



PROFIL

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS DIPONEGORO

Gedung ICT Centre Lantai 4, Jalan Prof. Sudarto, SH. Tembalang Semarang 50275
Telp./Fax. (024) 7460032, 7460039; Email: lppm@live.undip.ac.id; laman: www.lppm.undip.ac.id

PROFIL
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS DIPONEGORO

IDENTITAS

1. Nama

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas
Diponegoro

2. Alamat

Gedung ICT Centre Lantai 4, Jl. Prof. Soedarto, SH., Tembalang, Semarang,
Jawa Tengah 50275

3. Telepon/Fax

(024) 7460032 / (024) 7460039

4. Email

lppm@live.undip.ac.id

5. Nama Pemimpin/Ketua

Prof. Dr.Ing. Suherman, S.T., M.T.

VISI DAN MISI

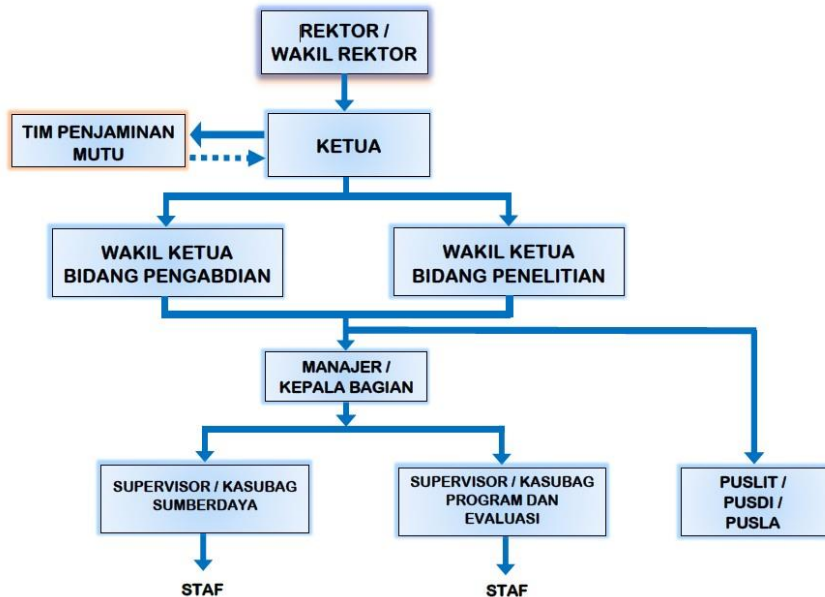
1. Visi

Menjadi garda terdepan dalam mendukung pencapaian Visi Universitas Diponegoro

2. Misi

- Melaksanakan dan mengembangkan tata kelola penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang professional
- Memfasilitasi pencapaian luaran-luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
- Melaksanakan dan mengembangkan kerjasama kemitraan dalam penelitian, implementasi iptek dan pengabdian kepada masyarakat.

ORGANISASI



Personalia Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat:

Ketua : Prof. Dr.Ing. Ir. Suherman, S.T., M.T.
Wakil Ketua Bidang Penelitian : Prof. Firmansyah, S.E., M.Si., Ph.D.
Wakil Ketua Bidang Pengabdian : dr. Achmad Zulfa Juniarto, M.Si.Med.,
Sp.And (K),M.M.R., Ph.D.

Tim Penjaminan Mutu Internal:

Ketua Tim : Eko Susanto, S.Pi., M.Sc., Ph.D.
Anggota Tim : 1. Dr. Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom.
2. Fajrul Falah, S.Hum. M.Hum.

Bagian Tata Usaha:

Manajer : Sri Rahayu Setyorini, S.E., M.Si.
Supervisor Program & Evaluasi : Mardi Sapto, S.E.
Supervisor Sumber Daya : Zuhairina, S.E., M.M.

Staf Bagian Tata Usaha:

- Staf Sub Bagian Program dan Evaluasi:

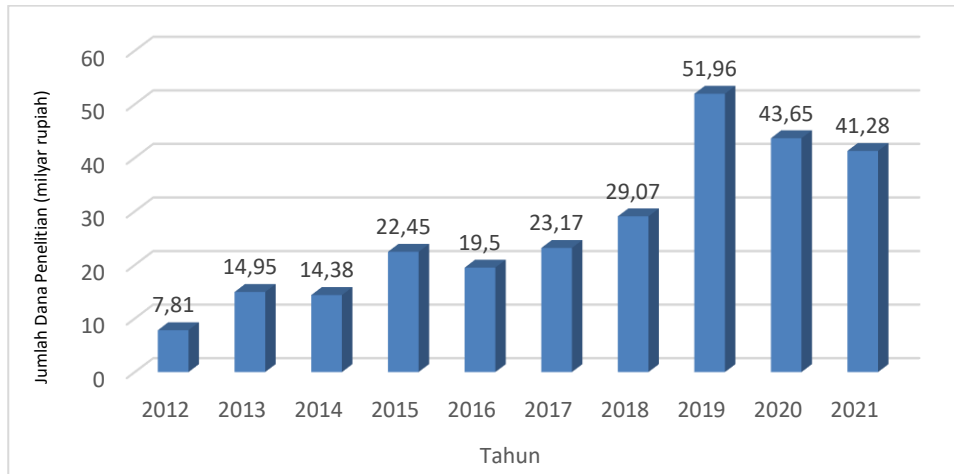
1. Damami, S.H.
2. Sumartiningsih
3. Mohamad Yamroni
4. Sumartoyo, S.E.
5. Sepiyanto
6. Bahari Azis
7. Fitriana Aria Setiawan, S.E.
8. Ema Silvia, A.Md.
9. Hanjar Setyowati, S.Kom.
10. Sariyanto, A.Md.
11. Ucik Idayati, S.Pt.
12. Iranita Wijayanti, S.Pd.
13. Aris Setyo Pambudi, A.Md.

- Staf Sub Bagian Sumber Daya:

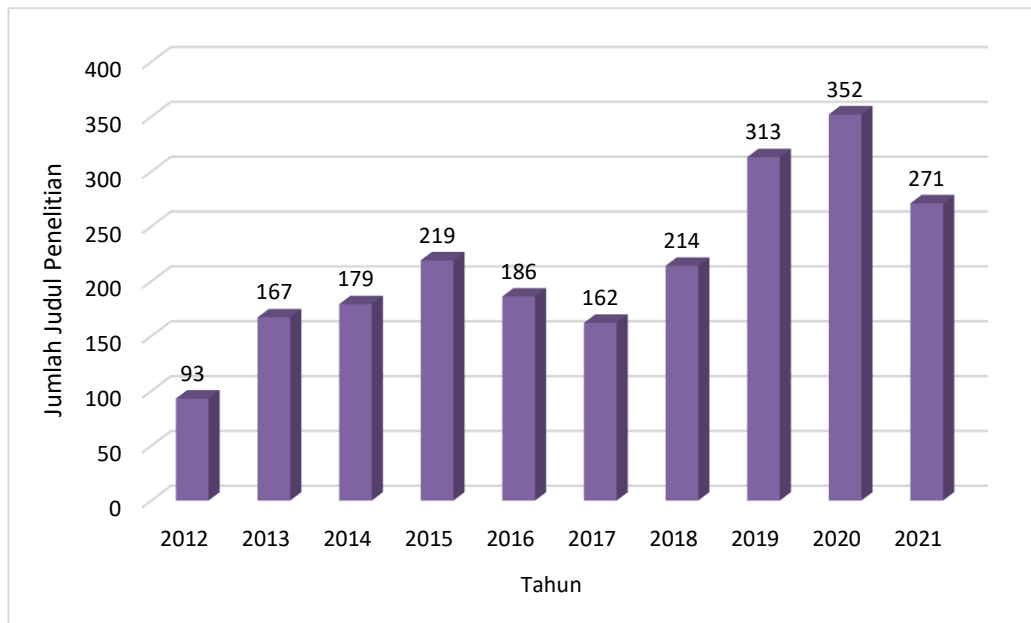
1. Yoto
2. Supriyanto, S.E.
3. Kusnandar
4. Edi Nuryanto
5. Agus Setiawan
6. Sular
7. Idha Rosalina, A.Md.
8. Sunarto
9. Dwi Susilowati, S.E.
14. Setyarizky Sarasniar, S.Pd.
15. Dedi Santoso
16. Sunarno
17. Fatimah Fitriana, S.E.
18. Septiana Dwi P, S.M.

A. PROFIL PENELITIAN

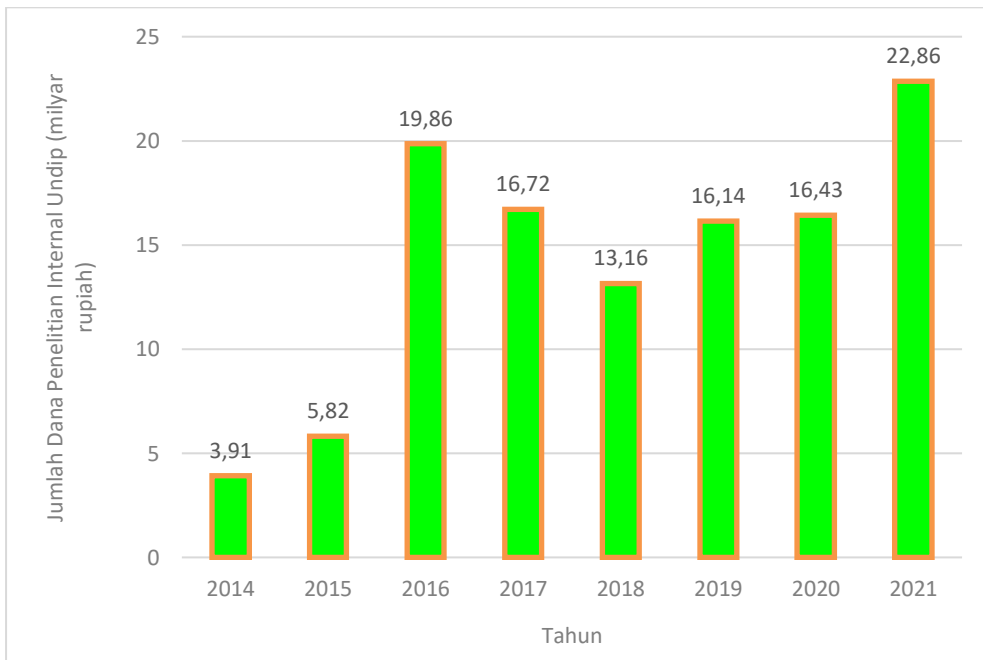
LPPM Undip mengelola penelitian dengan sumber dana berasal dari pemerintah, internal dan pihak lain. Besaran dana penelitian dan jumlah judul penelitian ditunjukkan pada Gambar 1 sampai 4.



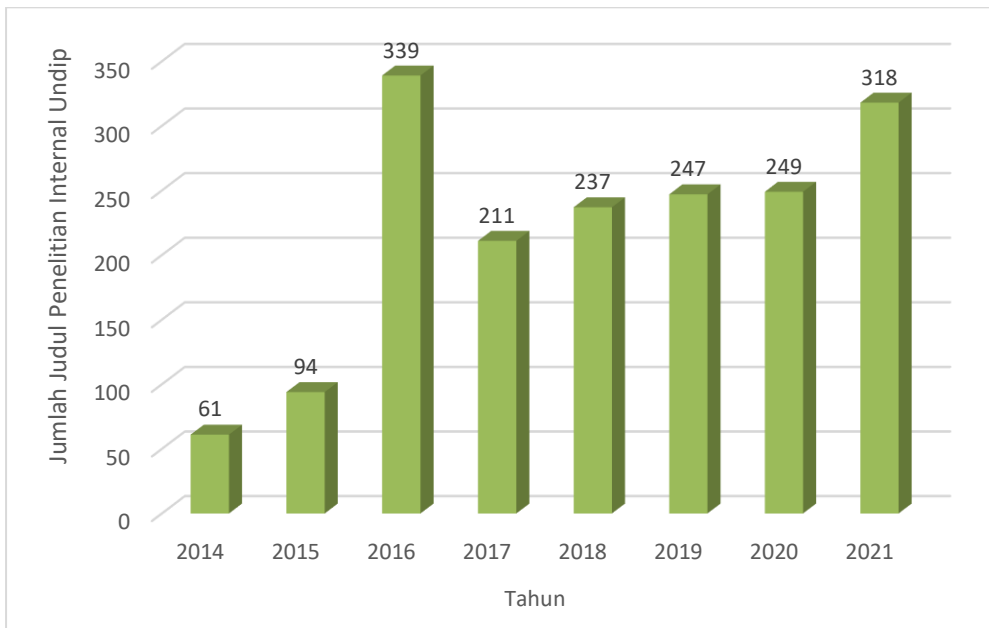
Gambar 1. Profil besaran dana penelitian sumber dana Kemdikbudristek



Gambar 2. Profil jumlah judul penelitian sumber dana kompetitif nasional



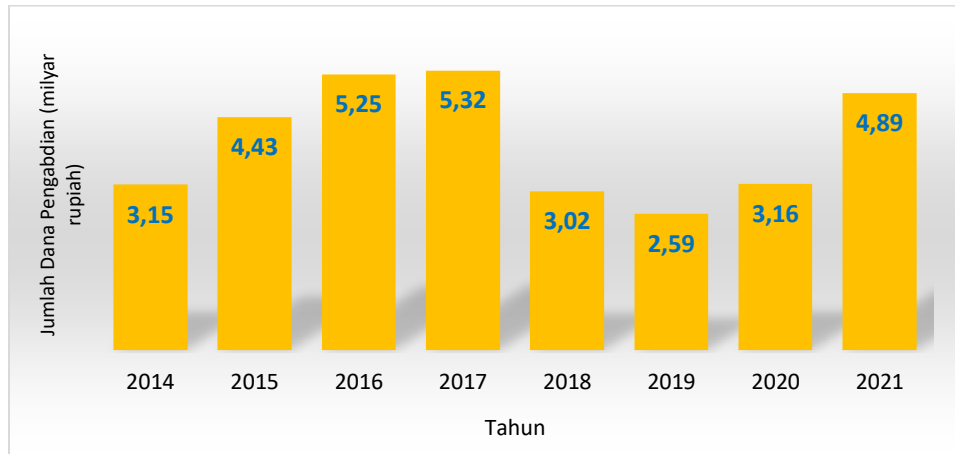
Gambar 3. Profil besaran dana penelitian sumber dana internal Undip



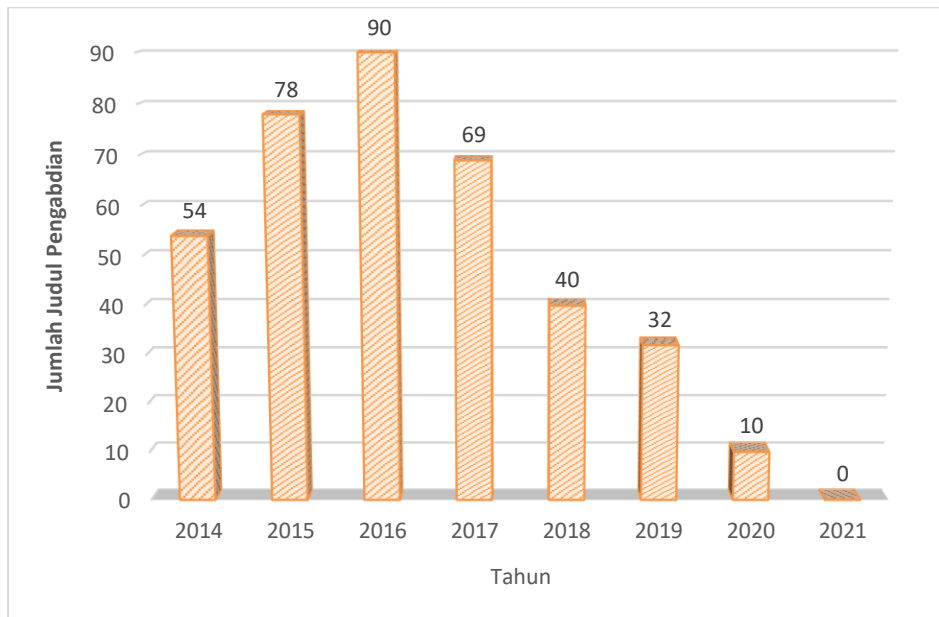
Gambar 4. Profil jumlah judul penelitian sumber dana internal Undip

B. PROFIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

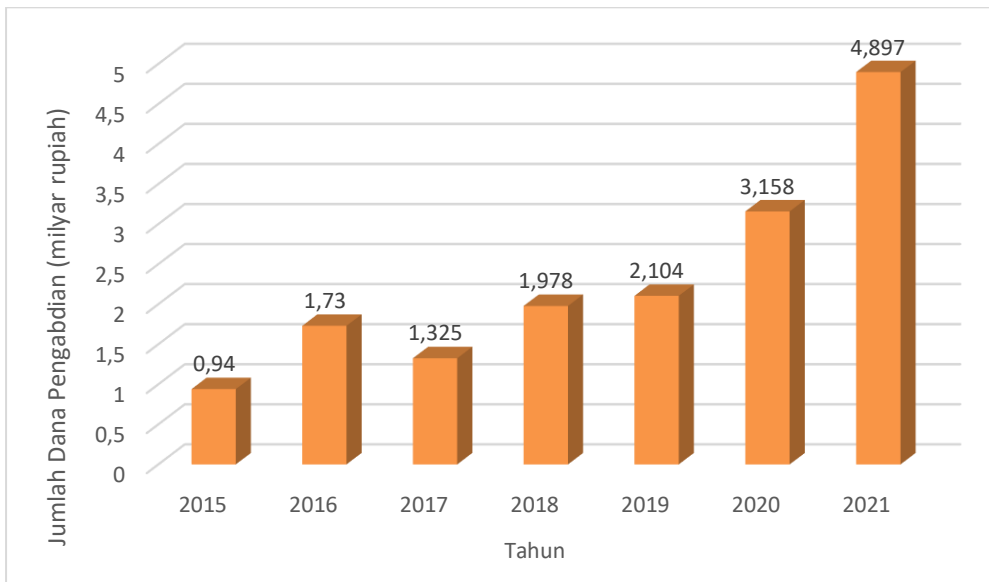
LPPM Undip mengelola kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan sumber dana berasal dari Pemerintah, Internal dan pihak lain. Besaran dana dan jumlah judul pengabdian ditunjukkan pada Gambar 5 sampai 8.



Gambar 5. Profil besaran dana pengabdian kepada masyarakat sumber dana Kemdikbudristek

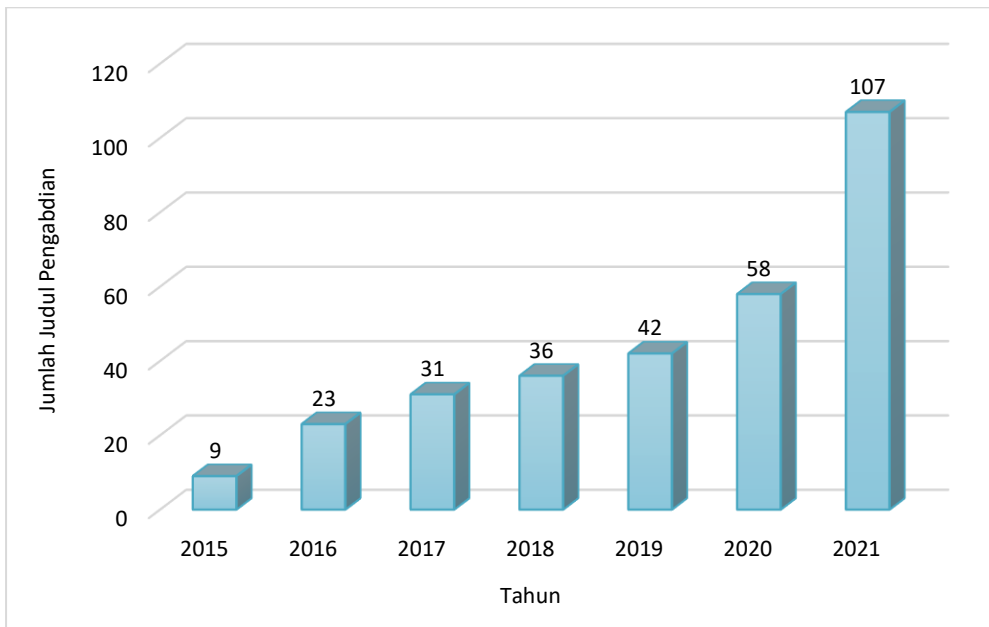


Gambar 6. Profil jumlah judul pengabdian kepada masyarakat sumber dana Kemdikbudristek



Gambar 7.

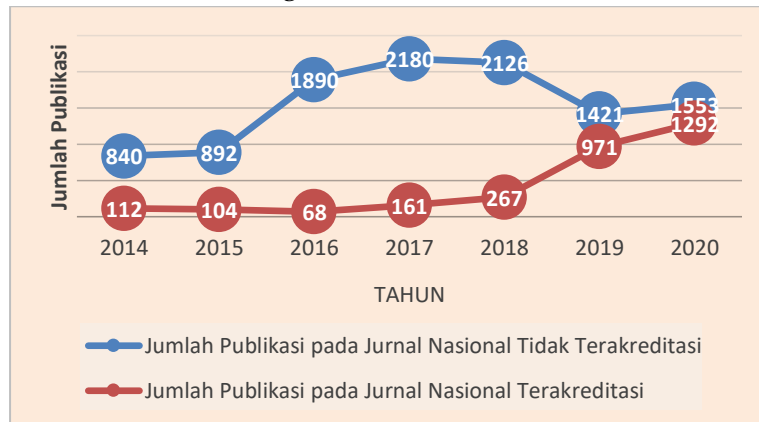
Profil besaran dana pengabdian kepada masyarakat sumber dana internal Undip



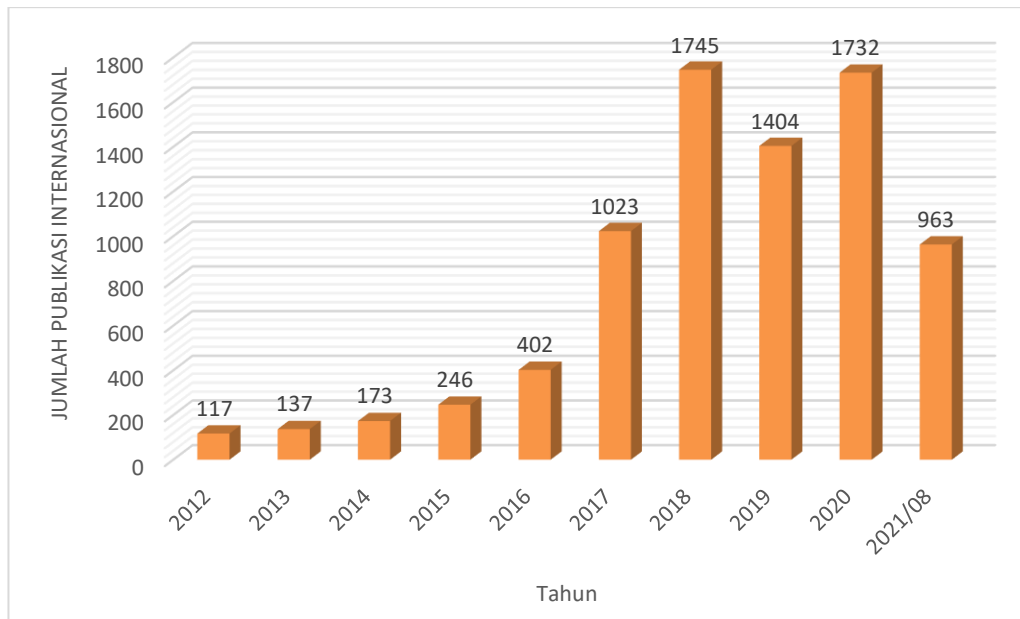
Gambar 8. Profil jumlah judul pengabdian sumber dana Internal Undip

C. PROFIL PUBLIKASI

Publikasi hasil-hasil penelitian Undip secara umum dilakukan pada jurnal internasional, nasional terkreditasi dan nasional. Profil publikasi Undip pada jurnal internasional bereputasi serta profil publikasi Undip pada jurnal nasional adalah sebagai berikut:



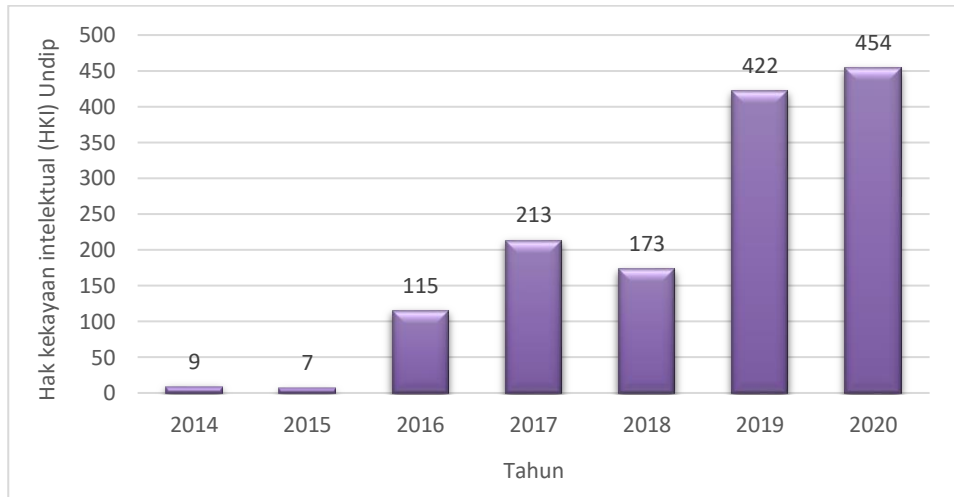
Gambar 9. Profil Publikasi Undip pada Jurnal Nasional terakreditasi dan Jurnal Nasional Tidak terakreditasi (sumber Simlitabmas).



Gambar 10. Profil publikasi Undip pada jurnal internasional bereputasi (terindeks Scopus). (Diambil pada Agustus 2021)

D. PROFIL HKI

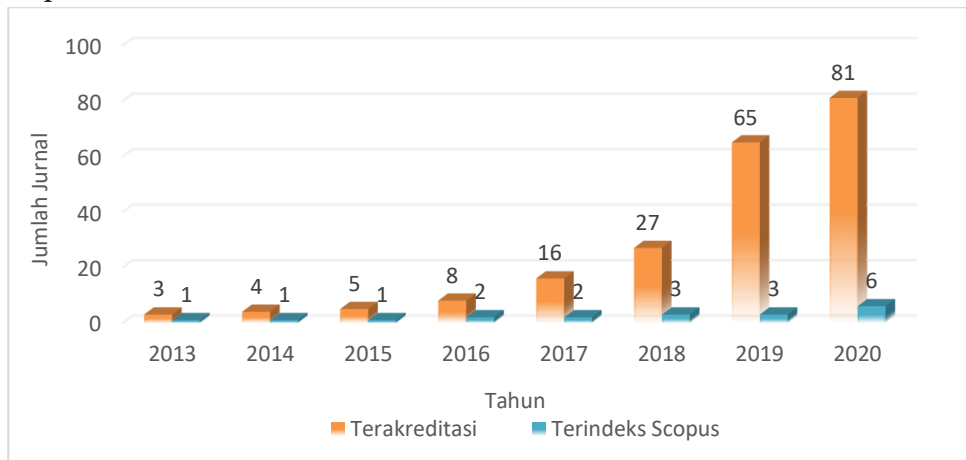
Hak kekayaan intelektual (HKI) yang dapat berupa paten, paten sederhana, dan hak cipta, disajikan pada Gambar 11.



Gambar 11. Profil jumlah Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Undip

E. PROFIL JURNAL

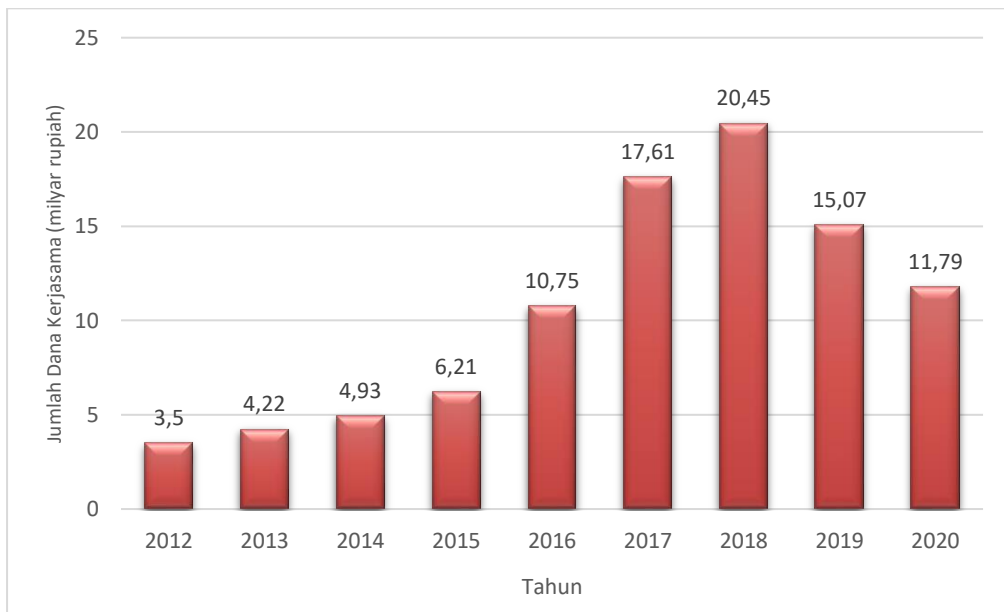
Undip mengelola lebih dari 100 jurnal sebagai sarana publikasi hasil-hasil penelitian. Gambar 12 menyajikan profil jurnal Undip yang terindeks Scopus dan/atau terakreditasi Sinta.



Gambar 12. Profil jumlah jurnal Undip yang terindeks Scopus dan/atau terakreditasi (akumulasi)

F. PROFIL KERJASAMA

Selain melakukan tata kelola penelitian, pengabdian kepada masyarakat dan publikasi, LPPM Undip juga melakukan kerjasama dengan pihak lain. Gambar 13 menunjukkan jumlah dana kerjasama dengan pihak lain yang di kelola LPPM. Tabel 1 menunjukkan contoh-contoh kerjasama yang dilakukan dengan pihak lain.



Gambar 13. Jumlah dana kerjasama LPPM Undip dengan pihak lain

Table 1. Contoh kerja sama LPPM Undip dengan pihak lain

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
1	Program Component: Support to Local Governments on the Implementation of Maternal, Child and Adolescent Nutrition Programme in Central Java Kerja sama Antara UNICEF dan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	UNICEF
2	Program Component : Support Local Governments On Improving Quality Newborn care And Preventing And Reducing Childhood Illnesses During The Covid-19 Pandemic	UNICEF
3	Program Component : Development Of Post-Pandemic Action Plan For Children In central Java	UNICEF
4	Penyelenggaraan Kegiatan Pelatihan Perlindungan SDA (Kehati) dan Komponen Penilaian Proper (Emas)	PT Pupuk Kujang
5	Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Kompetisi Berjudul Pengembangan Generator Ozon Medis Berstandar Untuk Pemenuhan Kebutuhan Aplikasi Medis Nasional	LPDP
6	Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Invitasi Berjudul Pengembangan Membran Ultrafiltrasi Untuk Aplikasi Pengolahan Air Dalam Recirculation Aquaculture System	LPDP

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
	(RAS) Budidaya Super-Intensif Udang Vannamei (Litopenaeus Vannamei)	
7	Konsorsium Riset dan Inovasi Untuk Percepatan Penanganan Corona Virus Disease 2019 (Covid-19) dengan Judul: Pengembangan Effervescent dari Jahe dan Bunga Rosella untuk Meningkatkan Daya Tahan Tubuh Terhadap Covid-19	Kemenristek/BRIN
8	Program Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Mandatori Bertema Prioritas Riset Nasional (PRN) Bagian IV Berjudul Integrasi Studi Kebumian Untuk Mengatasi Kekeringan Di Kabupaten Rembang	Kemenristek/BRIN
9	Program Konsorsium Riset dan Inovasi Untuk Percepatan Penanganan Corona Virus Disease 2019 (COVID-19); Produksi Oolonghomobisflavan-A dan Theaflavin-3-O-Gallate Terenkapsulasi dalam Membrane Cair Emulsi Nano Liposom Sebagai Inhibitor Potensial Sars-Cov-2 M ^{Pro}	LPDP
10	Kajian Distribusi Logistik Dalam Rangka Mendukung Konektivitas dan Ekonomi Wilayah (Modal Share dan Konektivitas Distribusi Logistik)	Badan Penelitian dan Pengembangan Perhubungan Kemenhub
11	Verifikasi Data Pengelolaan Lingkungan Proper 2020 di PT Pertamina EP Asset 2	PT. Pertamina EP

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
12	Verifikasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan (Pemanfaatan Sumber Daya, Keanekaragaman Hayati dan Community Development) PT Pertamina EP Asset 4 Donggi Matindok Field	PT. Pertamina EP
13	Penyusunan Perubahan Dokumen Izin Lingkungan PT Solusi Bangun Indonesia Tbk Cilacap SC Plant	PT Solusi Bangun Indonesia Tbk Cilacap SC Plant
14	Penyusunan Dokumen Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Penambangan Bahan Baku Semen PT Sewu Surya Sejati	PT Sewu Surya Sejati
15	Pekerjaan Penyusunan Dokumen Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Pembangunan Pabrik Semen PT Anugerah Andalan Asia	PT Anugerah Andalan Asia
16	Pekerjaan Jasa Pemantauan Lingkungan (Additional Sampling Points) untuk Keperluan Gas Processing Facilities Jambarang Tiung Biru (JTB) Project	PT Rekayasa Industri
17	Pekerjaan Jasa Konsultasi, Asistensi Penyusunan Dokumen Proper Hijau dan Emas PT Bukit Asam Tbk Unit Pelabuhan Tarahan	PT. Bukit Asam Tbk.
18	Pekerjaan Asistensi dan Pendampingan Penyusunan Dokumen Laporan Kinerja Pengelolaan Lingkungan di Lokasi Kerja Migas Distribusi	PT. Pertamina (Persero)

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
19	Jasa Konsultasi Perancangan Dermaga Marine Semarang.	PT. Pertamina (Persero)
20	Improving Wash In Primary Health Center (PUSKESMAS) Through Guideline Androadmap Development	WHO
21	Studi dan Penyusunan Revisi Dokumen Addendum Analisis Dampak Lingkungan dan Rencana Pengelolaan Lingkungan - Rencana Pemantauan Lingkungan (Andal Dan RKL-RPL) Tipe C Pembangunan Tangki Air Pemadam Kebakaran di Integrated Terminal Semarang Group Serta Revisi Usaha Pengelolaan Lingkungan Dan Usaha Pemantauan Lingkungan (UKL - UPL) Pembangunan Tangki Air Pemadam Kebakaran di Fuel Terminal Boyolali	PT. PERTAMINA Lubricants
22	Regional IV di Area Witel Semarang (1200 Responden untuk Pelanggan Eksisting & Calon Pelanggan di Lokasi Ready Alpro) Tahun 2020-2021	PT. Telkom (Persero)
23	Program Component: Nutrition, Child and Teenager Health, Immunization and Health System Strengthening of The Program of Cooperation Between Unicef and LPPM Undip	UNICEF
24	Program Component: Covid-19 Preparedness and Response of the program of The Program of Cooperation Between Unicef and LPPM Undip	UNICEF

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
25	Penyusunan Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup PT. Apac Inti Corpora	PT. Apac Inti Corpora
26	Penerbitan Buku Karya Inovasi	PT Micepro
27	Kegiatan Pendaftaran Tanah Menuju Kota/Kabupaten Lengkap Di Kota Salatiga, Provinsi Jawa Tengah	Badan Pertanahan Nasional
28	Survei Kepuasan Pegawai Bapeten	Badan Pengawas Tenaga Nuklir
29	Studi Penanggulangan Pergerakan Tanah Pada Gardu Induk 150 KV Cikarang	PT PLN (persero) Pusat Enjiring Ketenagalistrikan
30	Penyusunan Benchmarking Kinerja lingkungan Proper PT. Pupuk Indonesia (Persero)	PT. Pupuk Indonesia (Persero)
31	Penyusunan UKL - UPL dan Ijin Lingkungan Pemboran Sumur RBG-3B di Blok Blora Jawa Tengah	TIS Petroleum E&P Blora PTE. LTD.
32	Pembuatan Peta Wilayah Kabupaten Brebes	Pemerintah Kabupaten Brebes
33	Pekerjaan Jasa Pembuatan Dokumen LCA dan Verifikasi Data Proper PTBA-UPTE Tahun 2019 (SPPH 13124)	PT. Bukit Asam Tbk.
34	Jasa Social Mapping Masyarakat Pesisir Kota Bontang	PT Pupuk Kalimantan Timur

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
35	Jasa Konsultasi Perizinan Spam Bridge Jagadenda, Butuh dan Bogowonto di jalur pipa Cilacap-Yogyakarta dan Cilacap- Bandung	PT. Pertamina
36	Jasa Konsultan Studi Hidro-Oseanografi Pengembangan Kawasan Pelabuhan Di Kawasan Industri Terpadu Batang	PT. Pelabuhan Indonesia III (Persero)
37	Technical due Diligent (TDD) Terminal LPG.optima Sinergi Comvestma (Obsico) di Semarang	PT Pertamina Patra Niaga
38	Studi Pemanfaatan Dana Bagi Hasil Cukai Hasil Tembakau (DBHCHT)	Asosiasi Petani Tembakau Indonesia (APTI)
39	Penyusunan Master Plan Taman Kota Magelang	Bappeda Kota Magelang
40	Kegiatan Pendidikan dan Pelatihan Penyusunan Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup (D3TLH) Tahun 2019	PT. Pupuk Kalimantan Timur
41	Pendaftaran Tanah Menuju Kota/Kabupaten Lengkap Di Kabupaten Karangasem Provinsi Bali	BPN
42	Pelaksanaan Verifikasi Data Proper Hijau PT. Pertamina Lubricants Tahun 2019	PT. Pertamina Lubricants
43	Studi Penanggulangan Pergerakan Tanah pada Gardu Induk 150KW Cikasungka dan Gardu Induk 150KW Wates	PT PLN Persero

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
44	Studi Geologi Regional : Basement Fracture Play di Cekungan Sunda dan Asri	Pertamina Hulu Energi Offshore Sourth East Sumatra
45	Penyusunan Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup Rumah Sakit Umum Pusat Dokter Kariadi Semarang	Rumah Sakit Umum Pusat Dokter Kariadi Semarang
46	Penelitian dan Pengembangan Pembangunan Aplikasi Teknologi Informasi Alat Pengukur Ketinggian Air di Permukaan Landasan Pacu (Runway) Dalam Rangka Peningkatan Keselamatan Operasi Penerbangan	PT. Angkasa Pura I (Persero)
47	Kajian Konsultasi Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Kota Bontang	Dinas Lingkungan Hidup Pemerintah Kota Bontang
48	Pekerjaan Basic Design Pengembangan Bandara Notohadinegoro Jember	PT. Angkasa Pura II (Persero)
49	Kerjasama Penelitian Program Kependudukan, KB, dan Pembangunan Keluarga dengan Mitra dan Jejaring Litbang	Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional (BKKBN) Provinsi Jawa Tengah

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
50	Kegiatan Integrasi Informasi Data Spasial dan Layanan Publik Pemerintah Desa Berbasis Webgis Menuju Tata Kelola Desa Berbasis Geospasial	Badan Informasi Geospasial (BIG)
51	Jasa Konsultansi Studi Social Mapping di Wilayah Kerja Panas Bumi (WKP) Gunung Ungaran	PT. PLN (Persero)
52	Survey dan Sourcing Harga Satuan Material dan Sewa Alat di Area Yogya, Cilacap, dan Tegal	PT. Pertamina (Persero) MOR IV
53	Support Mechanism-Rembang (STP-000042) Implementasi 2018, Support Mechanism di Rembang oleh Universitas Diponegoro	PT. HM Sampoerna, Tbk
54	Implementasi Pemantauan Pelaksanaan Rencana Pengelolaan Lingkungan Hidup (RKL) dan Rencana Pemantauan Lingkungan Hidup (RPL) Periode Juli-Desember 2017	PT. Bhimasena Power Indonesia (Company)
55	Pelaksanaan Program Scientific Modeling, Application, Research, and Training for City-centered Innovation and Technology (SMART CITY)	Universitas Indonesia
56	Studi <i>G&G Komprehensif Resources And Reserves Reassessment</i> di Blok NSO dan Blok B	PT. Pertamina Hulu Energi NSO
57	Pekerjaan Pendampingan Proper 2017 PT. PLN (Persero) Pembangkitan Tanjung Jati B	PT. PLN (Persero) Tanjung Jati B

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
58	Konsultansi Pemantauan UKL-UPL PLTMG Bima Peaker, dan UKL-UPL PLTMG Sumbawa Peaker	PT PLN (Persero)
59	Pekerjaan Jasa Verifikasi Data Beyond Compliance Proper 2017	PT. Pertamina Lubricants
60	Penyusunan Dokumen Pemantauan RKL-RPL PLTU 2 NTB-Lombok Barat, RKL-RPL PLTU Lombok FTP 2, RKL-RPL PLTGU Lombok Peaker	PT PLN (Persero)
61	Konsultansi Pemantauan UKL-UPL SUTT 150 KV GI dan Transmisi 150 KV PLTU Lombok FTP 2 - GI Bayan - GI Tanjung dan SUTT 150 KV dan GI Mataram Incomer	PT PLN (Persero)
62	Pemantauan UKL-UPL PLTU Sumbawa Barat, dan UKL-UPL PLTU Bima	PT PLN (Persero)
63	Konsultansi Pemantauan UKL-UPL GI dan Transmisi 70 KV Labuhan - Tano - Taliwang, UKL-UPL SUTT 70 KV & GI Taliwang - PLTU Sumbawa Barat, UKL-UPL Transmisi 70 KV & GI Bima - Sape, UKL-UPL SUTT 70 KV Bonto - Bima - Dompu, RKL-RPL SUTT & GI 150 KV Empang - Dompu, UKL-UPL SUTT & GI 150 KV Labuhan - Empang, UKL-UPL PLTMG Sumbawa - GI Labuhan	PT PLN (Persero)
64	Konsultansi Pemantauan RKL-RPL Transmisi 150 KV dan GI Ampenan - Tanjung, UKL-UPL SUTT 150 KV GI	PT PLN (Persero)

No.	Nama Kegiatan	Mitra Kerjasama
	Pringgabaya - PLTU Lombok FTP 2 - GI PLTU Lombok FTP 2	
65	Konsultan Pembuatan Dokumen Teknis Proyek PLTS Pertamina	PT. Pertamina (Persero)
66	Implementasi Pemantauan Pelaksanaan Rencana Pengelolaan Lingkungan Hidup (RKL) dan Rencana Pemantauan Lingkungan Hidup (RPL) PT. Bhimasena Power Indonesia	PT. Bhimasena Power Indonesia (Company)
67	Pekerjaan Analisa Laboratorium Post Drill Grupa-1	Job Pertamina-Medco E&P Tomory Sulawesi
68	Jasa Pengawasan Revitalisasi Water Treatment Plant (WTP) RU VII KASIM	PT. Pertamina (Persero) RU VII Kasim Sorong
69	Jasa Konsultasi Kolaborasi ABCG	PT. Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
	Jasa Konsultan Penelitian Pelaksanaan Pekerjaan Penelitian Mengenai Analisis Rantai Pasok (Supply Chain) Pada Produk Kayu	Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia Eximbank
70	<i>Evaluation Of Measles Rubella (MR) Immunization Campaign Vaccination Coverage In DIY Provinces</i>	World Health Organization (WHO)
71	Pekerjaan Support Mechanism dalam Pendampingan Penyelesaian Konflik Buruh Tani Tembakau dan Petani Tembakau di Kabupaten Rembang Jawa Tengah	PT. HM Sampoerna Tbk

G. DOKUMEN

Dokumen-dokumen yang dijadikan rujukan dalam menjalankan tugas dan fungsinya meliputi:

- RIP/Renstra Penelitian;
- Renstra Pengabdian kepada Masyarakat;
- Dokumen penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- Roadmap pengembangan jurnal Undip;
- Panduan pengusulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- Panduan penyusunan SPJ pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

H. PUSAT PENELITIAN DAN PUSAT LAYANAN

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Diponegoro mengkoordinasikan 7 pusat penelitian dan pusat layanan serta Rumah Jurnal guna peningkatan kualitas artikel dan jurnal ilmiah di Universitas Diponegoro. Pusat penelitian dan pusat layanan yang ada di LPPM adalah sebagai berikut:

1. Pusat Penelitian Lingkungan Hidup (PPLH)
2. Pusat Penelitian Gender
3. Pusat Penelitian Kesehatan
4. Pusat Penelitian Kajian Pembangunan
5. Pusat Pelayanan Kuliah Kerja Nyata
6. Pusat Penanggulangan Bencana (D-DART)
7. Pusat Promosi dan Publikasi Hasil Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (Rumah Jurnal).