Siaga Air Bersih Indonesia (SIAB)
6	Prof. Dr. Ir. Budi Kristiawan, S.T., M.T	Waste Heat Recovery for Lead-Acid Paste Drying in Rotary Kiln
7	Prof. Dr.Eng. Ir. Agus Purwanto, S.T., M.T.	Batex Indonesia
8	Dr. Muzzazinah, M.Si.	Batik dan Pewarna Alam
9	Dr. Subagya, M.Si.	Printer Braille
10	Dr. rer. nat. Sri Mulyani, M.Si.	Deterjen Ramah Lingkungan
11	Prof. Dr. Eng. Ir. Herman Saputro, S.Pd., M.Pd., M.T.	APLIFG: Alat Pencacah Limbah Ikan dengan Fungsi Gand
12	Yudho Yudhanto, S.Kom.,M.Kom.	Virtual Reality (VR) ZOO dan Menembak
13	Prof. Ubaidillah	Ventilator
14	Dr. Eng. Ir. Pringgo Widyo Laksono, S.T., M.Eng	ROSUS: Platform Inovatif Pembelajaran Robotika Online Berbasis Simulasi Realtime Sebagai Bentuk Transformasi Pendidikan Di Era Revolusi Industri 5.0
15	Dr. Farida Nurhasanah, S.Pd., M.Pd	MERSIFLAB: Platform Kreasi Alat Peraga Maya untuk Pembelajaran Matematika berbasis Virtual Reality dengan Pengalaman Belajar yang Imersif dan Kolaboratif
16	Dr. Eko Prasetya (vokasi)	Mesin Milling CNC Double Column
17	Ir. Feri Adriyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D.	GEDANGLIS: Gerobak Dagang Listrik dengan Sistem Monitoring berbasis Internet of Things dan Website untuk Membantu Peningkatan Produktivitas UMKM

5.5. Sertifikasi Mutu Lembaga (misalnya, sertifikat ISO 9001 tentang Sistem Manajemen Mutu)

Standar Operasional Prosedur Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang disusun oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dan diterbitkan oleh Pusat Pengembangan Sistem Manajemen Mutu Lembaga Pengembangan dan Penjaminan Mutu Pendidikan Universitas Sebelas Maret Surakarta pada Tahun 2024 terdapat pada link berikut: <https://drive.google.com/drive/folders/1YKbz8jDfA5BkKnrT6QkC0sn5ecJrpOwT>.

Selain itu, mulai pada Tahun 2025 ini, LPPM UNS mulai menerapkan reformasi birokrasi dan manajemen resiko sesuai dengan kebijakan universitas.