



LPPM
Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
UNIVERSITAS SEMARANG

LAPORAN KINERJA PENELITIAN DAN PENGABDIAN TAHUN 2023



Disusun oleh:

Tim RENSTRA PENELITIAN

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Universitas Semarang

2023

LAPORAN KINERJA PENELITIAN DAN PENGABDIAN

TAHUN 2023



**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS SEMARANG
TAHUN
2023**

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	2
DAFTAR GAMBAR	4
DAFTAR TABEL.....	5
KATA PENGANTAR	6
RINGKASAN EKSEKUTIF	7
BAB I PENDAHULUAN.....	8
1.1. Gambaran Umum Organisasi	8
1.2. Kelembagaan Penelitian.....	8
1.3. Masalah Utama (<i>Strategic Issues</i>) Yang Dihadapi Organisasi	9
1.4. Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran LPPM.....	10
1.3.1. Visi.....	10
1.3.2. Misi.....	10
1.3.3. Tujuan	11
1.3.4. Sasaran	11
1.5. Kelayakan Kantor Lembaga.....	12
BAB II AKUNTABILITAS KINERJA.....	15
2.1. Kegiatan Penelitian	15
2.2. Capaian Indikator Kinerja Utama Penelitian (IKUP)	17
2.2.1. Penelitian (Internal)	17
2.2.2. Penelitian (Eksternal).....	36
2.2.3. Pengabdian kepada Masyarakat (Internal).....	38
2.2.4. Pengabdian kepada Masyarakat (Eksternal).....	39
2.2.5. Kuliah Kerja Nyata (KKN).....	61
2.2.6. Jumlah Publikasi Ilmiah.....	61

2.2.7.	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Paten dan Paten Sederhana.....	63
2.2.8.	Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Hak Cipta.....	63
BAB III PENUTUP		64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fishbone Penelitian USM	16
Gambar 2.2 Jumlah Penelitian PDP 2017-2023	18
Gambar 2.3 Jumlah Penelitian PHKI 2018-2023	34
Gambar 2.4 Riset Kolaborasi USM-UMS dan USM-ITT Purwokerto.....	36
Gambar 2.5 Jumlah Penelitian 2017-2023.....	37
Gambar 2.6 Grafik Publikasi Ilmiah.....	62
Gambar 2.7 Diagram Publikasi Ilmiah	62
Gambar 2.8 Diagram Rekap Paten dan Paten Sederhana	63
Gambar 2.9 Grafik Survei Kepuasan Peneliti.....	64
Gambar 2.10 Grafik Survei Kepuasan Mitra Riset.....	65

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Lembaga LPPM Universitas Semarang	8
Tabel 1.2 Pimpinan LPPM Universitas Semarang	9
Tabel 1.3 Kelayakan Kantor Lembaga	12
Tabel 2.1 Jumlah Judul Penelitian Dosen Pemula (PDP)	17
Tabel 2.2 Jumlah Penelitian dan Dana PDP 2017-2023	18
Tabel 2.3 Daftar Penelitian 2023	19
Tabel 2.4 Jumlah Penelitian dan Dana PHKI 2017-2023	35
Tabel 2.5 Jumlah Judul Penelitian	36
Tabel 2.6 Jumlah Penelitian dan Dana Eksternal 2017-2023	37
Tabel 2.7 Jumlah Pengabdian dan Dana Internal	38
Tabel 2.8 Jumlah Pengabdian dan Dana Eksternal	39
Tabel 2.9 Daftar Pengabdian Selama Tahun 2023	40
Tabel 2.10 Jumlah Publikasi Ilmiah	62
Tabel 2.11 Rekap Paten dan Paten Sederhana	63
Tabel 2.12 Rekap Hak Cipta	63

KATA PENGANTAR

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Semarang (USM) berhasil menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Tahun 2023 dengan penuh syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala anugerah-Nya. Proses penyusunan laporan ini mencerminkan tanggung jawab kami untuk melaksanakan fungsi dan tugas yang diberikan kepada LPPM USM. Meskipun kami menyadari bahwa ada kekurangan dalam penyusunan dan pelaksanaan laporan ini, LPPM terus berusaha untuk menyelesaikannya dengan sebaik mungkin. Untuk memastikan bahwa semua tindakan kami dapat dipertanggungjawabkan, kami bertekad untuk terus meningkatkan kualitas dan melakukan perbaikan dari waktu ke waktu.

Dalam penyusunan Laporan Kerja ini, kami menyadari bahwa masih ada ketidak sempurnaan. Kami sangat berterima kasih atas semua kritik, saran, dan masukan yang diberikan untuk membantu kami meningkatkan laporan kinerja kami di masa mendatang. Kami berterima kasih kepada semua pihak yang telah membantu kami menyusun laporan kinerja LPPM ini. Kami berharap bahwa langkah-langkah yang telah kami lakukan akan memberikan manfaat yang signifikan bagi Universitas Semarang secara khusus, serta bagi masyarakat pada umumnya.

Semarang, Desember 2023

Ka LPPM Universitas Semarang



Prof. Dr. Ir. Mudjiastuti Handajani, M.T.

NIP. 196006121991032001

RINGKASAN EKSEKUTIF

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Semarang (LPPM USM) adalah lembaga akademik di bawah kepemimpinan Rektor yang secara langsung bertanggung jawab kepada Rektor. LPPM USM menjalankan tugas dan fungsi Universitas dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

LPPM USM dipimpin oleh ketua dan dibantu oleh sekretaris Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat. Ketua dan sekretaris LPPM juga dibantu oleh Ketua Bidang Penelitian, Ketua Bidang Pengabdian kepada Masyarakat, Ketua Bidang Publikasi Ilmiah dan HKI. Kepala Bagian Administrasi dan tiga staf administrasi melaksanakan tugas dan fungsi administrasi di LPPM USM.

Untuk mendukung pencapaian visi USM, LPPM USM menerapkan kebijakan untuk meningkatkan (1) kualitas dan kuantitas penelitian, (2) kualitas dan kuantitas pengabdian kepada masyarakat, (3) kualitas dan kuantitas KKN sebagai bagian dari proses pembelajaran (belajar mengajar), dan (4) kualitas dan kuantitas penelitian dan pengabdian luaran (Jurnal dan Paten). Program-program tersebut antara lain: (a) Peningkatan kualitas sumber daya manusia dalam penelitian, pengabdian, dan karya ilmiah dan teknologi, (b) Meningkatkan kualitas pelaksanaan KKN, (c) Meningkatkan kualitas kerjasama dan jaringan Mitra Penelitian dan Pengabdian serta Publikasi (Jurnal dan Paten).

Secara keseluruhan, kinerja LPPM USM tahun 2023 telah memenuhi rencana kerja dan semua kegiatan telah dilaporkan sesuai dengan peraturan yang berlaku. Laporan kinerja tahun 2023 dapat digunakan sebagai referensi untuk meningkatkan kinerja LPPM USM pada tahun berikutnya.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Gambaran Umum Organisasi

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) memiliki kantor pusat yang berlokasi di Jl. Soekarno Hatta Tlogosari, Semarang, dengan kode pos 50196. LPPM menyediakan layanan komunikasi melalui nomor telepon (024) 6702757 dan nomor faksimile (027) 6702272. LPPM dapat dihubungi melalui email di alamat lppm@usm.ac.id. Informasi lebih lanjut mengenai aktivitas dan program lembaga ini dapat diakses melalui situs resmi mereka di www.usm.ac.id. Selain itu, LPPM juga memiliki SK Renstra Penelitian nomor 344/SK/USM.H/I/2020. Data Lembaga LPPM USM dapat dilihat pada Tabel 1.1.

Tabel 1.1 Data Lembaga LPPM Universitas Semarnag

Nama Resmi	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Alamat	Jl. Soekarno Hatta Tlogosari Semarang 50196
No. Telp	(024) 6702757
No. Faksimile	(027) 6702272
Surel / E-Mail	lppm@usm.ac.id
Alamat Website	www.usm.ac.id
Nomor SK Renstra Penelitian	344/SK/USM.H/I/2020

1.2. Kelembagaan Penelitian

Dalam melaksanakan tugasnya di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, LPPM Universitas Semarang dipimpin oleh ketua dan dibantu oleh sekretaris. Ketua dan sekretaris LPPM dibantu oleh ketua bidang penelitian, ketua bidang pengabdian kepada masyarakat, ketua bidang publikasi ilmiah dan HKI. Dalam pelaksanaan tugas dan fungsi dalam tata usaha LPPM USM dipimpin oleh Kepala Bagian Administrasi dan 3 orang staf administrasi. Sedangkan Pimpinan LPPM USM dan Struktur organisasi LPPM USM Periode Tahun 2021-2025 dapat dilihat pada Tabel 1.2 di bawah ini:

Tabel 1.2 Pimpinan LPPM Universitas Semarang

No.	Nama	Jabatan Fungsional/Pangkat/ Gol	Fakultas	Jabatan
1.	Prof. Dr. Ir. Mudjiastuti Handajani, M.T.	Pembina Utama / IV e	Teknik	Ketua LPPM
2.	Dr. MM. Shinta Pratiwi, S.Psi., M.A., Psikolog	Penata Tk. 1 / III d	Psikologi	Sekretaris LPPM
3.	Dr. Ir. Rohadi, M.P.	Pembina Tk. I / IV b	Teknologi Hasil Pertanian	Ketua Bidang Penelitian
4.	Ir. Bambang Tutuko, M.M., M.T.	Penata Muda / III a	Teknik	Ketua Bidang Pengabdian kepada Masyarakat
5.	Dr. Yulianto Budi Setiawan, S.Sos. M.Si	Penata Muda Tk. I / III b	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Ketua Bidang Publikasi dan HAKI

1.3. Masalah Utama (*Strategic Issues*) Yang Dihadapi Organisasi

1. Partisipasi dosen dalam penelitian, pengabdian, dan publikasi perlu ditingkatkan.
2. Melakukan peningkatan kapasitas dosen dalam hal penelitian, pengabdian, dan publikasi.
3. Fasilitas seperti laboratorium, IT, dan fasilitas lainnya perlu ditingkat untuk sarana penelitian.

1.4. Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran LPPM

1.3.1. Visi

Mewujudkan LPPM USM sebagai lembaga yang unggul, terpercaya, dan mandiri dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, berlandaskan nilai-nilai profesional, beradab, dan berkeindonesiaan, dengan visi berwawasan teknologi informasi dan pembangunan berkelanjutan, dan mampu bersaing di tingkat nasional maupun internasional.

Visi ini diharapkan dapat menjadi pedoman bagi LPPM dalam upaya meningkatkan dan menyebarkan pengetahuan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan mendukung terwujudnya perguruan tinggi yang *Good University Governance* (GUG).

1.3.2. Misi

Visi LPPM Universitas Semarang diwujudkan melalui sejumlah misi yang sejalan dengan misi Universitas Semarang, yang meliputi:

1. Pengembangan Sumberdaya Manusia: LPPM berkomitmen untuk mengembangkan kompetensi dosen serta mahasiswa pada bidang penelitian dan pengabdian pada masyarakat.
2. Pengembangan Riset dan Teknologi: LPPM aktif dalam mengembangkan riset yang mencakup teknologi, seni, rekayasa sosial, serta inkubator bisnis dan hilirisasi. Fokusnya adalah untuk memenuhi kebutuhan masyarakat dan industri, dengan menjunjung tinggi nilai-nilai profesionalisme, etika, dan keberlanjutan, serta menjaga kearifan lokal dalam konteks berkeindonesiaan.
3. Diseminasi Informasi dan Transfer Teknologi: Selain melakukan riset yang berkualitas, LPPM juga berperan dalam menyebarkan informasi dan hasil penelitian tersebut secara luas, baik di tingkat lokal, nasional maupun internasional.
4. Tata Kelola yang Efektif: Misi terakhir adalah membangun tata kelola LPPM yang baik dan efektif. Hal ini mencakup peningkatan sistem manajemen dan administrasi yang transparan, akuntabel, dan responsif terhadap kebutuhan *stakeholder* internal maupun eksternal.

Melalui implementasi misi-misi ini, LPPM Universitas Semarang bertujuan untuk menjadi pusat keunggulan dalam penelitian dan pengabdian pada masyarakat, memberikan kontribusi nyata dalam pembangunan bangsa dan masyarakat secara berkelanjutan.

1.3.3. Tujuan

1. Meningkatkan kemampuan, peran aktif dosen serta mahasiswa dalam penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
2. Berpartisipasi secara aktif dalam penelitian, pemanfaatan teknologi, seni, dan ilmu pengetahuan, serta pengabdian kepada masyarakat.
3. Menghasilkan karya ilmiah, produk unggulan hasil dari penelitian dan pemanfaatannya bagi masyarakat.
4. Menghasilkan perolehan hak kekayaan intelektual (HKI) sebagai hasil dari penelitian dan pemberdayaan masyarakat dalam hal perlindungan kekayaan intelektual.
5. Terwujudnya kerjasama internal dan eksternal dalam penelitian maupun pengabdian kepada masyarakat.
6. Meningkatkan kemandirian lembaga dan pusat-pusat kajian penelitian maupun pengabdian kepada masyarakat.

1.3.4. Sasaran

LPPM Universitas Semarang bertujuan untuk memberikan manfaat kepada masyarakat melalui kontribusi yang signifikan dari dosen dan mahasiswa dalam bidang penelitian dan pengabdian. Masyarakat diharapkan mampu menerapkan dan mengaplikasikan ilmu, teknologi, dan seni yang dihasilkan oleh komunitas akademik USM, sehingga terjadi peningkatan kualitas hidup dan pembangunan berkelanjutan. Kerjasama yang erat secara internal dan eksternal yang melibatkan LPPM USM, masyarakat, pemerintah, sektor swasta, dan *stakeholder* lainnya, diupayakan untuk memperluas dampak positif dari kegiatan penelitian dan pengabdian. Inovasi dan hilirisasi produk-produk penelitian menjadi fokus utama, dengan tujuan untuk menghasilkan solusi konkret yang dapat diterapkan dalam berbagai sektor.

Rencana Strategis (Renstra) Penelitian LPPM USM untuk lima tahun ke depan menargetkan:

1. Mewujudkan Keunggulan Penelitian USM: Fokus pada pengembangan kapasitas dan kolaborasi untuk mempertahankan keunggulan dalam penelitian di tingkat lokal, regional, dan global.
2. Meningkatkan Daya Saing USM di Bidang Penelitian: Langkah-langkah strategis untuk meningkatkan posisi kompetitif USM di ranah penelitian, dengan menerapkan praktik-praktik terbaik dan inovasi teknologi.

3. Meningkatkan Kapasitas Input Penelitian: Penguatan sumber daya manusia, sarana prasarana, dan fasilitas pendukung untuk mendukung pelaksanaan penelitian yang efektif dan berkelanjutan.
4. Meningkatkan Kapasitas Proses Penelitian: Optimalisasi proses pengajuan proposal, pelaksanaan, monitoring, dan evaluasi penelitian, guna memastikan efisiensi dan akuntabilitas yang tinggi.
5. Meningkatkan *Output* dan *Outcome* Penelitian: Fokus pada peningkatan publikasi ilmiah dan produk inovatif, serta memperluas kerjasama dan pemanfaatan hasil penelitian dalam aplikasi tepat guna yang bermanfaat bagi masyarakat dan industri.
6. Meningkatkan Pencapaian Indikator Kinerja Utama: Upaya untuk mengukur dan mempertahankan pencapaian target kinerja yang relevan dalam bidang penelitian, sebagai indikator keberhasilan strategis LPPM USM.

Untuk mencapai tujuan dan sasaran ini, USM telah mengembangkan program-program penelitian yang strategis dan rinci hingga tahun 2025, dengan memilih topik-topik penelitian berdasarkan analisis SWOT yang menyeluruh, yang mempertimbangkan baik kekuatan internal maupun kondisi eksternal USM.

1.5. Kelayakan Kantor Lembaga

LPPM USM memiliki fasilitas kerja yang terdiri dari Ruang Pimpinan, Ruang Administrasi sekaligus penyimpanan arsip, serta Ruang Pertemuan/Rapat, dan ketiganya memenuhi kelayakan memadai. Kelayakan kantor lembaga dapat dilihat pada Tabel 1.3 dan Gambar 1.1-1.3

Tabel 1.3 Kelayakan Kantor Lembaga

No	Kriteria	Kelayakan
1	Ruang Pimpinan	Memadai
2	Ruang Administrasi	Memadai
3	Penyimpanan Arsip	Memadai
4	Ruang Pertemuan/Rapat	Memadai



Gambar 1.1 Meja Pertemuan LPPM USM



Gambar 1.2 Ruang Pertemuan LPPM



Gambar 1.3 Ruang Administrasi dan Penyimpanan Arsip



Gambar 1.4 Ruang Administrasi dan Penyimpanan Arsip



Gambar 1.5 Ruang Pimpinan



Gambar 1.6 Tampak Depan Pintu Ruang LPPM

BAB II

AKUNTABILITAS KINERJA

2.1. Kegiatan Penelitian

Penelitian merupakan salah satu pilar dari tridharma perguruan tinggi yang berperan penting untuk pengembangan, penyebarluasan ilmu pengetahuan dan teknologi (iptek) serta peningkatan kesejahteraan masyarakat. Penelitian menjadi motor utama dalam upaya menghasilkan inovasi, penemuan, dan pengembangan teori-teori baru di berbagai bidang ilmu. Melalui penelitian, perguruan tinggi mampu berkontribusi untuk mengisi kekosongan suatu ilmu pengetahuan (riset eksploratif), memverifikasi pengetahuan yang ada (riset validasi), dan mengembangkan iptek sekaligus menemukan solusi dari permasalahan yang ada di masyarakat (riset dan pengembangan). Hasil-hasil dari penelitian yang tidak lain adalah ilmu pengetahuan dan teknologi berkontribusi untuk peningkatan kualitas pendidikan di perguruan tinggi.

Penelitian memberikan kesempatan bagi dosen sebagai peneliti untuk terus meningkatkan kompetensi untuk kepakaran mereka. Dosen dari berbagai departemen, dapat bersinergi dalam riset dengan rekan sesama dosen dalam satu departemen maupun lintas departemen, antar perguruan tinggi dan bahkan dengan mitra pengguna hasil riset (mitra riset) dalam upaya penemuan, pengembangan dan hilirisasi iptek. Kolaborasi riset yang produktif merupakan kebutuhan perguruan tinggi untuk akselerasi peningkatan daya saing dan pencapaian visi misi dan tujuan perguruan tinggi.

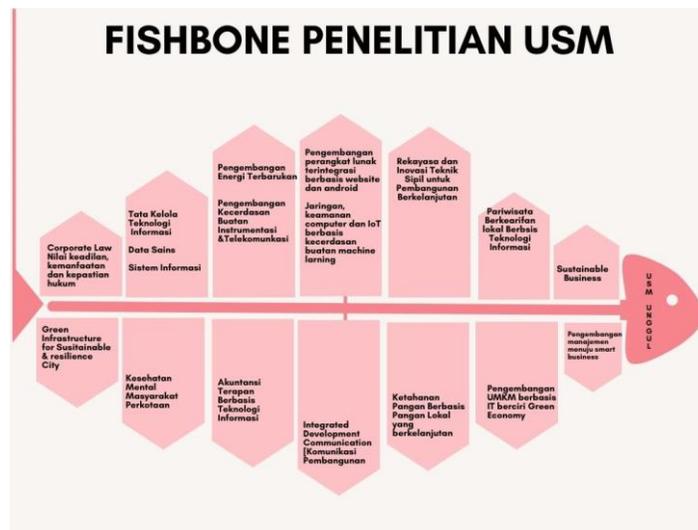
Universitas Semarang (USM) telah memiliki beberapa regulasi terkait dengan penelitian antara lain Rencana Induk Penelitian (RIP) sebagai pedoman dalam pengembangan peta jalan (road map) penelitian, Renstra Universitas, Renstra penelitian dan 8 buah standar penelitian yang dapat diakses pada halaman: <https://s.id/k7usm>. Beberapa regulasi operasional seperti prosedur sistem mutu serta beberapa kebijakan pimpinan universitas. Arah penelitian di USM dikelompokkan menjadi 10 bidang prioritas penelitian meliputi: 1. Kependudukan dan Kesehatan Mental, 2. Ketahanan Pangan, 3. Energi Terbarukan, 4. Rekayasa dan Infrastruktur, 5. Hukum Korporasi, 6. Sosial Humaniora, 7. Ekonomi Berkelanjutan, 8. Kebijakan Publik, 9. Artificial Inteligent (AI) Data Sains, dan 10. Pariwisata, dengan 5 fokus penelitian di Universitas Semarang

yang mengadopsi 5 fokus Prioritas Riset Nasional di lingkungan perguruan tinggi yang meliputi Green Economy, Blue Economy, Digital Economy, Pariwisata dan Teknologi dan Alat Kesehatan.

Upaya yang telah dilakukan untuk meningkatkan kualitas dan luaran penelitian selama 2019-2023 antara lain melalui:

- a. Penguatan kerja sama penelitian kolaborasi antar perguruan tinggi dalam dan luar negeri;
- b. Penguatan kerja sama penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam forum konsorsium hibah perguruan tinggi;
- c. Penyelenggaraan coaching clinic penulisan artikel ilmiah pada jurnal terakreditasi dan bereputasi;
- d. Penyelenggaraan coaching clinic penulisan draft dokumen paten;
- e. Penyelenggaraan klinik penulisan artikel ilmiah. Pada tingkat program studi dan departemen dibentuk pusat kajian-pusat kajian sesuai dengan bidang ilmu; dan
- f. Penguatan kerjasama dengan Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) dan Badan Riset Inovasi Daerah (BRIDA); dan
- g. Penguatan kerja sama riset dengan pemerintah daerah serta satuan tugas terkait.
- h. Penguatan kerja sama riset dengan institusi luar negeri.

Diagram fishbone (tulang ikan) digunakan untuk memetakan berbagai bidang penelitian di Universitas Semarang (USM). Diagram dapat dilihat pada Gambar 2.1



Gambar 2.1 Fishbone Penelitian USM

Diagram di atas membagi penelitian ke dalam beberapa kategori utama, yang diwakili oleh "tulang" besar, dengan masing-masing kategori mencakup beberapa subtopik spesifik. Beberapa kategori penelitian yang terlihat di diagram termasuk Corporate Law, Infrastruktur Kota, Energi Terbarukan, Teknologi Informasi, Keamanan Pangan, serta Bisnis Berkelanjutan.

Masing-masing kategori utama ini memiliki sejumlah subtopik penelitian yang lebih spesifik. Misalnya, dalam kategori Teknologi Informasi, terdapat subtopik mengenai pengembangan internet of things (IoT), kecerdasan buatan (AI), dan sistem informasi. Diagram ini membantu merangkum berbagai fokus penelitian yang dilakukan di USM, mulai dari pengembangan teknologi baru hingga upaya untuk menciptakan infrastruktur yang berkelanjutan. Fishbone ini tidak hanya berfungsi sebagai peta strategi penelitian, tetapi juga sebagai panduan untuk menentukan prioritas dan arahan penelitian di USM.

2.2. Capaian Indikator Kinerja Utama Penelitian (IKUP)

2.2.1. Penelitian (Internal)

Tabel 2. 1 Jumlah Judul Penelitian Dosen Pemula (PDP)

No.	Jenis Penelitian	Tahun						
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	146	148	150	150	118	128	132

Data dalam Tabel 2.1 di atas mencerminkan evolusi jumlah Penelitian Dosen Pemula (PDP) yang didanai melalui Penelitian Internal dari 2017 hingga 2023. Pada awal periode, jumlah penelitian dimulai dari 146 pada tahun 2017 dan mengalami kenaikan sedikit menjadi 148 pada tahun 2018, mencapai puncaknya pada tahun 2019 dengan 150 penelitian. Meskipun tetap stabil di 150 penelitian pada tahun 2020 dan 2021, terjadi penurunan yang signifikan menjadi 118 pada tahun 2022. Namun, tahun 2023 menunjukkan pemulihan dengan kembali naik menjadi 132 penelitian. Jumlah dosen yang terlibat 3 x dari jumlah penelitian, dan mahasiswa yang terlibat 2 x dari jumlah penelitian. Diagram jumlah penelitian PDP 2017-2023 dapat dilihat pada gambar 2.1



Gambar 2.2 Jumlah Penelitian PDP 2017-2023

Pada tahun 2017, terdapat 146 penelitian dengan total dana sebesar Rp 730.000.000. Jumlah penelitian meningkat pada tahun 2018 dan 2019, masing-masing mencapai 148 dan 150 penelitian, dengan dana yang juga meningkat menjadi Rp 740.000.000 dan Rp 750.000.000.

Jumlah penelitian tetap stabil pada tahun 2020 dengan 150 penelitian dan dana yang sama seperti tahun sebelumnya, yaitu Rp 750.000.000. Namun, pada tahun 2021, terjadi penurunan jumlah penelitian menjadi 118, dengan dana yang dialokasikan sebesar Rp 708.000.000. Meskipun begitu, pada tahun 2022 dan 2023, jumlah penelitian kembali meningkat menjadi 128 dan 132 penelitian, dengan alokasi dana yang juga meningkat menjadi Rp 768.000.000 dan Rp 792.000.000.

Secara keseluruhan, selama tujuh tahun, telah dilakukan total 972 penelitian oleh dosen pemula dengan total dana yang mencapai Rp 5.238.000.000. Tabel ini menunjukkan tren yang fluktuatif dalam jumlah penelitian, namun terdapat kecenderungan peningkatan dalam alokasi dana penelitian dari tahun ke tahun. Tabel 2.2 memberikan informasi mengenai jumlah penelitian yang dilakukan oleh dosen pemula di sebuah institusi dari tahun 2017 hingga 2023, serta alokasi dana yang diterima untuk penelitian tersebut selama periode tersebut, sedangkan Tabel 2.3 menunjukkan daftar Penelitian selama tahun 2023.

Tabel 2.2 Jumlah Penelitian dan Dana PDP 2017-2023

TAHUN	JUMLAH PENELITIAN	DANA
2017	146	730.000.000
2018	148	740.000.000

2019	150	750.000.000
2020	150	750.000.000
2021	118	708.000.000
2022	128	768.000.000
2023	132	792.000.000
TOTAL		5.238.000

Tabel 2.3 Daftar Penelitian 2023

No	Judul		Fakultas	Kelompok	Dana
1	Pengembangan Potensi Kampung Wisata Melalui Optimalisasi Peran Kelompok Sadar Wisata (Pokdarwis) Kampung Melayu, Kelurahan Dadapsari, Kota Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Faisal Yusuf, B.A., M.M., M.B.A Herman Novry Kristiansen Paninggiran, S.E., M.Mpar. Muchamad Satrio Wibowo, S.Kel., M.Sc.	Rp6.000.000
2	Analisis Penerapan Kontrak Lump Sum Dan Unit Price Pada Pekerjaan Konstruksi	6 Bulan	Teknik	Lila Anggraini, S.T., M.T. Sri Wanto, S.T., M.T. Iin Irawati, S.T., M.Mt.	Rp6.000.000
3	Analisis Cross-Correlation Untuk Menentukan Keterkaitan Pasangan Cryptocurrency Sebagai Dasar Pemilihan Porto Folio Investasi	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Eka Putri Rachmawati, S.T., M.T. Edi Widodo, S.Kom., M.Kom Shona Chayy Bilqisth, S.Kom., M.Cs.	Rp6.000.000
4	Implementasi Kausa Yang Halal Terhadap Jual Beli Objek Jaminan Tanpa Persetujuan Kreditur	6 Bulan	Hukum	Dr. Ahmad Dwi Nuryanto, S.H., M.H., M.M. Agus Saiful Abib, S.H., M.H. Muhammad Iftar Aryaputra, S.H., M.H.	Rp6.000.000
5	Peran Audit Internal Dalam Menunjang Efektifitas Atas Penjualan Ekspor Pada Pt. Utamacore Albasia	6 Bulan	Ekonomi	Nanang Ari Utomo, S.E., M.Si. Purwati, S.E., M.Si. Emaya Kurniawati, S.E., M.M.	Rp6.000.000
6	Kajian Kapasitas Resap Lubang Resapan Biopori Di Lingkungan Kampus Universitas Semarang	6 Bulan	Teknik	Ir. Bambang Tutuko, M.M. Vera Mahardika,	Rp6.000.000

				S.T., M.T. Dr. Dhamang Budi Cahyono, S.T., M.T.	
7	Pengaruh Kualitas Produk Dan Citra Merek Terhadap Keputusan Pembelian Iphone Dengan Gaya Hidup Sebagai Variabel Interveningnya Pada Mahasiswa Universitas Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Citra Andriani Kusumawati, S.E., M.M. Fredericho Mego Sundoro, S.E., M.Ec.Dev. Adhi Pradiptya, S.E., M.M.	Rp6.000.000
8	Kesulitan Yang Dihadapi Para Peserta Prediction Test Toefl Like Pada Bagian Structure And Written Expression	6 Bulan	Hukum	Stefani Dewi Rosaria, S.S., M.Hum. Yessi Aprilia Waluyo, S.S., M.Hum. Rico Setyo Nugroho, S.Sos.I., M.Pd.I	Rp6.000.000
9	Pemanfaatan Media Konvensional Dan Media Baru Dalam Komunikasi Persuasif Calon Legislatif Propinsi Jawa Tengah	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Tika Ristia Djaya, S.I.Kom., M.I.Kom Errika Dwi Setya Watie, S.Sos., M.I.Kom Rr. B. Natalia Sari Pujiastuti, S.Psi., M.Si.	Rp6.000.000
10	Literasi Keamanan Siber Di Kalangan Jurnalis Media Massa Di Jawa Tengah	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Retno Manuhoro Setyowati, S.Sos., M.I.Komcitra Safira, S.I.Kom., M.I.Kom.Sinta Pramucitra, S.I.Kom., M.I.Kom.	Rp6.000.000
11	Pengaruh Perceived Organizational Support Dan Budaya Organisasi Terhadap Organizational Citizenship Behavior (Ocb) Pada Guru Dan Karyawan Smk N 1 Pringapus	6 Bulan	Psikologi	Dewi Puspita Sari, S.Psi., M.Si.Dr. Constantinus, S.Pi., S.Psi., M.M., M.Psi., Psikologsk. Nawangsih, S. Psi.M.Si	Rp6.000.000
12	Presentasi Diri Social Climber Pada Remaja Dalam Media Sosial	6 Bulan	Psikologi	Kimmy Katkar, S.Psi., M.Si.Irwan Desyantoro, S.Psi., M.Psi.Maria Yuliana Wangge, S.Psi., M.Psi.Psikolog	Rp6.000.000
13	Ga-Svm Wrapper Feature Selection Untuk Penanganan Data Berdimensi Tinggi	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Joko Suntoro, S.Kom., M.Kom.Ahmad Rifa'i, S.Kom., M.Kom.Galet Guntoro Setiaji, S.Kom., M.Kom.	Rp6.000.000
14	Struktur Teks Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Ilmu	6 Bulan	Ekonomi	Rini Indah Sulistyowati, S.Pd.,	Rp6.000.000

	Komunikasi , Sistem Informasi, Dan Teknik Informatika Universitas Semarang			M.Pd.Agus Edy Laksono, S.S., M.Hum.Enggar Dhian Pratamanti, S.S., M.Hum.	
15	Analisis Pengaruh Feature Selection Terhadap Prediksi Kelulusan Menggunakan Data Mining	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Lenny Margaretta Huizen, S.Kom., M.Kom. Muhammad Basyier Ardima, S.Pd., M.Kom.Mochamad Idris, S.Kom., M.Kom.	Rp6.000.000
16	Implementasi Fuzzy C Mean Clustering Menggunakan Segmentasi Warna Pada Mata Tua (Presbyopia)	6 Bulan	Teknik	Muhammad Sipan, S.T., M.T.Roni Kartika Pramuyanti, S.T., M.T.Satria Pinandita, S.T., M.Eng.	Rp6.000.000
17	Kesalahan Mahasiswa Dalam Menyelesaikan Masalah Statistika Menurut Teori Newman	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Yulinda Kusumaningrum, S.Pd., M.Pd.Charis Maulana, S.Pd., M.Pddinar Anggit Wicaksana, S.Si., M.Pd.	Rp6.000.000
18	Analisis Kerentanan Sosial Ekonomi Masyarakat Kecamatan Semarang Tengah Terhadap Pandemi Covid 19	6 Bulan	Teknik	Hendrianto Sundaro, S.E., M.Twardana Galih Pamungkas, S.T., M.T.Bambang Sudarmanto, S.T., M.T.	Rp6.000.000
19	Penerapan Pasal 40 Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2005 Tentang Sistem Keolahragaan Nasional Pada Kepengurusan Koni Kota Semarang 2023	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Ahmad Muhaimin, S.Pd., M.Pd.Hernofika Laksmi Tatas S, Ss,Mhumhetty Catur Ellyawati, S.S., M.Hum.	Rp6.000.000
20	Analisis Praktikum Fisika Menggunakan Software Tracker Video Analysis (Tva) Pada Konsep Gerak Jatuh Bebas	6 Bulan	Teknik	Diah Aryati Puji L, S.Si., M.Si.Iryan Dwi Handayani, S.Pd., M.Pd.Sulistyowati, S.T., M.T.	Rp6.000.000
21	Kecenderungan Bunuh Diri Remaja Ditinjau Dari Hubungan Interpersonal Dengan Orang Tua Dan Religiusitas	6 Bulan	Psikologi	Martha Kurnia Asih, S.Psi., M.Si.Sri Widyawati, S.Psi., M.Si., Psikologhermiana Vereswati, S.Psi., M.Psi.	Rp6.000.000
22	Efektivitas Kegiatan Outbound Untuk Meningkatkan Keterampilan Sosial Anak	6 Bulan	Psikologi	Cristine Roselvia Tri Amelia, S.Psi., M.Psi.Feti Pratiwi, S.Psi., M.Psi.,	Rp6.000.000

				Psikologmarkus Nanang Irawan Budi Susilo, S.Psi., M.Psi., Psikolog	
23	Model Komunikasi Pada Gerakan Santri Menulis	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Dr. Sri Syamsiyah Lestari S., S.Sos., M.Si.Suhariyanto, S.Sos., M.I.Kom.Ayang Fitrianti, S.S., M.I.Kom.	Rp6.000.000
24	Konsumsi Tanda Dalam Praktek Budaya Preloved Kalangan Generasi Z Di Market Place	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Hilda Rahmah, S.Pd., M.A.Fajriannoor Fanani S.Sos,M.I.Komyoma Bagus Pamungkas, S.I.Kom., M.I.Kom.	Rp6.000.000
25	Analisis Kebisingan Terhadap Aktivitas Belajar Mengajar Di Gedung Menara Universitas Semarang	6 Bulan	Teknik	Fahrudin Ahmad, S.Si., M.Si.Ir. Erlinasari, M.Engyusuf Nurul Hilal, S.T., M.T.	Rp6.000.000
26	Pelayanan Pamsimas Yang Berkelanjutan Dengan Menentukan Harga Jual Pada Kelompok Masyarakat Di Desa Truko Kendal	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Siti Asmiatun, S.Kom., M.Kom.Victor Gayuh Utomo, S.T., M.Kombasworo Ardi Pramono, S.T., M.T.	Rp6.000.000
27	Analisis Service Quality Dan Pengelolaan Administrasi Hotel Di Dusun Semilir	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Urania Heptanti, S.St., M.Mpar. Almas Nabili Imanina, S.Tr.Par., Mm.Par.Desika Nur Jannah, S.Pd., M.Mpar.	Rp6.000.000
28	Strategi Implementasi Penguatan Pendidikan Karakter Gotong Royong Di Sma Teuku Umar Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Sayoto Makarim, S.H., M.Pd.Dr. Drs. Daryono, M.Simartinus Aditya Pardiyanto, S.Ip., M.H.	Rp6.000.000
29	Pemilihan Mahasiswa Berprestasi Berbasis Blockchain Menggunakan Metode Ahp Di Universitas Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Soiful Hadi, S.T., M.Komastrid Novita Putri, S.Kom., M.Kom.Pratama Angga Buana, S.Kom., M.Kom.	Rp6.000.000
30	Difusi Inovasi Penggunaan Teknologi Komunikasi Bagi Pelaku Umkm Di Desa Truko Kabupaten Kendal	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Yofiendi Indah Indainanto, S.I.Kom., M.I.Kom.Edi Nurwahyu Julianto, S.Sos., Mi.Komami Saptiyono, S.Ikom., M.I.Kom	Rp6.000.000

31	Tingkat Pemanfaatan Digital Marketing Bagi Umkm Di Kelurahan Muktiharjo Kidul Kecamatan Pedurungan Kota Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Tirta Yurista Kumkamdhani, S.Kom., M.M.Surono, S.Kom., M.Kom.Galih Setiarso, S.Kom., M.Kom	Rp6.000.000
32	Persepsi Mahasiswa Pada Materi English Business Writing Dalam Pembelajaran Flipped Classroom Menggunakan Game-Based Learning	6 Bulan	Ekonomi	Anandha, S.S., M.Pd.Dini Anggraheni, S.S., M.Hum.Adiprana Yogatama, S.S., M.Hum.	Rp6.000.000
33	Analisis Kualiatas Jaringan Internet Sebagai Penunjang Kegiatan Perkuliahan Di Fakultas Teknik	6 Bulan	Teknik	Puri Muliandhi, S.T., M.T.Taufiq Dwi Cahyono, S.T., M.T.Ery Sadewa, S.T., M.T.	Rp6.000.000
34	Pengaruh Limbah Plastik Jenis Pet/Pete (Polyester Thermoplastic) Terhadap Kuat Tekan Beton Fc 10 Mpa	6 Bulan	Teknik	Etika Herdiarti, S.T., M.T.Galih Widyarini, S.T., M.T.Yesina Intan Pratiwi, S.T., M.T	Rp6.000.000
35	Strategi Pemasaran Untuk Meningkatkan Penjualan Umkm Tas Zamano Di Kebonharjo	6 Bulan	Ekonomi	Dina Kharisma, S.Pd., M.M.Nining Hidayah, S.E., M.M.Mohammad Iqbal, S.E., M.M	Rp6.000.000
36	Analisis Uji Kuat Tekan Paving Block Dengan Compression Test Dan Hammer Test	6 Bulan	Teknik	Nurti Kusuma Anggraini, S.T., M.T.Desy Ratna Arthaningtyas, S.T., M.T.Seno Suharyo, S.T., M.T.	Rp6.000.000
37	Identifikasi Kebutuhan Warga (Citizens Needs) Terhadap Layanan Smart City Di Semarang	6 Bulan	Teknik	Dwi Prabowo, S.T., M.Si.Andarina Aji Pamurti, S.T., M.T.Wahjoerini, S.T., M.T.	Rp6.000.000
38	"Strategi Pemasaran Dan Pelayanan Produk Sisuka (Simpanan Sukarela Berjangka) Dalam Meningkatkan Loyalitas Anggota Di Bmt Hudatama Cabang Semarang"	6 Bulan	Ekonomi	Sulistyorini, S.E., M.M.Dr. Any Setyarini, S.E., M.M.Scorina Dwiantari, S.E., M.M.	Rp6.000.000
39	Hubungan Determinan Perilaku Dalam Melakukan Kecurangan Pelaporan Keuangan.	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Willyanto Kartiko Kusumo, S.E.,M.Si., Cfamoeljono, S.E., M.Si., M.M.Linda Novasari, S.E., M.M.	Rp6.000.000
40	Analisis Penetapan Kawasan Industri Di Kabupaten Jepara	6 Bulan	Teknik	Anindya Putri Tamara, S.T., M.P.W.K.Imam	Rp6.000.000

				Rofi'i, S.T., M.Tagus Sarwo Edy Sudrajat, S.T., M.T.	
41	Strategi Konservasi Lahan Akibat Kerentanan Erosi Dan Sedimentasi Das Semarang Timur	6 Bulan	Teknik	Risdiana Cholifatul Afifah, S.T., M.T.Fitria Maya Lestari, S.T., M.T.Son Haji, S.T., M.T.	Rp6.000.000
42	Pendekatan Nilai Wajar Dan Biaya Pada Implementasi Akuntansi Akresi Aset Biologis Domba	6 Bulan	Ekonomi	Ani Setyowati, S.E., M.Si.Rusdiana Permanasari, S.Kom., M.M.Naini Rizka Amalia, S.E., M.Ak.	Rp6.000.000
43	Implementasi Prinsip Hukum Lingkungan Internasional Dalam Kerjasama Program Rendah Karbon	6 Bulan	Hukum	Helen Intania Surayda, S.H., M.H., Cpldr. Dedy Suwandi, S.H., M.H.Dr. Wafda Vivid Izziyana, S.H., M.H.	Rp6.000.000
44	Spirit Social Entrepreneurship Sebagai Kunci Peningkatan Ekonomi Warga Melalui Community Based Tourism: Kasus Umbul Ponggok, Klaten	6 Bulan	Ekonomi	Rahoyo, S.E., M.Si.Masine Slahanti, S.E., M.M.Bambang Heriawan, S.E., M.M.	Rp6.000.000
45	Efektifitas Peran Mediator Dalam Penyelesaian Sengketa Non Litigasi	6 Bulan	Hukum	Tumanda Tamba, S.P., S.H., M.H., M.Kn.Mukharom, Shi., M.H.Aga Natalis, S.H., M.H.	Rp6.000.000
46	Simulasi Pemantauan Keramaian Realtime Dengan Yolo Dan Opencv Berbasis Internet Of Things	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Alauddin Maulana Hirzan, S.Kom., M.Komrastri Prathivi, S.Kom., M.Kom.Mohammad Burhan Hanif, S.Kom., M.Kom	Rp6.000.000
47	Analisis Strategi Pengembangan Wisata Pantai Tirang Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Agnesia Putri Kurnianingtyas, S.T., M.T., M.Sc.Tiasa Adimagistra, S.T., M.P.W.Kratna Ayu Permatasari Arief Rahman, S.T., M.Sc.	Rp6.000.000
48	Teknologi Smart Parking Untuk Sistem Keamanan Pada Kendaraan Berbasis Sensor Putar	6 Bulan	Teknik	Elfira Nureza Ardina, S.T., M.Tr.T.Isya' Aryan Sulistyoyo, S.T., M.T.La Ode Muhammad Idris, S.T., M.T	Rp6.000.000
49	Implikasi Peran Financial Technology Dalam Meningkatkan	6 Bulan	Ekonomi	Risti Ulfi Hanifah, S.E., M.Ak.Citra Rizkiana, S.E.,	Rp6.000.000

	Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi			M.Myohana Agusrina, S.Pd., M.Pd.	
50	Pengaruh Latihan Kekuatan Otot Kaki Terhadap Intensitas Nyeri Lutut Pralansia Dan Lansia Di Kelurahan Pandean Lamper Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Metta Christiana, S.Pd., M.Keswahyu Puspitasari, S.E., M.M.Shinta Eka Kartika, S.E., M.Si., Akt, Cap	Rp6.000.000
51	Korelasi Kuat Tekan Hammer Test (Non Destructive Test) & Core Drill (Semidestructive Test) Di Gedung Kanwil Bri Teuku Umar Pra Rekonstruksi	6 Bulan	Teknik	Mentari S. Sitorus, S.T., M.T.Talitha Zhafira, S.T., M.Enghani Purwanti, S.T., M.T.	Rp6.000.000
52	Analisis Kinerja Kantong Lumpur Daerah Irigasi Bendung Glapan Kabupaten Grobogan	6 Bulan	Teknik	Ahmad Hakim Bintang Kuncoro, S.T., M.Eng.Ir. Istianah, M.T.Ngudi Hari Crista, S.T., M.T.	Rp6.000.000
53	Sifat Kimia Dan Fungsional Tepung Labu Kuning (Cucurbita Moschata) Terfermentasi Sebagai Bahan Pangan Lokal	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Anisa Rachma Sari, S.Si., M.Si.Aldila Sagitaning Putri, S.Si., M.Sc.Devy Angga Gunantar, S.Pd., M.Hum	Rp6.000.000
54	Pengelolaan Manajemen Dan Keuangan Pada Lembaga Pendidikan Yayasan Rumah Tumbuh Kembang Dinamika Ananda Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Widiyanti, S.E., M.M.Ratna Tunjungsari, S.E., M.Si.Agus Prasetyo, S.E., M.M.	Rp6.000.000
55	Perbaikan Tanah Ekspansif Dengan Penambahan Pasir Kasar Sebagai Stabilisator	6 Bulan	Teknik	Ir. Faizal Mahmud, S.T., M.T.Hendra Masvika, S.T., M.Eng.Ir. Kukuh Wisnuaji Widiatmoko, S.T., M.T.	Rp6.000.000
56	Pelaksanaan Pengadaan Tanah Untuk Kepentingan Umum	6 Bulan	Hukum	Dr. Supriyadi, S.H., M.Knyudhitiya Dyah Sukmadewi, S.H., M.H.Stefani Dewi Rosaria, S.S., M.Hum.	Rp6.000.000
57	Analisis Pendekatan S.C.C.O.R.E Dalam Mendeteksi Kecurangan Pelaporan Keuangan : Perspektif Fraud Hexagon	6 Bulan	Ekonomi	Titi Purbo Sari, S.E., M.Si.Nasron Alfianto, S.E., M.M.Nurul Juwariyah, S.E., M.M.	Rp6.000.000
58	Pengaruh Penambahan Tepung Okra & Tepung Kacang Hijau Terhadap Karakteristik Foodbars	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Erwin Nofiyanto, S.Pd., M.Si.Zulhaq Dahri Sighny, S.T., M.T.Ika Fitriana, Stp, M.Sc.	Rp6.000.000

59	Pengaruh Organization Citizenship Behaviour (Ocb) Terhadap Kinerja Karyawan Pada Pt. Parsintauli Karya Perkasa Ranting Boja Kendal	6 Bulan	Ekonomi	Teti Susilowati, S.E., M.M.Muryanto Agus Nuswantoro, S.Tp., M.M.Asah Wiari Sidiq, S.E., M.M.	Rp6.000.000
60	Pengaruh Financial Literacy, Financial Tehnologi Berbasis E-Money Dan Gaya Hidup Hedonis Terhadap Perilaku Konsumtif Belanja Online Generasi Z Di Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	C. Tri Widiastuti, S.E., M.M.Nuria Universari, S.E., M.Sc.Irene Nathalia Setiawan, S.E., M.M.	Rp6.000.000
61	Peran Grit Dalam Memediasi Literasi Keuangan Dan Perilaku Keuangan	6 Bulan	Ekonomi	Erlina Dewi Endah Amaliyah, S.St., M.M.Lilik Rohmawati, S.E., M.Sc.Bonita Prabasari, S.Pd., M.Ak.	Rp6.000.000
62	Pengaruh Size, Sales Growth, Current Ratio Dan Totto, Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Roe Sebagai Variabel Mediasi (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Listed Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2019-2021).	6 Bulan	Ekonomi	Adhi Widyakto, S.E., M.M.Johanis Souisa, S.E., M.M.Windasari Rachmawati,S.E.,M. M.	Rp6.000.000
63	Pengaruh Female Commissioner Dan Women On Board Terhadap Environmental Performance Yang Dimoderasi Profitability (Studi Empiris Seluruh Perusahaan Di Indonesia Yang Terdaftar Di Idx 2018-2021)	6 Bulan	Ekonomi	Alfa Vivianita, S.E., M.Si.Anantya Roestanto, S.E., M.M.Mieftakhul Fuadi, S.E., M.M.	Rp6.000.000
64	Pengaruh Value-Based Selling Sebagai Variable Intervening Pada Hubungan Keinovatifan Dan Kinerja Salesperson	6 Bulan	Ekonomi	Maria Augustine Graciafernandy, S.T., S.M., M.T., M.M.Dr. Elisabeth Rotua Simamora, S.Sos., M.M., M.I.Komeko Usriyono, S.E., M.M.	Rp6.000.000
65	Analisa Pemodelan Storage Tank Kapasitas 7.500 K1 (Kawasan Pelabuhan Tanjung Gudang Belinyu)	6 Bulan	Teknik	Muhammad Latif, S.T., M.T.Bagus Acung Billahi, S.T., M.T.Ir. Bambang Purnijanto, M.T.	Rp6.000.000
66	Pengaruh Pengetahuan Perpajakan, Sosialisasi Perpajakan Dan Modernisasi Sistem Administrasi Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak (Studi Wajib Pajak Orang Pribadi Umkm Bandeng Presto Yang Terdaftar Dalam Iumk Kota Semarang)	6 Bulan	Ekonomi	Candra Safitri, S.E., M.Ak.Agung Budiartono, S.E., M.Si.Ahmad Sahri Romadon, S.E., M.Ak.	Rp6.000.000
67	Penerapan Strategi Digital Marketing Pada Usaha Mikro Kecil Menengah	6 Bulan	Ekonomi	Linda Novasari, S.E., M.M.Dr. Willyanto Kartiko Kusumo,	Rp6.000.000

	(Umkm) Sektor Kuliner Berdasarkan Perspektif Ekonomi.			S.E.,M.Si., Cfanasron Alfianto, S.E., M.M.	
68	Analisis Profitabilitas, Terhadap Green Banking Disclosure Dengan Mekanisme Kontrol Sebagai Variabel Moderasi Pada Sektor Perbankan Di Bursa Efek Indonesia (2017 - 2022)	6 Bulan	Ekonomi	Windasari Rachmawati, S.E., M. M.Dr. Abdul Manan, S.E., M.M., Akt., Ca.Dr. Abdul Karim, Se. M.Si. Akt	Rp6.000.000
69	Pengaruh Literasi Keuangan Dan Inovasi Digital Terhadap Kinerja Umkm (Studi Pada Umkm Kuliner Di Kecamatan Semarang Barat)	6 Bulan	Ekonomi	C. Tri Widiastuti, S.E., M.M.Nuria Universari, S.E., M.Sc.Emaya Kurniawati, S.E., M.M.	Rp6.000.000
70	Pengembangan E-Modul Berbantuan Flipbook Berbasis Literasi Untuk Mata Kuliah Statistika	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Yulinda Kusumaningrum, S.Pd., M.Pd. Victor Gayuh Utomo, S.T., M.Komhetty Catur Ellyawati, S.S., M.Hum.	Rp6.000.000
71	Pengaruh Lingkungan Kerja Dan Budaya Organisasi Terhadap Produktivitas Kerja	6 Bulan	Ekonomi	Teti Susilowati, S.E., M.M. Emy Susiatin, S.E., M.M. Juhanes, S.E., M.M.	Rp6.000.000
72	Pengembangan Modul Pembelajaran Fisika Dalam Mendukung Pelaksanaan Digitalisasi Pendidikan Berbasis Augmented Reality (Ar) Dan Physics Education Technology (Phet)	6 Bulan	Teknik	Iryan Dwi Handayani, S.Pd., M.Pd. Talitha Zhafira, S.T., M. Engyulinda Kusumaningrum, S.Pd., M.Pd.	Rp6.000.000
73	Analisis Aktivitas Masyarakat Sebagai Bentuk Tarikan Dan Bangkitan Pada Kawasan Industri Knitting Mill Simongan Semarang	6 Bulan	Teknik	Wardana Galih Pamungkas, S.T., M.T. Yesina Intan Pratiwi, S.T., M. Tsulistyowati, S.T., M.T.	Rp6.000.000
74	Analisis Kebisingan Lalu Lintas Dan Generator Set Universitas Semarang	6 Bulan	Teknik	Fahrudin Ahmad, S.Si., M.Si. La Ode Muhammad Idris, S.T., M. Troni Kartika Pramuyanti, S.T., M.T.	Rp6.000.000
75	Keadilan Rumah Tangga Dalam Pandangan Praktisi Poligami	6 Bulan	Teknik	Rico Setyo Nugroho, S.Sos.I., M.Pd. Im. Dliya'ulami, S.Pd.I, M.Pd. Isoiful Hadi, S.T., M.Kom	Rp6.000.000
76	Perbedaan Teknik Bahasa Humor Peserta Laki-Laki Dan Perempuan Dalam Ajang Kompetisi Stand Up Comedy Kompas Tv	6 Bulan	Ekonomi	Rini Indah Sulistyowati, S.Pd., M.Pd. Ganda Januarta, S.Pd., M.Pd. Sofyandanu Setiadi, S.Pd., M.Pd.	Rp6.000.000

77	Kajian Efektifitas Lubang Resapan Biopori Dalam Mengarungi Genangan Di Pondok Pesantren Fatimah Az-Zahra Genuk Semarang	6 Bulan	Teknik	Ir. Bambang Tutuko, M.M.Sutik, S.T., M.T.Lintang Enggartiasto, S.T., M.T.	Rp6.000.000
78	Pengaruh Latihan Senam Aerobik Dengan Saturasi Oksigen Pada Usia 40-60 Tahun	6 Bulan	Teknik	Andi Nurcahyo, S.Pd., M.Pd.Diah Aryati Puji L, S.Si., M.Si.Vera Mahardika, S.T., M.T.	Rp6.000.000
79	"Peran Advokat Dalam Penyelesaian Perkara Pidana Melalui				Restorative Justice Di Kota Semarang "
80	Pengaruh Kualitas Layanan Dan Customer Experience Terhadap Loyalitas Yang Dimediasi Oleh Kepuasan. (Studi Pada Penumpang Kapal Di Pelabuhan Tanjung Mas Semarang)	6 Bulan	Ekonomi	Nurul Juwariyah, S.E., M.M.Nur Hasanah, S.E., M.M.Fajar Akriana Nila R., S.E., M.M., Ak., Ca.	Rp6.000.000
81	Analisa Ac Power Automatic Switch Module Dengan Metode Dual Power Pln Dan Panel Surya	6 Bulan	Teknik	Ery Sadewa, S.T., M.T.Yusuf Nurul Hilal, S.T., M.T.Derman, S.T., M.T.	Rp6.000.000
82	Perilaku Hidup Sehat, Dukungan Sosial Dan Subjective Well Being Pada Usia Produktif	6 Bulan	Psikologi	Hermiana Vereswati, S.Psi., M.Psi.Sri Widyawati, S.Psi., M.Si., Psikologmartha Kurnia Asih, S.Psi., M.Si.	Rp6.000.000
83	Kajian Kerjasama Program Rendah Karbon Dalam Perspektif Pp Nomor 22 Tahun 2021 (Mobilitas Bersih Untuk Area Metropolitan Semarang)	6 Bulan	Hukum	Helen Intania Surayda, S.H., M.H., Cplfajar Prima Julian, S.H., M.H.Dr. Endang Setyowati, S.H., M.Hum.	Rp6.000.000
84	Multiple Clause Flash Card Untuk Meningkatkan Kemampuan Mengerjakan Materi Toefl Structure: Word Completion	6 Bulan	Hukum	Stefani Dewi Rosaria, S.S., M.Hum.Devy Angga Gunantar, S.Pd., M.Humyessi Aprilia Waluyo, S.S., M.Hum.	Rp6.000.000
85	Analisis Dinamika Nilai Indeks Kepuasan Masyarakat (Ikm) Dan Mutu Infrastruktur Publik Kota Surakarta	6 Bulan	Teknik	Anindya Putri Tamara, S.T., M.P.W.K.Tiasa Adimagistra, S.T., M.P.W.Kagus Sarwo Edy Sudrajat, S.T., M.T.	Rp6.000.000
86	Mengungkap Keberhasilan Mempertahankan Usaha Toko Roti	6 Bulan	Ekonomi	Dina Kharisma, S.Pd., M.M.Nining Hidayah, S.E.,	Rp6.000.000

	The Vos Bakery Di Tusam Banyumanik			M.M.Mohammad Iqbal, S.E., M.M	
87	Analisis Potensi Glamorous Camping Kema Merbabu Sebagai Objek Daya Tarik Wisata	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Muchamad Satrio Wibowo, S.Kel., M.Sc.Faisal Yusuf, B.A., M.M., M.B.Aurania Heptanti, S.St., M.Mpar.	Rp6.000.000
88	Efektivitas Latihan Kekuatan Otot Kaki Terhadap Intensitas Nyeri Lutut Warga Mulai Usia 45 Tahun (Dengan Memperhatikan Berbagai Penyebab Nyeri Lutut) Di Kelurahan Gayamsari	6 Bulan	Ekonomi	Metta Christiana, S.Pd., M.Kesahmad Muhaimin, S.Pd., M.Pd.Saifullah Arif, S.Pd.,M.Pd	Rp6.000.000
89	Gambaran Self-Esteem Pada Remaja Fatherless	6 Bulan	Psikologi	Feti Pratiwi, S.Psi., M.Psi., Psikologdewi Puspita Sari, S.Psi., M.Si.Irwan Desyantoro, S.Psi., M.Psi.	Rp6.000.000
90	Implementasi Sapta Pesona Pada Glamorous Camping Kema Merbabu	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Almas Nabili Imanina, S.Tr.Par., Mm.Par.Desika Nur Jannah, S.Pd., M.Mpar.Bram Arvianto, S.E., M.Mpar.	Rp6.000.000
91	Identifikasi Level Siaga Banjir Pada Hilir Sungai Beringinsila, Kabupaten Sumbawa Barat	6 Bulan	Teknik	Fitria Maya Lestari, S.T., M.T.Risdiana Cholifatul Afifah, S.T., M.T.Ir. Istianah, M.T.	Rp6.000.000
92	Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Pada Kawasan Komersial	6 Bulan	Teknik	Iin Irawati, S.T., M.Mt.Lila Anggraini, S.T., M.T.Sri Wanto, S.T., M.T.	Rp6.000.000
93	Pengaruh Value Transmisionefectiveness Sebagai Variabel Intervening Pada Hubungan Relational Capability Dan Kinerja Salesperson	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Elisabeth Rotua Simamora, S.Sos., M.M., M.I.Kommartinus Aditya Pardiyanto, S.Ip., M.H.Muryanto Agus Nuswantoro, S.Tp., M.M.	Rp6.000.000
94	Recursive Feature Elimination With Cross Validation Method Untuk Menangani Data Beratribut Banyak	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Lenny Margaretta Huizen, S.Kom., M.Kom. Joko Suntoro, S.Kom., M.Kom.Agus Hartanto, S.Kom., M.Kom.	Rp6.000.000
95	Komodifikasi Nama Samaran Penyiar Dalam Industri Radio	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Suhariyanto, S.Sos., M.I.Kom.Ami Saptiyono, S.Ikom.,	Rp6.000.000

	(Kajian Terhadap Radio Pop Fm Semarang)			M.I.Komagus Edy Laksono, S.S., M.Hum.	
96	Pengembangan Media Pembelajaran Statistika Berbasis Aplikasi Android Untuk Mendukung Pembelajaran Hybrid	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Dinar Anggit Wicaksana, S.Si., M.Pd.Charis Maulana, S.Pd., M.Pdkrida Pandu Gunata, S.Pd., M.Kom.	Rp6.000.000
97	Perbandingan Som Dan K-Means Pada Pengelompokan Data Cuaca Extrim Indonesia	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Mohammad Burhan Hanif, S.Kom., M.Kombasworo Ardi Pramono, S.T., M.T.Astrid Novita Putri, S.Kom., M.Kom.	Rp6.000.000
98	Analisis Komunikasi Persuasif Untuk Menciptakan Impulse Buying Saat Live Shopee : Perspektif Pelaku Usaha Lokal	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Rr. B. Natalia Sari Pujiastuti, S.Psi., M.Si.Sinta Pramucitra, S.I.Kom., M.I.Kom.Tika Ristia Djaya, S.I.Kom., M.I.Kom	Rp6.000.000
99	Persepsi Masyarakat Kota Semarang Tentang Kekerasan Domestik Ditinjau Dari Religiusitas Dan Peran Sosial	6 Bulan	Psikologi	Markus Nanang Irawan Budi Susilo, S.Psi., M.Psi., Psikologyudi Kurniawan, S.Psi., M.Psi., Psikologcristine Roselvia Tri Amelia, S.Psi., M.Psi.	Rp6.000.000
100	Strategi Pengembangan Bank Sampah Sebagai Upaya Pengurangan Dan Pengelolaan Berkelanjutan : Pendekatan Swot Dan Kualitatif	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Pratama Angga Buana, S.Kom., M.Kom.Ahmad Rifa'i, S.Kom., M.Kom.Edi Widodo, S.Kom., M.Kom	Rp6.000.000
101	Penyesuaian Akademik Ditinjau Dari Self Regulated Learning Dan Dukungan Sosial Teman Sebaya Pada Siswa	6 Bulan	Psikologi	Maria Yuliana Wangge, S.Psi., M.Psi.Psikologsk. Nawangsih, S. Psi.M.Sikimmy Katkar, S.Psi., M.Si.	Rp6.000.000
102	Analisa Kompetensi Lulusan Sarjana Komputer Di Dunia Kerja Melalui Situs Lowongan Kerja Menggunakan Metode Simple Multi Attribute Rating Technique (Smart)	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Eka Putri Rachmawati, S.T., M.T.Nurtriana Hidayati, S.Kom, M.Kombadroe Zaman, S.Kom., M.Kom	Rp6.000.000
103	Personal Branding Mbak Yu Berkebaya Melalui Tiktok @Rumroijen	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Ayang Fitrianti, S.S., M.I.Kom.Edi Nurwahyu Julianto,	Rp6.000.000

				S.Sos., Mi.Komyoma Bagus Pamungkas, S.I.Kom., M.I.Kom.	
104	Gender Dan Alienasi Dalam Poster Film Barbie: Analisa Semiotik	6 Bulan	Ekonomi	Dini Anggraheni, S.S., M.Hum.Anandha, S.S., M.Pd.Adiprana Yogatama, S.S., M.Hum.	Rp6.000.000
105	Analisis Pendekatan Zero Waste Pada Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Sebagai Model Peningkatan Pendapatan Dalam Rangka Sustainable Business	6 Bulan	Ekonomi	Risti Ulfi Hanifah, S.E., M.Ak.Candra Safitri, S.E., M.Ak.Agung Budiartono, S.E., M.Si.	Rp6.000.000
106	Analisis Pengembangan Jaringan Pengairan Dengan Program Epanet Dalam Memenuhi Kebutuhan Air Pada Kebun Alam Regeneratif Sekolah Alam Ar Ridho Semarang	6 Bulan	Teknik	Son Haji, S.T., M.T.Ir. Faizal Mahmud, S.T., M.T.Ir. Kukuh Wisnuaji Widiatmoko, S.T., M.T.	Rp6.000.000
107	Analisis Deskriptif Kekerasan Berbasis Gender Online (Kbgo) Pada Jurnalis Perempuan Di Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Retno Manuhoro Setyowati, S.Sos., M.I.Komerrika Dwi Setya Watie, S.Sos., M.I.Komhernofika Laksmi Tatas S, Ss,Mhum	Rp6.000.000
108	Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Klasifikasi Kepuasan Siswa Terhadap Kinerja Guru Ma Miftahussalam Demak	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Muhammad Basyier Ardima, S.Pd., M.Kom.Shona Chayy Bilqisth, S.Kom., M.Cs.Mochamad Idris, S.Kom., M.Kom.	Rp6.000.000
109	Analisis Kualitas Jaringan Internet Sebagai Penunjang Kegiatan Perkuliahan Di Fakultas Ekonomi	6 Bulan	Teknik	Ir. Erlinasari, M.Engelfira Nureza Ardina, S.T., M.Tr.T.Puri Muliandhi, S.T., M.T.	Rp6.000.000
110	"Pengaruh Sales Promotion, Tagline"Gratis Ongkir" Terhadap Impulse Buying Pada Pengguna Marketplace Shopee Dengan Flash Sale Sebagai Variabel Intervening"	6 Bulan	Ekonomi	Sulistyorini, S.E., M.M.Dr. Any Setyarini, S.E., M.M.Yohana Agusrina, S.Pd., M.Pd.	Rp6.000.000
111	Implementasi Akuntansi Pertanggungjawaban Sebagai Pengendali Biaya Di Perusahaan Jasa Ketenagalistrikan Di Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Ani Setyowati, S.E., M.Si.Guruh Mulia Widayat, S.E., M.M.Novianto Noegroho, S.E., M.M.	Rp6.000.000

112	Pengaruh Media Sosial, Kualitas Layanan, Dan Harga Terhadap Loyalitas Pelanggan Untuk Berkunjung Ke Tempat Rekreasi Kekinian Di Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Irene Nathalia Setiawan, S.E., M.M.Scorina Dwiantari, S.E., M.M.Bambang Heriawan, S.E., M.M.	Rp6.000.000
113	Pengaruh Keunggulan Bersaing Sebagai Variable Intervening Pada Hubungan Inovatif Produk, Digital Marketing Dan Kinerja Pemasaran	6 Bulan	Ekonomi	Maria Augustine Graciafernandy, S.T., S.M., M.T., M.M.Eko Usriyono, S.E., M.M.Laurene Istiyawari, S.E., M.M.	Rp6.000.000
114	Peran Electronic Word Of Mouth Pada Umkm Exclusive Hand-Bouquet And Sash Asagift.Id Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Widiyanti, S.E., M.M.Ratna Tunjungsari, S.E., M.Si.Agus Prasetyo, S.E., M.M.	Rp6.000.000
115	Analisis Implementasi Energi Listrik Pada Transportasi Laut Sebagai Teknologi Terbaru	6 Bulan	Teknik	Satria Pinandita, S.T., M.Eng.La Ode Muhammad Idris, S.T., M.Tfahrudin Ahmad, S.Si., M.Si.	Rp6.000.000
116	Analisis Komparatif Rasio Keuangan Dan Economic Value Added Pada Perusahaan Perbankan Sebelum Dan Selama Masa Pandemi Covid - 19	6 Bulan	Ekonomi	Titi Purbo Sari, S.E., M.Si.Dr. Andhy Tri Adriyanto, S.E., M.Mhendra Wijaya, S.E., M.M.	Rp6.000.000
117	Analisis Kuat Tekan Green Concrete Fc 20 Mpa Menggunakan Biji Plastik Pete (Polyethylene Terephthalate)	6 Bulan	Teknik	Galih Widyarini, S.T., M.T.Etika Herdiarti, S.T., M.T.Seno Suharyo, S.T., M.T.	Rp6.000.000
118	Optimasi Suhu Dan Waktu Pengerinan Pada Proses Pengerinan Kerupuk Rambak Tapioka Dengan Response Surface Methodology (Rsm)	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Zulhaq Dahri Siqhny, S.T., M.T.Erwin Nofiyanto, S.Pd., M.Si.Ika Fitriana, Stp, M.Sc.	Rp6.000.000
119	Pengaruh Lama Maserasi Terhadap Senyawa Bioaktif Ekstrak Etanolik Teh Daun Daruju	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Aldila Sagitaning Putri, S.Si., M.Sc.Anisa Rachma Sari, S.Si., M.Si.Asah Wiari Sidiq, S.E., M.M.	Rp6.000.000
120	Komunikasi Bisnis Dalam Pengembangan Green Entrepreneurship Melalui Batik Ecoprint (Studi Kasus Umkm Batik Di Kampung Tematik Batik Durenan Indah Semarang)	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Citra Safira, S.I.Kom., M.I.Kom.Hilda Rahmah, S.Pd., M.A.Yofiendi Indah Indainanto, S.I.Kom., M.I.Kom.	Rp6.000.000
121	Simulasi Asisten Kelas Daring Moodle Berbasis Internet Of Things	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Alauddin Maulana Hirzan, S.Kom., M.Komsurono,	Rp6.000.000

				S.Kom., M.Kom.Galih Setiarso, S.Kom., M.Kom	
122	Peran Lembaga Keuangan Sosial Syariah Di Indonesia Menuju Transformasi Digital	6 Bulan	Hukum	Mukharom, Shi., M.H.Dr. Ahmad Dwi Nuryanto, S.H., M.H., M.M.Khaidar Alifika El Ula, S.H., M.Kn.	Rp6.000.000
123	Pengaruh Size, Roa Dan Der Terhadap Penghindaran Pajak Dengan Komite Audit Sebagai Variabel Moderasi (Studi Empiris Perusahaan Manufaktur Yang Listing Di Bei Periode 2014-2022)	6 Bulan	Ekonomi	Moeljono, S.E., M.Si., M.M.Masine Slahanti, S.E., M.M.Rahoyo, S.E., M.Si.	Rp6.000.000
124	"Pengaruh Penataan Ruang Terhadap Kenyamanan Thermal				Kawasan Berdasar Climate Sensitive Urban Design Di
125	Analisa Perilaku Mekanik Kayu Mangga	6 Bulan	Teknik	Muhammad Latif, S.T., M.T.Bagus Acung Billahi, S.T., M.T.Hendra Masvika, S.T., M.Eng.	Rp6.000.000
126	Kajian Kesesuaian Pemanfaatan Lahan Di Kawasan Pesisir Kabuapten Kendal	6 Bulan	Teknik	Imam Rofi'i, S.T., M.Tagnesia Putri Kurnianingtyas, S.T., M.T., M.Sc.Hendrianto Sundaro, S.E., M.T	Rp6.000.000
127	Penyusunan Sistem Informasi Akuntansi Untuk Pondok Pesantren Raudlotul Qur'an	6 Bulan	Ekonomi	Liafatra Nurlaily, S.Ak., M.Acc., Akt., Acpa.Ayu Nurafni Octavia, S.M., M.M.Ahmad Sahri Romadon, S.E., M.Ak.	Rp6.000.000
128	Analisis Perbedaan Perilaku Keuangan, Grit, Dan Literasi Keuangan: Generasi Milenial Dan Generasi Z	6 Bulan	Ekonomi	Bonita Prabasari, S.Pd., M.Ak.Lilik Rohmawati, S.E., M.Sc.Erlina Dewi Endah Amaliyah, S.St., M.M.	Rp6.000.000
129	Kajian Perbaikan Kualitas Daya Listrik Gedung Puskesmas Ngaliyan Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Priyo Adi Sesotyo, S.T., M.En.Isya' Aryan Sulistyoyo, S.T., M.T.Taufiq Dwi Cahyono, S.T., M.T.	Rp6.000.000
130	Pengaruh Islamic Financial Literacy, Financial Technology Syariah Dan Experience Terhadap Msme	6 Bulan	Ekonomi	Adhi Widyakto, S.E., M.M.Johanis Souisa, S.E., M.M.Citra	Rp6.000.000

	Performance Dengan Spiritualitas Sebagai Variabel Moderasi.			Andriani Kusumawati, S.E., M.M.	
131	Mengupas Strategi Eksistensi Smpn 4 Kota Semarang Dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan	6 Bulan	Ekonomi	Wahyu Puspitasari, S.E., M.M.Rusdiana Permanasari, S.Kom., M.M.Linda Novasari, S.E., M.M.	Rp6.000.000
132	Perlindungan Hukum Terhadap Pemenang Lelang Yang Risalah Lelangnya Dibatalkan Oleh Pengadilan	6 Bulan	Hukum	Dr. Dedy Suwandi, S.H., M.H.Agus Saiful Abib, S.H., M.H.Tumanda Tamba, S.P., S.H., M.H., M.Kn.	Rp6.000.000

Sedangkan Penelitian Program Hibah Kompetisi Internal (PHKI) dari tahun 2018 hingga 2023, tercatat jumlah proposal penelitian yang diajukan adalah sekitar 15. Jumlah ini meningkat signifikan pada tahun 2019, mencapai sekitar 25 proposal. Meskipun pada tahun 2020 jumlah proposal sedikit menurun, tetapi tetap berada di angka sekitar 25.

Peningkatan yang paling signifikan terlihat pada tahun 2021, di mana jumlah proposal penelitian mencapai sekitar 40, dan angka ini dipertahankan pada tahun 2022. Pada tahun 2023, jumlah proposal penelitian sedikit menurun tetapi tetap berada di sekitar 40 proposal. Secara keseluruhan, grafik ini menunjukkan tren peningkatan jumlah proposal penelitian PHKI dari tahun ke tahun, dengan puncaknya terjadi pada tahun 2021 dan 2022. Jumlah Penelitian PHKI Tahun 2018-2023 dapat dilihat pada Gambar 2.3.



Gambar 2. 3 Jumlah Penelitian PHKI 2018-2023

Pada tahun 2018, terdapat 15 penelitian dengan alokasi dana sebesar Rp 225.000.000. Jumlah penelitian meningkat signifikan pada tahun 2019, mencapai 25 penelitian dengan dana sebesar Rp 375.000.000, dan angka ini tetap stabil pada tahun 2020. Puncak aktivitas penelitian terjadi pada tahun 2021 dan 2022, dengan masing-masing tahun mencatat 42 penelitian, serta dana yang diberikan mencapai Rp 672.000.000 untuk setiap tahun tersebut. Meskipun jumlah penelitian sedikit menurun menjadi 41 pada tahun 2023, dana yang dialokasikan hanya sedikit berkurang menjadi Rp 656.000.000.

Secara keseluruhan, dalam periode enam tahun ini, terdapat total 190 penelitian yang didanai melalui Hibah Kompetitif Internal, dengan total dana yang dialokasikan sebesar Rp 2.975.000.000. Tabel ini menunjukkan adanya tren peningkatan yang stabil baik dalam jumlah penelitian maupun dana yang diberikan, dengan puncak pada tahun 2021 dan 2022. Penelitian Hibah Kompetitif Internal yang dilakukan dari tahun 2018 hingga 2023, mencakup jumlah penelitian yang dilakukan setiap tahun serta total dana yang dialokasikan untuk penelitian, dapat dilihat pada Tabel 2.4

Tabel 2. 4 Jumlah Penelitian dan Dana PHKI 2017-2023

TAHUN	JUMLAH PENELITIAN	DANA
2018	15	225.000.000
2019	25	375.000.000
2020	25	375.000.000
2021	42	672.000.000
2022	42	672.000.000
2023	41	656.000.000
TOTAL		2.975.000.000

PHKI: berkolaborasi USM-UMS 3 proposal dan USM-ITT Purwokerto 1 proposal. Dan sudah dilakukan monev, dengan hasil baik dan memenuhi standart bahkan ada yang melampaui standart. Hasil Riset Kolaborasi USM – UMS & USM – ITT Purwokerto dapat dilihat pada Gambar 2.3

Riset Kolaborasi USM - UMS & USM - ITT Purwokerto				
No.	Nama Ketua	Judul	Capaian Luaran Saat Monev Artikel	HKI Hak Cipta
1	Eviati Kusumaningtyas Sugiyanto, S.E. M.M	Pemberdayaan Perempuan Dalam Rangka Pengembangan Perilaku Inovatif Untuk Kesuksesan Bisnis Perempuan	Submitted di jurnal Internasional Research Journal of Business Studies, Universitas Prasetya Mulya Jakarta Sinta 2, tahap waiting review	Poster, granted
2	Dr. Ardiani Ika Sulistyawati, S.E. M.M. Akt.	Peran Financial Self Efficacy Dalam Memoderasi Pengaruh Investment Knowledge dan Financial Literacy Terhadap Investment Interest di Pasar Modal Dalam Generasi Milenial	LoA dr jurnal Review of Economics and Finance Scopus Q4 UK	Poster, granted
3	Dr. M.M. Shinta Pratiwi, S.Psi. M.A.	Peran Pengasuhan Demokratis Orang Tua Dukungan Sosial Dari Teman Sebaya dan Empati Terhadap Perilaku Prososial Remaja	Artikel jurnal sedang dalam proses. Sudah indent di Jurnal: Insight, Fakultas Psikologi Universitas Mercu Buana, SINTA 2	Poster, daftar
1	Dr. Ari Endang Jayati, S.T.,M.T	Kajian Teknis Transmisi Multimedia Pada Jaringan 5G Untuk Aplikasi Smart Ambulance	Channel Sounder in Indoor Enviroment with Multipath Fading using Software Defined Radio. Int. Conference Proses membuat artikel JAETS (Journal of Applied Engineering and Technological Science)/Q3	Software Aplikasi (Hak Cipta)

Gambar 2.4 Riset Kolaborasi USM-UMS dan USM-ITT Purwokerto

2.2.2. Penelitian (Eksternal)

Pada tahun 2017, terdapat 32 penelitian eksternal yang dilaksanakan, menjadikannya tahun dengan jumlah penelitian terbanyak dalam periode ini. Namun, pada tahun 2018 dan 2019, jumlah penelitian mengalami penurunan signifikan, masing-masing hanya mencapai 18 dan 15 penelitian. Tren penurunan ini berlanjut hingga tahun 2020 dan 2021, dengan masing-masing hanya terdapat 4 penelitian. Pada tahun 2022, jumlah penelitian sedikit menurun lagi menjadi 3, menjadikan tahun tersebut sebagai yang terendah dalam periode yang ditampilkan.

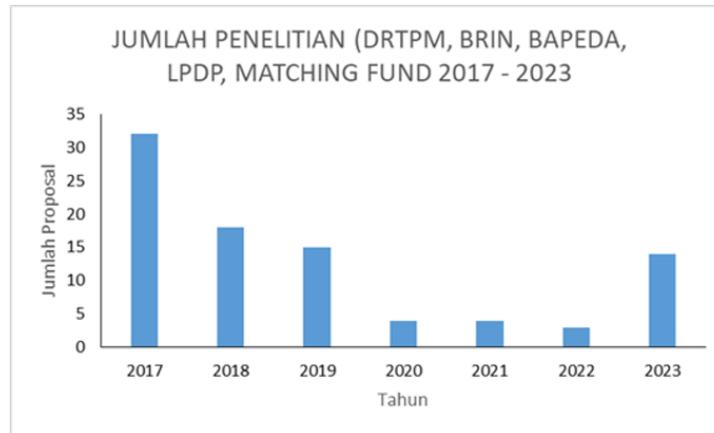
Pada tahun 2023, terjadi peningkatan yang cukup signifikan dalam jumlah penelitian eksternal, dengan total 14 penelitian yang dilakukan. Tabel 2.4 menunjukkan adanya fluktuasi yang cukup besar dalam jumlah penelitian eksternal dari tahun ke tahun, dengan penurunan tajam setelah tahun 2017, tetapi menunjukkan tanda-tanda pemulihan pada tahun 2023.

Tabel 2. 5 Jumlah Judul Penelitian

No.	Jenis Penelitian	Tahun						
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Penelitian Eksternal	32	18	15	4	4	3	14

Penelitian Eksternal meliputi DRTPM, BRIN, BAPEDA, LPDP, MATCHING FUND. Untuk Penelitian Eksternal tahun 2023 terdapat beberapa penelitian, seperti Hibah DRTPM

terdapat 7 penelitian, BRIN (RIIM) terdapat 2 penelitian, *Matching Fund* terdapat 1 penelitian, Hibah Luaran *Prototype* terdapat 1 penelitian, BAPPEDA Kota Semarang terdapat 1 penelitian. Untuk grafik jumlah penelitian, dapat dilihat pada Gambar 2.5 di bawah ini.



Gambar 2. 5 Jumlah Penelitian 2017-2023

Pada tahun 2017, terdapat 32 penelitian yang didanai dengan total dana sebesar Rp 1.245.545.000. Meskipun jumlah penelitian menurun menjadi 18 pada tahun 2018, alokasi dana justru meningkat menjadi Rp 1.464.049.000. Pada tahun 2019, jumlah penelitian terus menurun menjadi 15, namun dana yang diterima mengalami peningkatan signifikan, mencapai Rp 2.019.267.126. Tren ini berbalik pada tahun 2020 dan 2021, di mana jumlah penelitian yang dilakukan hanya 4 per tahun, dengan dana masing-masing sebesar Rp 976.077.000 dan Rp 982.670.000.

Pada tahun 2022, jumlah penelitian turun lagi menjadi 3, dengan dana sebesar Rp 472.280.000, menjadikannya tahun dengan jumlah penelitian dan alokasi dana terendah dalam periode ini. Namun, pada tahun 2023, terjadi peningkatan jumlah penelitian menjadi 14, dengan total dana yang diterima sebesar Rp 798.627.231. Secara keseluruhan, selama periode tujuh tahun ini, terdapat total 90 penelitian eksternal dengan total alokasi dana sebesar Rp 7.958.515.357. Tabel 2.5 menunjukkan fluktuasi dalam jumlah penelitian dan alokasi dana dari tahun ke tahun, dengan puncak dana tertinggi pada tahun 2019 dan jumlah penelitian tertinggi pada tahun 2017.

Tabel 2.6 Jumlah Penelitian dan Dana Eksternal 2017-2023

TAHUN	JUMLAH PENELITIAN	DANA
2017	32	1.245.545.000

2018	18	1.464.049.000
2019	15	2.019.267.126
2020	4	976.077.000
2021	4	982.670.000
2022	3	472.280.000
2023	14	798.627.231
TOTAL		7.958.515.357

2.2.3. Pengabdian kepada Masyarakat (Internal)

Pada tahun 2017, terdapat 104 kegiatan pengabdian dengan total dana sebesar Rp 312.000.000. Jumlah ini meningkat secara signifikan pada tahun 2018 dan 2019, dengan masing-masing 138 dan 152 kegiatan, dan dana yang dialokasikan sebesar Rp 414.000.000 dan Rp 456.000.000. Peningkatan berlanjut pada tahun 2020, dengan 155 kegiatan dan dana sebesar Rp 465.000.000. Peningkatan yang lebih signifikan terjadi pada tahun 2021 dan 2022, di mana jumlah kegiatan masing-masing mencapai 170 dan 181, dengan dana yang dialokasikan sebesar Rp 595.000.000 dan Rp 633.500.000.

Pada tahun 2023, jumlah kegiatan pengabdian mencapai puncaknya dengan 210 kegiatan, dan dana yang dialokasikan meningkat menjadi Rp 735.000.000. Secara keseluruhan, dalam periode tujuh tahun ini, terdapat total 1.110 kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat dengan total dana sebesar Rp 3.610.500.000. Tabel 2.6 menunjukkan tren peningkatan yang konsisten baik dalam jumlah kegiatan maupun alokasi dana dari tahun ke tahun.

Tabel 2.7 Jumlah Pengabdian dan Dana Internal

TAHUN	JUMLAH PENGABDIAN	DANA
2017	104	312.000.000
2018	138	414.000.000
2019	152	456.000.000
2020	155	465.000.000
2021	170	595.000.000

2022	181	633.500.000
2023	210	735.000.000
TOTAL		3.610.500.000

2.2.4. Pengabdian kepada Masyarakat (Eksternal)

Pada tahun 2017, hanya terdapat 2 kegiatan pengabdian eksternal dengan total dana sebesar Rp 115.000.000. Pada tahun 2018, jumlah kegiatan meningkat menjadi 4, dengan dana yang lebih besar yaitu Rp 270.000.000. Peningkatan signifikan terjadi pada tahun 2019, di mana jumlah kegiatan pengabdian eksternal mencapai 13, dengan total dana sebesar Rp 647.800.000, menjadikannya tahun dengan jumlah kegiatan dan alokasi dana tertinggi dalam periode ini. Namun, pada tahun 2020 dan 2021, jumlah kegiatan kembali turun drastis menjadi 2 kegiatan per tahun, dengan dana yang dialokasikan masing-masing sebesar Rp 80.000.000 dan Rp 91.000.000.

Pada tahun 2022, jumlah kegiatan tetap sama, yaitu 2 kegiatan, dengan sedikit peningkatan dana menjadi Rp 80.243.000. Namun, pada tahun 2023, terjadi peningkatan kembali dalam jumlah kegiatan pengabdian eksternal, mencapai 6 kegiatan dengan total dana sebesar Rp 201.327.000. Secara keseluruhan, selama periode tujuh tahun ini, terdapat total 31 kegiatan Pengabdian Eksternal dengan total dana sebesar Rp 1.485.370.000. Tabel 2.7 menunjukkan fluktuasi yang signifikan dalam jumlah kegiatan dan alokasi dana dari tahun ke tahun, dengan puncak aktivitas pada tahun 2019, dan Tabel 2.9 menunjukkan daftar pengabdian selama tahun 2023.

Tabel 2.8 Jumlah Pengabdian dan Dana Eksternal

TAHUN	JUMLAH PENGABDIAN	DANA
2017	2	115.000.000
2018	4	270.000.000
2019	13	647.800.000
2020	2	80.000.000
2021	2	91.000.000
2022	2	80.243.000
2023	6	201.327.000

TOTAL	1.485.370.000
-------	---------------

Tabel 2.9 Daftar Pengabdian Selama Tahun 2023

NO	JUDUL		FAKULTAS	KELOMPOK	DANA
1	Pelatihan Etika Kepariwisata Di Bidang Jamuan Makan Formal Kepada Smk Negeri 6 Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Faisal Yusuf, B.A., M.M., M.B.Aalmas Nabili Imanina, S.Tr.Par., Mm.Par.Muchamad Satrio Wibowo, S.Kel., M.Sc.	Rp3.500.000
2	Peningkatan Kemampuan Produksi Konten Digital Marketing Bagi Bumdes "Berkah Amanah" Desa Truko Kabupaten Kendal	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Edi Nurwahyu Julianto, S.Sos., Mi.Komami Saptiyono, S.Ikom., M.I.Komyofiendi Indah Indainanto, S.I.Kom., M.I.Kom.	Rp3.500.000
3	Sosialisasi Upaya Penanggulangan Bencana Tanah Longsor Di Desa Kalongan Kabupaten Semarang	6 Bulan	Teknik	Ferry Firmawan, S.T., M.T., Ph.Dbambang Sudarmanto, S.T., M.T.Sutik, S.T., M.T.	Rp3.500.000
4	Investigasi Struktur Eksisting Gedung Satuan Polisi Pamong Praja Provinsi Jawa Tengah	6 Bulan	Teknik	Lintang Enggartiasto, S.T., M.T.Nur Fithriani Fatma Cholida, S.T., M.T.Hani Purwanti, S.T., M.T.	Rp3.500.000
5	Pengenalan Implementasi Fiber Optik Di Ranah Industri Dan Penyambungan Fiber Optik Menggunakan Splicer Di Smk Telkom Tunas Harapan Salatiga	6 Bulan	Teknik	Elfira Nureza Ardina, S.T., M.Tr.T.Dr. Supari, S.T., M.T.Taufiq Dwi Cahyono, S.T., M.T.	Rp3.500.000
6	Pendampingan Teknis Pemasangan Jaringan Distribusi Air Bersih Di Wilayah Desa Kandangan, Kecamatan Bawen, Kabupaten Semarang	6 Bulan	Teknik	Son Haji, S.T., M.T.Yesina Intan Pratiwi, S.T., M.Tdr. Dhamang Budi Cahyono, S.T., M.T.	Rp3.500.000
7	Sosialisasi Pembuatan Telur Asin Dengan Media Air Guna Peningkatan Soft Skill Warga Pindrikan Lor Semarang (Studi Kasus : Rw.05 Pindrikan Lor, Semarang Tengah, Semarang)	6 Bulan	Teknik	Ir. Istianah, M.T.Prof. Dr. Ir. Mudjiastuti Handajani, M.T.Dr. Adolf Situmorang, S.T., M.T.	Rp3.500.000
8	Sosialisasi Model Karamba Untuk Budidaya Ikan Di Saluran Drainase Perkotaan (Studi Kasus	6 Bulan	Teknik	Agus Muldiyanto, S.T., M.T.Ngudi Hari Crista, S.T., M.T.Ir. Diah Setyati Budiningrum, M.T.	Rp3.500.000

	: Rw.05 Pindrikan Lor, Semarang Tengah, Semarang)				
9	Penyuluhan Pengembangan Umkm Melalui Digitalisasi Marketing Di Kelurahan Jomblang Kecamatan Candi Sari Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Novianto Noegroho, S.E., M.M.Dwi Widi Pratito Sn, S.E., M.M.Bambang Heriawan, S.E., M.M.	Rp3.500.000
10	Pemanfaatan Vilar (Virtual Laboratory 5.0 Based On Augmented Reality) Untuk Media Pembelajaran Di Smk Perdana Semarang	6 Bulan	Teknik	Dr. Tatas Transinata, S.Pd., M.Pd.Iryan Dwi Handayani, S.Pd., M.Pd.Trias Widorini, S.T., M.Eng	Rp3.500.000
11	Pelatiham Penulisan Surat Dinas Bagi Pengurus Pkk Dan Pegawai Kelurahan Meteseh, Kecamatan Tembalang, Semarang	6 Bulan	Hukum	Dra. Rati Riana, M.Pd.Dewi Tuti Muryati, S.H., M.H.Dr. Supriyadi, S.H., M.Kn	Rp3.500.000
12	Pendampingan Laporan Pajak Sesuai Perpu No. 55 Tahun 2022 Wajib Pajak Di Kpp Gayamsari Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Nanang Ari Utomo, S.E., M.Si.Dr. Abdul Manan, S.E., M.M., Akt., Ca.Dr. Andhy Tri Adriyanto, S.E., M.M	Rp3.500.000
13	Literasi Dan Penguatan Ketahanan Bisnis Pada Paguyuban Sahabat Umkm Kota Semarang	6 Bulan	Magister Manajemen	Dr. Indarto, S.E., M.Si.Dr. Rohmini Indah Lestari, S.T., M.M.Dr. Yuli Budiati, S.E., M.Si	Rp3.500.000
14	Pengenalan K3 Pada Pekerja Pembuatan Paving Block	6 Bulan	Teknik	Nurti Kusuma Anggraini, S.T., M.T.Desy Ratna Arthaningtyas, S.T., M.T.Seno Suharyo, S.T., M.T.	Rp3.500.000
15	Peningkatan Kemampuan Editing Foto Untuk Promosi Umkm Kampung Jawi Sukorejo Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Dinar Anggit Wicaksana, S.Si., M.Pd.Febrian Wahyu Christanto, S.Kom., M.Cs.Agus Hartanto, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
16	Pelatihan Penggunaan Web Gis Untuk Meningkatkan Pemahaman Kebencanaan Kepada Pelajar Sma Negeri 1 Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Anindya Putri Tamara, S.T., M.P.W.K.Tiasa Adimagistra, S.T., M.P.W.Kdwi Prabowo, S.T., M.Si.	Rp3.500.000
17	Pengembangan Regulasi Diri Untuk Orangtua Dalam Pola Asuh Anak	6 Bulan	Psikologi	Purwaningtyastuti, S.Psi., M.Si., Psikologanna Dian Savitri, S.Psi., M.Si. Psikologdr. Mm. Shinta Pratiwi, S. Psi., M.A., Psikolog	Rp3.500.000
18	Pelatihan Software Vissim Dasar Pada Ruas Jalan Bagi Staff Pt.	6 Bulan	Teknik	Sri Wanto, S.T., M.T.Iin Irawati, S.T., M.Mt.Lila Anggraini, S.T., M.T.	Rp3.500.000

	Yodya Karya (Persero) Wilayah 1 Semarang				
19	Sosialisasi Peningkatan Efektifitas Struktur Organisasi	6 Bulan	Ekonomi	Masine Slahanti, S.E., M.M.Rini Indah Sulistyowati, S.Pd., M.Pd.Enggar Dhian Pratamanti, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
20	Desain Pembelajaran Matematika Terintegrasi Nilai-Nilai Islam Di Sd Muhammadiyah 06 Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Charis Maulana, S.Pd., M.Pdyulinda Kusumaningrum, S.Pd., M.Pd.M. Dliya'ulami, S.Pd.I, M.Pd.I	Rp3.500.000
21	Implementasi Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang Di Kota Semarang	6 Bulan	Magister Ilmu Hukum	Dr. Drs. H. Kukuh Sudarmanto, B.A., S.Sos., S.H., M.H., M.Mdr. Soegianto, S.H., M.Kn.Dr. Muhammad Junaidi, S.H.I., M.H.	Rp3.500.000
22	Pelatihan Pembuatan Dan Pemasangan Pipa Resapan Horisontal Sambungan Langsung Dari Talang	6 Bulan	Teknik	Dr. Ir. Edy Susilo, M.T.Kusrin, S.T., M.Tir. Bambang Purnijanto, M.T.	Rp3.500.000
23	Pengembangan Keterampilan Komunikasi Diadik Ibu Dengan Anak Usia Dini	6 Bulan	Psikologi	Sri Widyawati, S.Psi., M.Si., Psikologmartha Kurnia Asih, S.Psi., M.Si.Retno Ristiasih Utami, S.Psi., M.Si., Psikolog	Rp3.500.000
24	Ketrampilan Hidup Sebagai Upaya Pembentukan Karakter Remaja	6 Bulan	Psikologi	Agung Santoso Pribadi, S.Psi., M.Psi.,Psikologsk. Nawangsih, S. Psi.M.Sidewi Puspita Sari, S.Psi., M.Si.	Rp3.500.000
25	Peningkatan Pemahaman Pendidikan Seks Bagi Orangtua Yang Memiliki Anak Berkebutuhan Khusus Di Slb Negeri Kota Semarang	6 Bulan	Psikologi	Maria Yuliana Wangge, S.Psi., M.Psi.Psikologgusti Yuli Asih, S.Psi., M.Si.Feti Pratiwi, S.Psi., M.Psi., Psikolog	Rp3.500.000
26	Pelatihan Pembuatan Qr Code Menggunakan Powerpoint Bagi Siswa-Siswi Di Smk Pgr1 01 Semarang	6 Bulan	Teknik	Diah Aryati Puji L, S.Si., M.Si.Vera Mahardika, S.T., M.T.Andi Nurcahyo, S.Pd., M.Pd.	Rp3.500.000
27	Pelatihan Toefl Bagi Santri Pondok Pesantren Nurul Hidayah Berbasis Web	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Hetty Catur Ellyawati, S.S., M.Hum.Ahmad Muhaimin, S.Pd., M.Pd.Agus Edy Laksono, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
28	Peningkatan Pemahaman Sertifikasi Halal Dan Merek Bagi Paguyuban Sahabat Umkm Kota Semarang	6 Bulan	Magister Ilmu Hukum	Dr. Zaenal Arifin,S.H., M.Kn.Dr. Mulya Virgonita Iw, S.Psi., M.Si., Psikologdr. Diah Sulistyani Rs, S.H., Cn, M.Hum.	Rp3.500.000
29	Pelatihan Dukungan Psikologis Awal Untuk Meningkatkan Kemampuan Asesmen Kasus Pada Pendamping Korban Kekerasan Dinas Pemberdayaan	6 Bulan	Psikologi	Yudi Kurniawan, S.Psi., M.Psi., Psikologmarkus Nanang Irawan Budi Susilo, S.Psi., M.Psi., Psikologadiprana Yogatama, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000

	Perempuan Dan Perlindungan Anak Kota Semarang				
30	Peningkatan Kemampuan Dalam Pembuatan Video Edukasi Bank Sampah Desa Truko Kendal Menggunakan Capcut	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Badroe Zaman, S.Kom., M.Komprind Triajeng Pungkasanti, S.Kom., M.Kom.Sri Handayani, S.T., M.T.	Rp3.500.000
31	Penyuluhan Hukum Perkawinan Di Indonesia Bagi Masyarakat Kelurahan Trimulyo Kecamatan Genuk Semarang	6 Bulan	Hukum	Yudhitiya Dyah Sukmadewi, S.H., M.H.Dr. Dian Septiandani, S.H., M.H.Dr. Amri Panahatan Sihotang, S.H., S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
32	Perancangan Dan Pembuatan Jadwal Waktu Sholat (Jws) Otomatis Bagi Santri Dan Pengurus Musholla Al I'tirof Karangroto Kecamatan Genuk Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Roni Kartika Pramuyanti, S.T., M.T.Fahrudin Ahmad, S.Si., M.Si.Agus Margiantono, S.Si., M.T.	Rp3.500.000
33	Optimalisasi Aplikasi Billing Internet Dalam Pembelian Kuota Pada Bumdes Berkah Amanah Desa Truko Kendal	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Nurtriana Hidayati, S.Kom, M.Komnur Wakhidah, S.Kom., M.Csatmoko Nugroho, S.T., M.Eng	Rp3.500.000
34	Pemanfaatan Parental App Untuk Pengawasan Anak Dalam Menggunakan Gadget Di Smp Negeri 21 Surakarta	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Pratama Angga Buana, S.Kom., M.Kom.Susanto, S.Kom, M.Kombasworo Ardi Pramono, S.T., M.T.	Rp3.500.000
35	Pelatihan Ilmu Ukur Tanah (Iut) Bagi Mahasiswa Teknik Sipil Dan Praktisi Konstruksi	6 Bulan	Teknik	Muhammad Latif, S.T., M.T.Wardana Galih Pamungkas, S.T., M.T.Hendra Masvika, S.T., M.Eng.	Rp3.500.000
36	Pelatihan Komunikasi Organisasi Karangtaruna Dalam Meningkatkan Motivasi Pemuda/Pemudi Kreatif	6 Bulan	Psikologi	Irwan Desyantoro, S.Psi., M.Psi.Dr. Rusmalia Dewi, S.Psi., M.Si., Psikologcristine Roselvia Tri Amelia, S.Psi., M.Psi.	Rp3.500.000
37	Peningkatan Pengelolaan Sampah Pada Lingkungan Masyarakat Desa Truko Kendal Dengan Aplikasi Bank Sampah	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Mohammad Burhan Hanif, S.Kom., M.Komgalet Guntoro Setiaji, S.Kom., M.Kom.Astrid Novita Putri, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
38	Pelatihan Pemanfaatan Bms (Battery Management System) Sebagai Balancing Pengisian Baterai Lithium-Ion Menggunakan Panel	6 Bulan	Teknik	Yusuf Nurul Hilal, S.T., M.T.Satria Pinandita, S.T., M.Eng.Ery Sadewa, S.T., M.T.	Rp3.500.000

	Surya Bagi Smkn 1 Tenganan				
39	Pelatihan Pemrograman Arduino Dalam Rangka Pengembangan Robotika Bagi Siswa/Siswi Smkn 3 Semarang	6 Bulan	Teknik	Sri Heranurweni, S.T., M.T.Dr. Ir. Andi Kurniawan Nugroho, S.T., M.T.Ir. Erlinasari, M.Eng	Rp3.500.000
40	Sosialisasi Pemanenan Air Hujan (Pah) Sebagai Alternatif Penyediaan Air Bersih Di Perumahan Bukit Diponegoro, Tembalang	6 Bulan	Teknik	Risdiana Cholifatul Afifah, S.T., M.T.Fitria Maya Lestari, S.T., M.T.Etika Herdiarti, S.T., M.T.	Rp3.500.000
41	Peningkatan Pemahaman Masyarakat Perihal Kekerasan Dalam Rumah Tangga Di Kelurahan Penggaron Lor, Kecamatan Genuk	6 Bulan	Hukum	Muhammad Iftar Aryaputra, S.H., M.H.B. Rini Heryanti, S.H., M.H.Tumanda Tamba, S.P., S.H., M.H., M.Kn.	Rp3.500.000
42	Peningkatan Pemahaman Siswa Sma Nu Mranggen Terhadap Partisipasi Politik Pemilih Pemula Dalam Pesta Demokrasi	6 Bulan	Hukum	Dr. Sukimin, S.H., M.H.Dharu Triasih, S.H., M.H.Dr. Subaidah Ratna Juita, S.H., M.H.	Rp3.500.000
43	Pelatihan Dan Pengenalan Dasar-Dasar Robotika Bagi Smkn 1 Tenganan Kab. Semarang	6 Bulan	Teknik	Budiani Destyningtyas, St, M.Engisya' Aryan Sulistyoy, S.T., M.T.Titik Nurhayati, S.T., M.Eng	Rp3.500.000
44	Reaktualisasi Nilai-Nilai Pancasila Di Madrasah Aliyah Nahdlatul Ulama Demak Dalam Persiapan Pemilu 2024	6 Bulan	Hukum	Dr. Dedy Suwandi, S.H., M.H.Efi Yulistyowati, S.H., M.Hum.Stefani Dewi Rosaria, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
45	Pemanfaatan Aplikasi Capcut Untuk Membuat Video Digital Marketing Sebagai Strategi Promosi Inovatif Produk Umkm Semarang Selatan	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Lenny Margaretta Huizen, S.Kom., M.Kom. Bernadus Very Christioko, S.Kom., M.Kom.Titis Handayani, S.Kom., M.Cs	Rp3.500.000
46	Peran Komunikasi Pemasaran Pada Pelaku Usaha Skala Rumah Tangga Untuk Meraih Pembeli Potensial Di Kelurahan Meteseh Kecamatan Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Magister Manajemen	Dr. Dra. Dc. Kuswardhani, M.M.Guruh Mulia Widayat, S.E., M.M.Lusa Mara, S.E., M.M.	Rp3.500.000
47	Peningkatan Pemahaman Siswa Ma Nu Mranggen Mengenai Tanggungjawab Pengangkut Dalam Pengangkutan Niaga	6 Bulan	Hukum	Agus Saiful Abib, S.H., M.H.Endah Pujiastuti, S.H., M.H.Dr. Tri Mulyani, S.Pd., S.H., M.H.	Rp3.500.000
48	Peningkatan Pemahaman Peserta Didik Sma Teuku	6 Bulan	Hukum	Dr. Ani Triwati, S.H., M.H.Helen Intania Surayda, S.H., M.H.,	Rp3.500.000

	Umar Kota Semarang Mengenai Sistem Peradilan Pidana Anak			Cpldr. Ahmad Dwi Nuryanto, S.H., M.H., M.M.	
49	Peningkatan Kemampuan Berbahasa Inggris Untuk Pokdarwis Desa Wisata Jungsemi Kecamatan Kangkung Kabupaten Kendal Jawa Tengah	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Desika Nur Jannah, S.Pd., M.Mpar.Dra. Qurinta Shinta, M.Hum.Herman Novry Kristiansen Paninggiran, S.E., M.Mpar.	Rp3.500.000
50	Peningkatan Kemampuan Digital Marketing Untuk Pengembangan Kompetensi Anggota Hastana Dpw Jawa Tengah Berbasis Teknologi	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Dr. Gita Aprinta Eb, S.Sos., M.Si.Erika Dwi Setya Watie, S.Sos., M.I.Komretno Manuhoro Setyowati, S.Sos., M.I.Kom	Rp3.500.000
51	Meningkatkan Keuntungan Finansial Gerai Kopimi Semarang Dengan Memanfaatkan Potensi Channel Youtube	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Eka Putri Rachmawati, S.T., M.T.Edi Widodo, S.Kom., M.Komahmad Rifa'i, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
52	Penyuluhan Pasca Panen Dan Pengolahan Hortikultura Untuk Siswa Jurusan Agribisnis Tanaman Pangan Dan Hortikultura Smk N 3 Salatiga	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Dr. Ir. Rohadi, M.P.Dr. Ir. Bambang Kunarto, M.P.Anisa Rachma Sari, S.Si., M.Si.	Rp3.500.000
53	Pemanfaatan Aplikasi Canva Untuk Meningkatkan Fungsionalitas Media Sosial Pada Siswa Sma Kesatrian 2 Semarang	6 Bulan	Teknik	Dr. Ari Endang Jayati, S.T., M.T.Muhammad Sipan, S.T., M.T.Puri Muliandhi, S.T., M.T.	Rp3.500.000
54	Pelatihan Dan Pendampingan Perhitungan Rab Sebagai Kontrol Dalam Pelaksanaan Pembangunan Infrastruktur Di Wilayah Rt 11 Rw 07 Desa Mranggen	6 Bulan	Teknik	Ir. Faizal Mahmud, S.T., M.T.Ir. Kukuh Wisnuaji Widiatmoko, S.T., M.T.Ir. Bambang Tutuko, M.M.	Rp3.500.000
55	Penyuluhan Tentang Pangan Lokal Sebagai Alternatif Mengatasi Kesehatan Mental Remaja Sma Pasca Covid-19	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Antonia Nani Cahyanti, S.Si., M.Si.Ika Fitriana, Stp, M.Sc.Ir. Adi Sampurno, Msi	Rp3.500.000
56	Penerapan Promosi Dengan Media Social Umkm Moci "Najah" Di Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Totok Wibisono,S.E., M.M.Tri Endang Yani, S.E., M.Si.Anantya Roestanto, S.E., M.M.	Rp3.500.000

57	Sosialisasi Keamanan Pangan Kaitannya Dengan Teknologi Pengolahan Daging Pada Siswa Smkn 6 Kendal	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Devy Angga Gunantar, S.Pd., M.Humdr. Iswoyo, S.Pt., M.P.C. Hari Wibowo, S.Pt. Mp	Rp3.500.000
58	Peningkatan Ketrampilan Pengelolaan Produk Umkm Dengan Aplikasi Krealogi Di Kelompok Umkm Kecamatan Semarang Selatan	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Rastri Prathivi, S.Kom., M.Kom.Dr. Titin Winarti, S.Kom., M.M.Saifur Rohman Cholil, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
59	Pelatihan Visualisasi Desain Green Building Dengan Maket Bagi Siswa Sma Kesatrian 2 Semarang	6 Bulan	Teknik	Ratna Ayu Permatasari Arief Rahman, S.T., M.Sc.Andarina Aji Pamurti, S.T., M.T.Wahjoerini, S.T., M.T.	Rp3.500.000
60	Peningkatan Keterampilan Fotografi Produk Di Kampung Batik Tematik, Durenan Indah, Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Kharisma Ayu Febriana, S.I.Kom., M.I.Komfajriannoor Fanani S.Sos,M.I.Komdr. Yuliyanto Budi Setiawan, S.Sos. M.Si.	Rp3.500.000
61	Peningkatan Kemampuan Pemanfaatan Sensor Internet Of Things Bagi Para Guru Smk Walisongo Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Alauddin Maulana Hirzan, S.Kom., M.Komwhisnumurti Adhiwibowo, S.T., M.Komdr. April Firman Daru, S.Kom. M.Kom.	Rp3.500.000
62	Pelatihan Digital Marketing Bagi Produk Unggulan Umkm Di Kelurahan Wonodri, Kecamatan Semarang Selatan.	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Willyanto Kartiko Kusumo, S.E.,M.Si., Cfamoeljono, S.E., M.Si., M.M.Linda Novasari, S.E., M.M.	Rp3.500.000
63	Peningkatan Pemahaman Masyarakat Kelurahan Trimulyo Genuk Kota Semarang Terhadap Penghapusan Kekerasan Dalam Rumah Tangga Sesuai Uu No. 23 Tahun 2004	6 Bulan	Hukum	Mukharom, Shi., M.H.A. Heru Nuswanto, S.H., M.H.Dhian Indah Astanti, S.H., M.H.	Rp3.500.000
64	Pelatihan Ms Project Pada Siswa-Siswi Smk Sakti Gemolong	6 Bulan	Teknik	Diah Rahmawati, S.T., M.T.Dr. Drs. Sutarno, S.T., M.T.Galih Widyarini, S.T., M.T.	Rp3.500.000
65	Menumbuhkan Kreatifitas Ibu Rumah Tangga Untuk Meningkatkan Pendapatan Dengan Memproduksi Barang Kebutuhan Sehari-Hari Di Kelurahan Meteseh Kecamatan Tembalang Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Dra. Nurhidayati, M.M.Rahoyo, S.E., M.Si.Dini Anggraheni, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000

66	Pendampingan Labeling Dan Pengemasan Produk Pada Usaha Tahu Walik Wareughk'in Semarang.	6 Bulan	Ekonomi	Nurul Juwariyah, S.E., M.M.Nur Hasanah, S.E., M.M.Titi Purbo Sari, S.E., M.Si.	Rp3.500.000
67	Pendampingan Perencanaan Prasarana Ternak Sapi Semi Modern Di Desa Sidorejo Kabupaten Magelang	6 Bulan	Teknik	Talitha Zhafira, S.T., M.Engahmad Hakim Bintang Kuncoro, S.T., M.Eng.Anik Kustirini, S.T., M.Si.	Rp3.500.000
68	Optimalisasi Digital Marketing Melalui Instagram Dan Tiktok Sebagai Strategi Pemasaran Produk Umkm Binaan Serabut Nusa Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Vensy Vydia, S.Kom., M.Komvictor Gayuh Utomo, S.T., M.Komshona Chayy Bilqisth, S.Kom., M.Cs.	Rp3.500.000
69	Sosialisasi Terkait Fungsi Peran Manajemen, Perbaikan Gizi Dalam Menjaga Kesehatan Lutut Dan Sendi Kalangan Dewasa Dan Lansia Di Kelurahan Gayamsari, Kecamatan Gayamsari, Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Wahyu Puspitasari, S.E., M.M.Metta Christiana, S.Pd., M.Kesshinta Eka Kartika, S.E., M.Si., Akt, Cap	Rp3.500.000
70	Pelatihan Pembuatan Laporan Keuangan Sederhana Untuk Pondok Pesantren Raudlotul Qur'an Mangkang Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Liafatra Nurlaily, S.Ak., M.Acc., Akt., Acpa.Windasari Rachmawati,S.E.,M.M.Dr. Abdul Karim, Se. M.Si. Akt	Rp3.500.000
71	" Gerakan Dukungan Program Pemerintah Dalam Percepatan			Penurunan Stunting Melalui Edukasi Kewirausahaan Dan Pengelolaan	
72	Pelatihan Penetapan Visi Misi Dan Pembuatan Laporan Keuangan Umkm Asmarandhana Di Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Ayu Nurafni Octavia, S.M., M.M.Adhi Pradiptya, S.E., M.M.Citra Andriani Kusumawati, S.E., M.M.	Rp3.500.000
73	Pelatihan Buku Profil Sosial Ekonomi Teknik Kelembagaan (Psetk) Kabupaten Banyumas	6 Bulan	Teknik	Agus Sarwo Edy Sudrajat, S.T., M.T.Agnesia Putri Kurnianingtyas, S.T., M.T., M.Sc.Imam Rofi'i, S.T., M.T	Rp3.500.000
74	Peningkatan Pemahaman Pembukuan Pada Professional Muslim Day Care Dinamika Ananda	6 Bulan	Ekonomi	Widiyanti, S.E., M.M.Ratna Tunjungsari, S.E., M.Si.Agus Prasetyo, S.E., M.M.	Rp3.500.000
75	Pelatihan Kewirausahaan Bagi Pelaku Umkm Di Kampung Melayu Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Adijati Utaminingsih, S.E., M.M.Emaya Kurniawati, S.E., M.M.Drs. Witjaksono Eko Hartoto, M.M.	Rp3.500.000
76	Peningkatan Kemampuan Manajemen Usaha Pada Ukm Pondok Seafood Barokah 99	6 Bulan	Ekonomi	Febrina Nafasati Prihantini, S.E., M.Si.Dr. Dian Indudewi, S.E., M.Si., Akt.Alfa Vivianita, S.E., M.Si.	Rp3.500.000

77	Pemberdayaan Melalui Pelatihan Pengelolaan Keuangan Bagi Umkm Di Kelurahan Mlatiharjo Kecamatan Semarang Timur	6 Bulan	Ekonomi	Ades Rajayana, S.E., M.M.Irene Nathalia Setiawan, S.E., M.M.Juhanes, S.E., M.M.	Rp3.500.000
78	Menumbuhkan Minat Kewirausahaan Bagi Ibu-Ibu Pkk Di Kelurahan Tlogosari Kulon Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Teti Susilowati, S.E., M.M.Muryanto Agus Nuswantoro, S.Tp., M.M.Emy Susiatin, S.E., M.M.	Rp3.500.000
79	Edukasi Pemasaran Dan Penguatan Branding Untuk Meningkatkan Daya Saing Pada Umkm Bandeng Presto Paguyuban Ulam Raos Sejahtera Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	C. Tri Widiastuti, S.E., M.M.Nuria Universari, S.E., M.Sc.Rr. Lulus Prapti Nss, S.E.. M.Si.	Rp3.500.000
80	Pelatihan Digital Marketing Pada Marketplace Sebagai Strategi Pemasaran Produk Umkm Kelurahan Mlatibaru Semarang Timur.	6 Bulan	Ekonomi	Sulistiyorini, S.E., M.M.Dr. Any Setyarini, S.E., M.M.Scorina Dwiantari, S.E., M.M.	Rp3.500.000
81	Aplikasi Buku Warung Untuk Pencatatan Keuangan Pada Warung Makan Di Kawasan Celosia Bandungan	6 Bulan	Ekonomi	Bonita Prabasari, S.Pd., M.Ak.Erlina Dewi Endah Amaliyah, S.St., M.M.Lilik Rohmawati, S.E., M.Sc.	Rp3.500.000
82	Pelatihan Keterampilan Menjual (Selling Skill) Untuk Pelaku Usaha Mikro-Kecil Di Kelurahan Meteseh Kecamatan Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Dra. Nunik Kusnilawati, M.M.Anandha, S.S., M.Pd.Nining Hidayah, S.E., M.M.	Rp3.500.000
83	Penanganan Pasca Panen Ubi Jalar Ungu Dan Olahannya Bagi Siswa Siswi Smk Negri 1 Bawen,Kabupaten Semarang	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Aldila Sagitaning Putri, S.Si., M.Sc.Ir. Dewi Larasati, M.Si.Ir. Elly Yuniarti Sani, M.Si.	Rp3.500.000
84	Peningkatan Manajemen Usaha Dan Pelatihan Pembukuan Sederhana Bagi Para Pengusaha Kecil Di Kelurahan Tlogosari Wetan , Kecamatan Pedurungan-Kota Semarang	6 Bulan	Magister Manajemen	Dr. Drs. Djoko Santoso, M.Sidr. Sujito, S.E., M.Si., Akt.Dr. Wyati Saddewisasi, S.E., M.Si.	Rp3.500.000
85	Menumbuhkan Minat Usaha Bagi Ibu Rumah Tangga Di Kelurahan Lerep Kecamatan	6 Bulan	Ekonomi	Dra. Sri Purwantini, M.M.Dr. Drs. Paulus Wardoyo, M.M.Dr. Dra. Endang Rusdianti, M.M.	Rp3.500.000

	Ungaran Barat Kabupaten Semarang				
86	Pendampingan Umkm Kelurahan Lamper Lor, Kecamatan Semarang Selatan, Kota Semarang Melalui Pemasaran Digital	6 Bulan	Ekonomi	Adhi Widyakto, S.E., M.M.Edy Suryawardana, S.E., M.M.Johanis Souisa, S.E., M.M.	Rp3.500.000
87	Pendampingan Penyusunan Buku Kas Sederhana Berbasis Aplikasi Pada Umkm Di Kelurahan Lamper Lorr Kecamatan Semarang Selatan, Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Risti Ulfi Hanifah, S.E., M.Ak.Citra Rizkiana, S.E., M.Msugeng Rianto, S.E., M.M.	Rp3.500.000
88	Pengenalan Literasi Pasar Modal Sebagai Sarana Menabung Saham Bagi Siswa Smk Negeri 9 Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Asah Wiari Sidiq, S.E., M.M.Rusdiana Permanasari, S.Kom., M.M.Ahmad Sahri Romadon, S.E., M.Ak.	Rp3.500.000
89	Strategi Peningkatan Penjualan Pada Poin Undangan Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Surjawati, S.E., M.M. Akt.Amert Irvin Widowati, S.E., M.Sinirsetyo Wahdi, S.E., M.M., Ak, Ca, Bkp, Cpa	Rp3.500.000
90	Penyuluhan Pengelolaan Keuangan Umk Pada Pelaku Umk Kecamatan Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Drs. Aprih Santoso, M.M.Dr. Ardiani Ika Sulistyawati, S.E., M.M., Akt.Saifudin, S.E., B.Ec., M.Si.	Rp3.500.000
91	Pelatihan Penyusunan Laporan Keuangan Sesuai Sak-Emkm Bagi Ukm Di Lingkungan Kelurahan Bugangan Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Tri Rinawati, S.E., M.M.Dr. Asih Niati, S.E., M.M.Teguh Ariefiantoro, S.E., M.M.	Rp3.500.000
92	Penerapan Strategi Pemasaran Pada Pelaku Umkm Di Kecamatan Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Dian Triyani, S.E., M.M.Edy Mulyantomo, S.E., M.M.Drs. Wawan Setiawan, M.M.	Rp3.500.000
93	Sosialisasi Bahaya Penggunaan Styrofoam Sebagai Wadah Makanan Di Smkn 4 Kendal	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Ir. Sudjatinah, M.Si.Erwin Nofiyanto, S.Pd., M.Si.Prof. Dr. Ir. Sri Budi Wahjuningsih, M.P.	Rp3.500.000
94	Strategi Pemasaran Digital: Pelatihan Pembuatan E-Booklet Product Pada Umkm Jamu Ngesti Rempah Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Maria Augustine Graciafernandy, S.T., S.M., M.T., M.M.Dr. Elisabeth Rotua Simamora, S.Sos., M.M., M.I.Komeko Usriyono, S.E., M.M.	Rp3.500.000
95	Sosialisasi Dan Pelatihan Pembuatan Teh Susu Daun Kelor Bagi Siswa Smk Ibu Kartini Semarang	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Zulhaq Dahri Sighny, S.T., M.T.Prof. Dr. Ir. Haslina, M.Siir. Ery Pratiwi, M.P.	Rp3.500.000

96	Sosialisasi Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2021 Tentang Harmonisasi Peraturan Perpajakan Dan Pelatihan Pembukuan Pajak Pada Wajib Pajak Umkm Bandeng Presto Paguyuban Ulam Raos Sejahtera Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Candra Safitri, S.E., M.Ak.Anita Damajanti, S.E., M.Si., Aktdr. Yulianti,S.E., Mba., M.Si., Cpa.	Rp3.500.000
97	Pelatihan Pangan Sumber Probiotik Dan Inovasi Produk Yoghurt Siswa Siswa Sma Muhammadiyah 4, Kabupaten Kendal	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Ika Fitriana, Stp, M.Sc.Antonia Nani Cahyanti, S.Si., M.Si.Ir. Adi Sampurno, Msi	Rp3.500.000
98	Pelatihan "Design Packaging" Bagi Komunitas Umkm Tangan Terampil Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Ami Saptiyono, S.Ikom., M.I.Komedi Nurwahyu Julianto, S.Sos., Mi.Komsuhariyanto, S.Sos., M.I.Kom.	Rp3.500.000
99	Pelatihan Pengembangan Robotika Bagi Siswa/Siswi Sman 4 Semarang	6 Bulan	Teknik	Dr. Ir. Andi Kurniawan Nugroho, S.T., M.T.Sri Heranurweni, S.T., M.T.La Ode Muhammad Idris, S.T., M.T	Rp3.500.000
100	Sosialisasi Bahaya Bullying Dan Pelecehan Seksual Bagi Anak Sekolah Di Komunitas Harapan Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Dr. Yuliyanto Budi Setiawan, S.Sos. M.Si.Fajriannoor Fanani S.Sos,M.I.Komsinta Pramucitra, S.I.Kom., M.I.Kom.	Rp3.500.000
101	Penyuluhan Perencanaan Bisnis Pada Produk Unggulan Umkm Di Kelurahan Karanganyar Gunung Kecamatan Candisari Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Bambang Heriawan, S.E., M.M.Dwi Widi Pratito Sn, S.E.. M.M.Novianto Noegroho, S.E., M.M.	Rp3.500.000
102	Peran Serta Akademisi Dalam Mensukseskan Program Kerja Lembaga Pemberdayaan Masyarakat Kelurahan (Lpmk)	6 Bulan	Ekonomi	Ratna Wijayanti, S.E., M.M.Suratman, S.E., M.M.Eviatiwi Kusumaningtyas Sugiyanto, S.E., M.M.	Rp3.500.000
103	"Penyuluhan Dan Pelatihan Bagi Peserta Didik Sma Teuku Umar Tentang Peran Serta Generasi Muda Dalam Upaya Perlindungan & Pengelolaan Lingkungan Hidup"	6 Bulan	Hukum	Yudhitiya Dyah Sukmadewi, S.H., M.H.Dr. Sukimin, S.H., M.H.Dr. Ahmad Dwi Nuryanto, S.H., M.H., M.M.	Rp3.500.000
104	Pembuatan Biopori Dan Kompos Biopori Untuk Pelestarian Air Dan Tanah Serta Mengurangi Genangan Di Pondok	6 Bulan	Teknik	Ir. Bambang Tutuko, M.M.Trias Widorini, S.T., M.Engsutik, S.T., M.T.	Rp3.500.000

	Pesantren Fatimah Az-Zahra Genuk Semarang				
105	Pendampingan Penyusunan Karya Ilmiah Bagi Guru Smk Aal Falah Winong Pati	6 Bulan	Teknik	Iin Irawati, S.T., M.Mt.Lila Angraini, S.T., M.T.Ngudi Hari Crista, S.T., M.T.	Rp3.500.000
106	Pengelolaan Sampah Botol Plastik Dalam Mendukung Program Pembangunan Berkelanjutan Di Kelurahan Tlogosari Wetan Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Hendra Masvika, S.T., M.Eng.Dr. Purwanto, S.T., M.T.Sri Wanto, S.T., M.T.	Rp3.500.000
107	Peningkatan Kesantunan Berbahasa Dalam Bermedia Sosial Bagi Peserta Didik Madrasah Aliyah Nurul Firdaus, Kecamatan Godong, Kabupaten Grobogan	6 Bulan	Hukum	Dra. Rati Riana, M.Pd.Stefani Dewi Rosaria, S.S., M.Hum.Dr. Wafda Vivid Izziyana, S.H., M.H.	Rp3.500.000
108	Peningkatan Kemampuan Pelayanan Prima Kepada Pengelola Glamorous Camping Kema Merbabu Kabupaten Boyolali	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Muchamad Satrio Wibowo, S.Kel., M.Sc.Faisal Yusuf, B.A., M.M., M.B.Aurania Heptanti, S.St., M.Mpar.	Rp3.500.000
109	Pelatihan Pangan Sumber Probiotik Dan Inovasi Produk Yoghurt Siswa-Siswa Sma Muhammadiyah 4 Kabupaten Kendal	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Ika Fitriana, Stp, M.Sc.Antonia Nani Cahyanti, S.Si., M.Si.Ir. Adi Sampurno, Msi	Rp3.500.000
110	Peningkatan Pelayanan Pengelola Glamping Kema Merbabu Kabupaten Boyolali Melalui Pelatihan Penampilan Diri (Personal Grooming)	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Almas Nabili Imanina, S.Tr.Par., Mm.Par.Herman Novry Kristiansen Paninggiran, S.E., M.Mpar.Desika Nur Jannah, S.Pd., M.Mpar.	Rp3.500.000
111	Pelatihan Pemanfaatan Ats (Automatic Transfer Switch) Untuk Otomatis Pemindahan Jalur Listrik Dari Pln Ke Panel Surya Bagi Smkn 1 Tenganan	6 Bulan	Teknik	Ery Sadewa, S.T., M.T.Yusuf Nurul Hilal, S.T., M.T.Taufiq Dwi Cahyono, S.T., M.T.	Rp3.500.000
112	Sosialisasi Parenting Pendidikan Seksual Di Era Digital Di Kelurahan Kembang Sari Semarang Tengah	6 Bulan	Magister Psikologi	Prof. Dr. Lucia Rini Sugiarti, S.Psi., M.Si., Psikologdr. Erwin Erlangga, S.Pd., M.Pd.Dr. Alex Sujanto, S.E., S.Pd., M.M.	Rp3.500.000
113	Upaya Peningkatan Usaha Melalui Penyuluhan Manajemen Keuangan Di Kelurahan Jangli Kecamatan	6 Bulan	Ekonomi	Ades Rajayana, S.E., M.M.Juhanes, S.E., M.M.Albert, S.E., M.M., Ph.D	Rp3.500.000

	Tembalang Kota Semarang				
114	Sosialisasi Dan Pelatihan Pembuatan Marssmallow Rambut Jagung Bagi Siswa Smk Ibu Kartini Semarang	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Ir. Ery Pratiwi, M.P.Prof. Dr. Ir. Haslina, M.Sizulhaq Dahri Siqhny, S.T., M.T.	Rp3.500.000
115	Psikoedukasi Peningkatan Pemahaman Keberfungsian Keluarga Pada Orang Tua Di Lingkungan Rw Vi Tlogosari Kulon	6 Bulan	Psikologi	Martha Kurnia Asih, S.Psi., M.Si.Sri Widyawati, S.Psi., M.Si., Psikologretno Ristiasih Utami, S.Psi., M.Si., Psikolog	Rp3.500.000
116	Studentpreneurship: Menumbuhkan Jiwa Entrepreneur Pada Generasi Z	6 Bulan	Ekonomi	Maria Augustine Graciafernandy, S.T., S.M., M.T., M.M.Eko Usriyono, S.E., M.M.Laurene Istiyawari, S.E., M.M.	Rp3.500.000
117	Peningkatan Pemahaman Pendaftaran Tanah Sistematis Lengkap (Ptl) Di Kecamatan Semarang Timur	6 Bulan	Magister Ilmu Hukum	Dr. Drs. H. Kukuh Sudarmanto, B.A., S.Sos., S.H., M.H., M.Mdr. Muhammad Junaidi, S.H.I., M.H.Dr. Kadi Sukarna, S.H., M.H.	Rp3.500.000
118	Peningkatan Pemahaman Legalitas Usaha Dan Merek Bagi Pelaku Umk Di Kecamatan Semarang Timur	6 Bulan	Magister Ilmu Hukum	Dr. Zaenal Arifin,S.H., M.Kn.Dr. Diah Sulistyani Rs, S.H., Cn, M.Hum.Dr. Soegianto, S.H., M.Kn.	Rp3.500.000
119	Pelatihan Pemrograman Python Tingkat Dasar Untuk Pemetaan Wilayah Di Man 1 Semarang	6 Bulan	Teknik	Dwi Prabowo, S.T., M.Si.Hendrianto Sundaro, S.E., M.Tratna Ayu Permatasari Arief Rahman, S.T., M.Sc.	Rp3.500.000
120	Literasi Keuangan Bagi Karyawan Generasi Z	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Elisabeth Rotua Simamora, S.Sos., M.M., M.I.Kommartinus Aditya Pardiyanto, S.Ip., M.H.Dr. Adolf Situmorang, S.T., M.T.	Rp3.500.000
121	Pelatihan Membuat Objek Tiga Dimensi Menggunakan Aplikasi Blender Tingkat Pemula Di Ma Miftahussalam Wonosalam Demak	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Nurtriana Hidayati, S.Kom, M.Kombadroe Zaman, S.Kom., M.Komdr. Gita Aprinta Eb, S.Sos., M.Si.	Rp3.500.000
122	Sosialisasi Cara Pembuatan Lubang Resapan Biopori Di Rt 4 Rw 5 Desa Rowosari Kec Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Kusrin, S.T., M.Tanik Kustirini, S.T., M.Si.Ir. Diah Setyati Budiningrum, M.T.	Rp3.500.000
123	Pelatihan Karya Ilmiah Dengan Metode Data Kualitatif Dan Kuantitatif Di Sma Sultan Agung 1 Semarang	6 Bulan	Teknik	Yesina Intan Pratiwi, S.T., M.Tiryandwi Handayani, S.Pd., M.Pd.Seno Suharyo, S.T., M.T.	Rp3.500.000
124	Upaya Peningkatan Pendapatan Keluarga Nelayan Melalui	6 Bulan	Ekonomi	Nurul Juwariyah, S.E., M.M.Nur Hasanah, S.E., M.M.Titi Purbo Sari, S.E., M.Si.	Rp3.500.000

	Pengolahan Hasil Perikanan Pada Kelompok Nelayan Rizky Bahari				
125	Meningkatkan Kompetensi Guru Di Bidang Design Uiux Menggunakan Figma Di Smk Hidayah Semarang Untuk Membuat Media Pembelajaran	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Mohammad Burhan Hanif, S.Kom., M.Komkrida Pandu Gunata, S.Pd., M.Kom.Khoirudin, S.Kom, M.Eng	Rp3.500.000
126	Sosialisasi K3 terhadap Tenaga Kerja Pada Proyek Peningkatan Jalan Pulokulon-Tuko R.55 Kecamatan Pulokulon Kabupaten Grobogan	6 Bulan	Teknik	Etika Herdiarti, S.T., M.T.Fitria Maya Lestari, S.T., M.T.Risdiana Cholifatul Afifah, S.T., M.T.	Rp3.500.000
127	Pemanfaatan Aplikasi Tiktok Sebagai Media Promosi Kuliner Di Kampung Jawi Kelurahan Sukorejo Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Dinar Anggit Wicaksana, S.Si., M.Pd.Febrian Wahyu Christanto, S.Kom., M.Cs.Astrid Novita Putri, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
128	Pemanfaatan Desain Kemasan (Packaging) Dalam Upaya Meningkatkan Penjualan Produk Bagi Umkm Di Kelurahan Wonodri, Kecamatan Semarang Selatan.	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Willyanto Kartiko Kusumo, S.E.,M.Si., Cfalinda Novasari, S.E., M.M.Nasron Alfianto, S.E., M.M.	Rp3.500.000
129	Peningkatan Pemahaman Ekonomi Kreatif Di Lingkungan Anak-Anak Muda	6 Bulan	Ekonomi	Moeljono, S.E., M.Si., M.M.Ganda Januarta, S.Pd., M.Pd.Enggar Dhian Pratamanti, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
130	Pelatihan Dasar Autocad 2d Bagi Siswa - Siswi Sma Negeri 1 Kendal	6 Bulan	Teknik	Vera Mahardika, S.T., M.T.Andi Nurcahyo, S.Pd., M.Pd.Lintang Enggartiasto, S.T., M.T.	Rp3.500.000
131	"Edukasi Dalam Menciptakan Strategi Investasi Rumah Tangga Yang Sehat Bagi Ibu-Ibu Pkk Desa Bandungrejo Mranggen"	6 Bulan	Ekonomi	Sulistyorini, S.E., M.M.Dr. Any Setyarini, S.E., M.M.Scorina Dwiantari, S.E., M.M.	Rp3.500.000
132	Peningkatan Pemahaman Masyarakat Trimulyo Genuk Semarang Mengenai Aspek Hukum Perjanjian Online	6 Bulan	Hukum	Dr. Endang Setyowati, S.H., M.Hum.Muhammad Iftar Aryaputra, S.H., M.H.Dr. Ani Triwati, S.H., M.H.	Rp3.500.000
133	Berani Bermimpi Menjadi Wirausaha Di Usia Muda	6 Bulan	Ekonomi	Masine Slahanti, S.E., M.M.Rini Indah Sulistyowati, S.Pd., M.Pd.Sofyandanu Setiadi, S.Pd., M.Pd.	Rp3.500.000
134	Pelatihan Berbicara Di Depan Umum Bagi	6 Bulan	Psikologi	Adiprana Yogatama, S.S., M.Hum.Irwan Desyantoro, S.Psi.,	Rp3.500.000

	Karang Taruna Di Kelurahan Bangetayu Wetan Semarang			M.Psi.Markus Nanang Irawan Budi Susilo, S.Psi., M.Psi., Psikolog	
135	Peningkatan Pemahaman Karang Taruna Desa Duren Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang Tentang Kejahatan Online	6 Bulan	Hukum	Dr. Supriyadi, S.H., M.Knefi Yulistyowati, S.H., M.Hum.Dr. Amri Panahatan Sihotang, S.H., S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
136	Peningkatan Perilaku Asertif Sebagai Upaya Mencegah Kenakalan Remaja Pada Siswa Smp Kesatrian 1 Semarang	6 Bulan	Psikologi	Kimmy Katkar, S.Psi., M.Si.Maria Yuliana Wangge, S.Psi., M.Psi.Psikologdewi Puspita Sari, S.Psi., M.Si.	Rp3.500.000
137	Pelatihan Service Excellent Pada Ibu-Ibu Wirausaha Rt.08 Rw.19 Sendangmulyo Semarang	6 Bulan	Psikologi	Dr. Rusmalia Dewi, S.Psi., M.Si., Psikologyudi Kurniawan, S.Psi., M.Psi., Psikologgusti Yuli Asih, S.Psi., M.Si.	Rp3.500.000
138	Edukasi Pendidikan Seksualitas Pada Siswa Sd Kanisius Tlogosari Kulon	6 Bulan	Psikologi	Cristine Roselvia Tri Amelia, S.Psi., M.Psi.Feti Pratiwi, S.Psi., M.Psi., Psikologagung Santoso Pribadi, S.Psi., M.Psi.,Psikolog	Rp3.500.000
139	Pemberdayaan Team Penggerak Pkk Dalam Mengelola Penyediaan Menu Sehat Bayi Dan Balita Di Kelurahan Tembalang Kecamatan Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Magister Manajemen	Dr. Dra. Dc. Kuswardhani, M.M.Guruh Mulia Widayat, S.E., M.M.Lusa Mara, S.E., M.M.	Rp3.500.000
140	Penyuluhan Penanganan Pascapanen Dan Pengolahan Kacang Hijau Bagi Siswa Smk Negeri 1 Bawen Kabupaten Semarang	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Ir. Dewi Larasati, M.Si.Ir. Elly Yuniarti Sani, M.Si.Aldila Sagitaning Putri, S.Si., M.Sc.	Rp3.500.000
141	Pemanfaatan Aplikasi Canva Untuk Media Pembelajaran Matematika Bernuansa Islami Bagi Guru Di Sd Islam Alfajar Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Yulinda Kusumaningrum, S.Pd., M.Pd.Charis Maulana, S.Pd., M.Pdm. Dliya'ulami, S.Pd.I, M.Pd.I	Rp3.500.000
142	Pengajaran Bahasa Inggris Praktis Bagi Guru Sma It Harapan Bunda Pedurungan Lor Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Hetty Catur Ellyawati, S.S., M.Hum.Dra. Qurinta Shinta, M.Hum.Agus Edy Laksono, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
143	Pelatihan Dan Pendampingan Perhitungan Rab Di Sekolah Alam Ar Ridho Semarang	6 Bulan	Teknik	Ir. Faizal Mahmud, S.T., M.T.Ir. Kukuh Wisnuaji Widiatmoko, S.T., M.T.Son Haji, S.T., M.T.	Rp3.500.000
144	Edukasi Dan Pelatihan Tentang Sarkopenia (Penyusutan Otot) Bagi	6 Bulan	Ekonomi	Metta Christiana, S.Pd., M.Kesahmad Muhaimin, S.Pd., M.Pd.Saifullah Arif, S.Pd.,M.Pd	Rp3.500.000

	Warga Mulai Usia 40 Tahun Di Kelurahan Tlogosari Kulon				
145	Peningkatan Pemahaman Peserta Didik Sma It Harapan Bunda Semarang Mengenai Merek Usaha	6 Bulan	Hukum	Khaidar Alifika El Ula, S.H., M.Kn.Endah Pujiastuti, S.H., M.H.Dr. Subaidah Ratna Juita, S.H., M.H.	Rp3.500.000
146	Peningkatan Potensi E-Commerce Melalui Pemetaan Business Model Canvas Pada Umkm Buket Dan Selempang Asagift.Id	6 Bulan	Ekonomi	Widiyanti, S.E., M.M.Ratna Tunjungsari, S.E., M.Si.Agus Prasetyo, S.E., M.M.	Rp3.500.000
147	Meningkatkan Pemahaman Interaksi Sosial Dengan Metode Permainan Pada Anak Panti Asuhan	6 Bulan	Psikologi	Purwaningtyastuti, S.Psi., M.Si., Psikologanna Dian Savitri, S.Psi., M.Si. Psikologdr. Mm. Shinta Pratiwi, S. Psi., M.A., Psikolog	Rp3.500.000
148	Membangun Jiwa Usaha Kreatif Dengan Ilmu Kewirausahaan Bagi Pelaku Ukm Dinar Mas Kelurahan Meteseh Kecamatan Tembalang Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Emaya Kurniawati, S.E., M.M.Dr. Adijati Utaminingsih, S.E., M.M, Drs. Witjaksono Eko Hartoto, M.M.	Rp3.500.000
149	Pemberdayaan Umkm Dalam Pembuatan Perencanaan Bisnis Di Kelurahan Pedurungan Kidul Semarang	6 Bulan	Magister Manajemen	Dr. Indarto, S.E., M.Si.Dr. Yuli Budiati, S.E., M.Sidr. Rohmini Indah Lestari, S.T., M.M.	Rp3.500.000
150	Peningkatan Ketrampilan Editing Video Menggunakan Aplikasi Cap Cut Bagi Siswa Sma Kesatrian 1 Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Susanto, S.Kom, M.Komnur Wakhidah, S.Kom., M.Cssri Handayani, S.T., M.T.	Rp3.500.000
151	Literasi Peran Manajemen, Strategi Eksistensi Usaha Umkm Kerupuk Gendar Di Tambak Boyo Raya Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Irene Nathalia Setiawan, S.E., M.M.Rusdiana Permanasari, S.Kom., M.M.Wahyu Puspitasari, S.E., M.M.	Rp3.500.000
152	Pengenalan Dan Pelatihan Autocad Untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa Smk N 3 Semarang	6 Bulan	Teknik	Mentari S. Sitorus, S.T., M.T.Talitha Zhafira, S.T., M.Engahmad Hakim Bintang Kuncoro, S.T., M.Eng.	Rp3.500.000
153	Instalasi Cctv Di Lingkungan Widoro I Kelurahan Sembunharjo Kecamatan Genuk	6 Bulan	Teknik	Fahrudin Ahmad, S.Si., M.Si.Roni Kartika Pramuyanti, S.T., M.T.Agus Margiantono, S.Si., M.T.	Rp3.500.000
154	Edukasi Dan Pelatihan Investasi Pasar Modal	6 Bulan	Ekonomi	Asah Wiari Sidiq, S.E., M.M.Ahmad Sahri Romadon,	Rp3.500.000

	Bagi Guru Smk Negeri 9 Semarang			S.E., M.Ak.Citra Rizkiana, S.E., M.M	
155	Edukasi Kesehatan Dan Keselamatan Kerja (K3) Pada Siswa-Siswi Di Smk 7 Semarang	6 Bulan	Teknik	Dr. Drs. Sutarno, S.T., M.T.Diah Rahmawati, S.T., M.T.Galih Widyarini, S.T., M.T.	Rp3.500.000
156	Penguatan Pemahaman Masyarakat Kelurahan Trimulyo Kecamatan Genuk Kota Semarang Mengenai Bantuan Hukum Secara Cuma-Cuma	6 Bulan	Hukum	Agus Saiful Abib, S.H., M.H.B. Rini Heryanti, S.H., M.H.A. Heru Nuswanto, S.H., M.H.	Rp3.500.000
157	Peningkatan Pemahaman Bagi Siswa Ma Nurul Firdaus, Kec.Godong, Kab. Grobogan Dalam Mendorong Partisipasi Pemilih Pemula Guna Menciptakan Masyarakat Sadar Politik.	6 Bulan	Hukum	Fajar Prima Julian, S.H., M.H.Dr. Dian Septiandani, S.H., M.H.Dharu Triasih, S.H., M.H.	Rp3.500.000
158	Pelatihan Pengolahan Limbah Minyak Jelantah Menjadi Produk Bernilai Tinggi Guna Mendukung Zero Waste Di Dapur Pertaharjo Kelurahan Tambakharjo	6 Bulan	Teknik	Satria Pinandita, S.T., M.Eng.Dr. Supari, S.T., M.T.Derman, S.T., M.T.	Rp3.500.000
159	Peningkatan Kompetensi Digital Marketing Ukm Melalui Pelatihan Video Promosi Di Komunitas Ukm Kelurahan Pandean Lamper Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Rr. B. Natalia Sari Pujiastuti, S.Psi., M.Si.Kharisma Ayu Febriana, S.I.Kom., M.I.Komdr. Sri Syamsiyah Lestari S., S.Sos., M.Si.	Rp3.500.000
160	Pengenalan Aplikasi Ukm Dan Cara Penggunaannya Bagi Ukm Di Wilayah Kelurahan Bugangan	6 Bulan	Ekonomi	Tri Rinawati, S.E., M.M.Dr. Asih Niati, S.E., M.M.Teguh Ariefiantoro, S.E., M.M.	Rp3.500.000
161	Pelatihan Penetapan Strategi Product Branding Bagi Kelompok Umkm Kelurahan Muktiharjo Kidul Kecamatan Pedurungan Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Adhi Pradiptya, S.E., M.M.Susanto, S.E., M.M.Citra Andriani Kusumawati, S.E., M.M.	Rp3.500.000
162	Pelatihan Pembuatan Laporan Keuangan Sederhana Umkm Di Kelurahan Muktiharjo Kidul Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Naini Rizka Amalia, S.E., M.Ak.Ayu Nurafni Octavia, S.M., M.M.Oktavie Fresiliasari, S.E., M.Ak.	Rp3.500.000
163	Pengenalan Teknologi Virtual Tour Reality Pada Lingkungan Sma Kesatrian 1 Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Galet Guntoro Setiaji, S.Kom., M.Kom.Siti Asmiatun, S.Kom., M.Kom.Rastri Prathivi, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000

164	Peningkatan Kemampuan Pembuatan Konten Media Sosial Bagi Siswa Sma Kesatrian 1 Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Victor Gayuh Utomo, S.T., M.Kommuhammad Basyier Ardima, S.Pd., M.Kom.Prind Triajeng Pungkasanti, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
165	Pelatihan Participatory Urban Appraisal (Pua) Dalam Upaya Peningkatan Climate Resilience Bagi Siswa Sma Negeri 15 Kota Semarang	6 Bulan	Teknik	Anindya Putri Tamara, S.T., M.P.W.K.Wahjoerini, S.T., M.T.Andarina Aji Pamurti, S.T., M.T.	Rp3.500.000
166	Pelatihan Uji Nilai California Bearing Ratio (Uji Cbr) Bagi Mahasiswa Teknik Sipil	6 Bulan	Teknik	Wardana Galih Pamungkas, S.T., M.T.Muhammad Latif, S.T., M.T.Sulistiyowati, S.T., M.T.	Rp3.500.000
167	Pelatihan Personal Branding Untuk Menanggulangi Perilaku Oversharing Di Media Sosial Pada Kalangan Guru Paud Himpaudi Ungaran Barat	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Citra Safira, S.I.Kom., M.I.Kom.Hilda Rahmah, S.Pd., M.A.Ayang Fitrianti, S.S., M.I.Kom.	Rp3.500.000
168	Strategi Promosi Produk Umkm Di Aplikasi Tokopedia Untuk Menjangkau Target Pasar Yang Lebih Luas Di Kelompok Umkm Kecamatan Semarang Selatan	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Eka Putri Rachmawati, S.T., M.T.Saifur Rohman Cholil, S.Kom., M.Kom.Ahmad Rifa'i, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
169	Sosialisasi Peranan Teknologi Pengolahan Daging Dalam Mempertahankan Mutu Dan Keamanan Pangan Pada Siswa Smk Negeri 3 Salatiga	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Devy Angga Gunantar, S.Pd., M.Humdr. Iswoyo, S.Pt., M.P.C. Hari Wibowo, S.Pt. Mp	Rp3.500.000
170	Pelatihan Marinasi Daging Itik Di Smk N 4 Kendal	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Erwin Nofiyanto, S.Pd., M.Si.Ir. Sudjatinah, M.Si.Prof. Dr. Ir. Sri Budi Wahjuningsih, M.P.	Rp3.500.000
171	Pengenalan Dan Implementasi Layouting Kabel Multicore Pada Fiber Optik Di Smk Nu Hasyim Asyari Tarub Tegal	6 Bulan	Teknik	Elfira Nureza Ardina, S.T., M.Tr.T.Ir. Erlinasari, M.Engpriyo Adi Sesotyo, S.T., M.En.	Rp3.500.000
172	Pendampingan Teknis Perbaikan Jaringan Irigasi Tersier Kepada Petani Pemakai Air (P3a) Di Desa Jepang Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus	6 Bulan	Teknik	Ir. Istianah, M.T.Prof. Dr. Ir. Mudjiastuti Handajani, M.T.Agus Muldiyanto, S.T., M.T.	Rp3.500.000

173	Peningkatan Kemampuan Konfigurasi Kamera Keamanan Internet Of Things Untuk Para Guru Smk Walisongo Semarang	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Alauddin Maulana Hirzan, S.Kom., M.Kombernadus Very Christioko, S.Kom., M.Kom.Atmoko Nugroho, S.T., M.Eng	Rp3.500.000
174	Optimasi Instagram Dengan Seo Sebagai Media Penunjang Pemasaran Dan Interaksi Umkm Dengan Pelanggan	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Pratama Angga Buana, S.Kom., M.Kom.Dr. Titin Winarti, S.Kom., M.M.Edi Widodo, S.Kom., M.Kom	Rp3.500.000
175	Menumbuhkan Usaha Mandiri Dengan Memanfaatkan Komoditas Lokal Di Kelurahan Pongangan Kecamatan Gunung Pati Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Teti Susilowati, S.E., M.M.Muryanto Agus Nuswanto, S.Tp., M.M.Emy Susiatin, S.E., M.M.	Rp3.500.000
176	Implementasi Peningkatan Pemasaran Digital Bagi Umkm Di Kelurahan Padurungan Kidul -Kecamatan Pedurungan -Kota Semarang	6 Bulan	Magister Manajemen	Dr. Drs. Djoko Santoso, M.Sidr. Wyati Saddewisasi, S.E., M.Si.Dr. Andhy Tri Adriyanto, S.E., M.M	Rp3.500.000
177	Upaya Meningkatkan Kepercayaan Diri Menghadapi Stigma Masyarakat Menggunakan Konseling Kelompok Pada Warga Binaan Lapas Perempuan	6 Bulan	Magister Psikologi	Prof. Dr. Hardani Widhiastuti, M.M., Psikologdr. Mulya Virgonita Iw, S.Psi., M.Si., Psikologdr. Dra. Arumwardhani Nusandari, M.Si.	Rp3.500.000
178	Peningkatan Keterampilan Siswa Smkn H. Moenadi Ungaran Melalui Teknologi Pembuatan Kombucha	6 Bulan	Teknologi Pertanian	Anisa Rachma Sari, S.Si., M.Si.Dr. Ir. Bambang Kunarto, M.P.Dr. Ir. Rohadi, M.P.	Rp3.500.000
179	Peningkatan Penggunaan Aplikasi Mobile Dalam Pengelolaan Komunitas Umkm Rw. 15 Tanjung Mas Semarang Utara	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Aria Hendrawan, S.T., M.Kom.Vensy Vydia, S.Kom., M.Komlenny Margareta Huizen, S.Kom., M.Kom.	Rp3.500.000
180	Peningkatan Pemahaman Peserta Didik Smit Harapan Bunda Semarang Mengenai Konsep Pelajar Sadar Hukum	6 Bulan	Hukum	Dr. Tri Mulyani, S.Pd., S.H., M.H.Mukharom, Shi., M.H.Aista Wisnu Putra, S.H., M.H.	Rp3.500.000
181	Peningkatan Kemampuan Menggunakan Sensor Pengukur Kadar Oksigen Dalam Darah Dengan Node Red Untuk Guru	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Surono, S.Kom., M.Kom.Dr. April Firman Daru, S.Kom. M.Kom.Whisnumurti Adhiwibowo, S.T., M.Kom	Rp3.500.000

	Smk Walisongo Semarang				
182	Pengelolaan Persediaan Bahan Baku Pada Telur Asin Besek Pring Kang Noer Bukit Kencana Jaya Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Surjawati, S.E., M.M. Akt.Amertir Irvin Widowati, S.E., M.Sinirsetyo Wahdi, S.E., M.M., Ak, Ca, Bkp, Cpa	Rp3.500.000
183	Peningkatan Kemampuan Penggunaan Aplikasi Canva Sebagai Media Pembelajaran Dan Publikasi Pada Guru Himpaudi Kecamatan Ungaran Barat	6 Bulan	Teknologi Informasi Dan Komunikasi	Errika Dwi Setya Watie, S.Sos., M.I.Komretno Manuhoro Setyowati, S.Sos., M.I.Komyofiendi Indah Indainanto, S.I.Kom., M.I.Kom.	Rp3.500.000
184	Pengenalan Dan Pelatihan Software Robot Seni Tari Bagi Smkn 1 Tengaran Kab. Semarang	6 Bulan	Teknik	Isya' Aryan Sulisty, S.T., M.T.Budiani Destyningtyas, St, M.Engtitik Nurhayati, S.T., M.Eng	Rp3.500.000
185	Pelatihan Pemetaan Jaringan Perpipaan Air Minum Pdam Tirta Dharma Kabupaten Banjarnegara	6 Bulan	Teknik	Imam Rofi'i, S.T., M.Tagnesia Putri Kurnianingtyas, S.T., M.T., M.Sc.Agus Sarwo Edy Sudrajat, S.T., M.T.	Rp3.500.000
186	Identifikasi Struktur Gedung Balai Pertemuan Tlogosari Wetan	6 Bulan	Teknik	Hani Purwanti, S.T., M.T.Ferry Firmawan, S.T., M.T., Ph.Ddiah Aryati Puji L, S.Si., M.Si.	Rp3.500.000
187	Pelatihan Pembuatan Laporan Keuangan Sesuai Sak Etap Dan Isak 35 Untuk Masjid Di Kecamatan Tugu Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Liafatra Nurlaily, S.Ak., M.Acc., Akt., Acpa.Dr. Abdul Karim, Se. M.Si. Aktwindasari Rachmawati,S.E.,M.M.	Rp3.500.000
188	Pendampingan Pengelolaan Laporan Keuangan Berdasarkan Sak Emkm Pada Umkm Paguyuban Kampoeng Djadhhoel	6 Bulan	Ekonomi	Risti Ulfi Hanifah, S.E., M.Ak.Dra. Rosyati, M.Siagung Budiartono, S.E., M.Si.	Rp3.500.000
189	Pelatihan E Marketing Dalam Upaya Meningkatkan Bisnis Umkm Di Kecamatan Mranggen Kabupaten Demak	6 Bulan	Ekonomi	Edy Mulyantomo, S.E., M.M.Dian Triyani, S.E., M.M.Drs. Wawan Setiawan, M.M.	Rp3.500.000
190	Cara Mudah Memulai Usaha Bagi Ibu Rumah Tangga Di Kel.Gogik,Kec.Ungaran Barat,Kab.Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Dra. Sri Purwantini, M.M.Dr. Drs. Paulus Wardoyo, M.M.Dr. Dra. Endang Rusdianti, M.M.	Rp3.500.000
191	Peningkatan Kreativitas Siswa Melalui Pelatihan Pembelajaran Web Blog Sebagai Tempat Mengembangkan Diri Di	6 Bulan	Teknik	Muhammad Sipan, S.T., M.T.Dr. Ari Endang Jayati, S.T., M.T.Puri Muliandhi, S.T., M.T.	Rp3.500.000

	Smk Teuku Umar Kota Semarang				
192	Meningkatkan Pendapatan Dengan Memanfaatkan Waktu Luang Untuk Memproduksi Cairan Pembersih Lantai Bagi Ibu Rumah Tangga Di Kelurahan Tembalang Kecamatan Tembalang	6 Bulan	Ekonomi	Dra. Nurhidayati, M.M.Rahoyo, S.E., M.Si.Dini Anggraheni, S.S., M.Hum.	Rp3.500.000
193	Edukasi Pengelolaan Keuangan Berbasis Excel Di Masjid As-Salam Mugassari Kecamatan Semarang Selatan Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	C. Tri Widiastuti, S.E., M.M.Rr. Lulus Prapti Nss, S.E., M.Si.Nuria Universari, S.E., M.Sc.	Rp3.500.000
194	Penggunaan Kemasan Snack Ramah Lingkungan Pada Umkm Kue Moci "Najah" Di Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Totok Wibisono,S.E., M.M.Tri Endang Yani, S.E., M.Si.Anantya Roestanto, S.E., M.M.	Rp3.500.000
195	Penguatan Intensi Berwirausaha Ibu Rumah Tangga / Kelompok Pkk Di Kelurahan Tembalang Kecamatan Tembalang Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Dr. Dra. Nunik Kusnilawati, M.M.Anandha, S.S., M.Pd.Nining Hidayah, S.E., M.M.	Rp3.500.000
196	Peningkatan Kemandirian Finansial Panti Asuhan Amal Mulia Muta'alimin Melalui Pelatihan Ekonomi Kreatif-Pincushion Cupcake Dan Digital Marketing	6 Bulan	Ekonomi	Erlina Dewi Endah Amaliyah, S.St., M.M.Lilik Rohmawati, S.E., M.Sc.Bonita Prabasari, S.Pd., M.Ak.	Rp3.500.000
197	Peningkatan Kemampuan Manajemen Persediaan Pada Ukm Gor Badminton Al- Amin	6 Bulan	Ekonomi	Febrina Nafasati Prihantini, S.E., M.Si.Dr. Dian Indudewi, S.E., M.Si., Akt.Alfa Vivianita, S.E., M.Si.	Rp3.500.000
198	Penyuluhan Pajak Penghasilan Sesuai Uu Hpp Dan Pelatihan Djpp Online Pada Umkm Laksmi Art Batik Paguyuban Kampong Djadhoel Kota Semarang	6 Bulan	Ekonomi	Candra Safitri, S.E., M.Ak.Anita Damajanti, S.E., M.Si., Aktdr. Yulianti,S.E., Mba., M.Si., Cpa.	Rp3.500.000
199	Peningkatan Pemahaman Petugas Pkh Kota Semarang Mengenai Penyelenggaraan Perlindungan Anak	6 Bulan	Hukum	Helen Intania Surayda, S.H., M.H., Cpldhian Indah Astanti, S.H., M.H.Tumanda Tamba, S.P., S.H., M.H., M.Kn.	Rp3.500.000
200	Pengenalan Digital Marketing Bagi Umkm Di Kelurahan Mlati	6 Bulan	Ekonomi	Adhi Widyakto, S.E., M.M.Edy Suryawardana, S.E., M.M.Johanis Souisa, S.E., M.M.	Rp3.500.000

	Baru, Kecamatan Semarang Timur, Kota Semarang				
201	Peningkatan Literasi Tata Kelola Keuangan Terintegrasi Dengan Financial Digital Bagi Pelaku Umk Di Kecamatan Mranggen Kabupaten Demak	6 Bulan	Ekonomi	Drs. Aprih Santoso, M.M.Dr. Ardiani Ika Sulistyawati, S.E., M.M., Akt.Saifudin, S.E., B.Ec., M.Si.	Rp3.500.000

2.2.5. Kuliah Kerja Nyata (KKN)

Program Kuliah Kerja Nyata (KKN) reguler semester genap melibatkan 1.692 peserta dari tujuh kecamatan di Kota Semarang, yaitu Gayamsari, Pedurungan, Tembalang, Banyumanik, Mijen, Ngaliran, dan Semarang Barat.

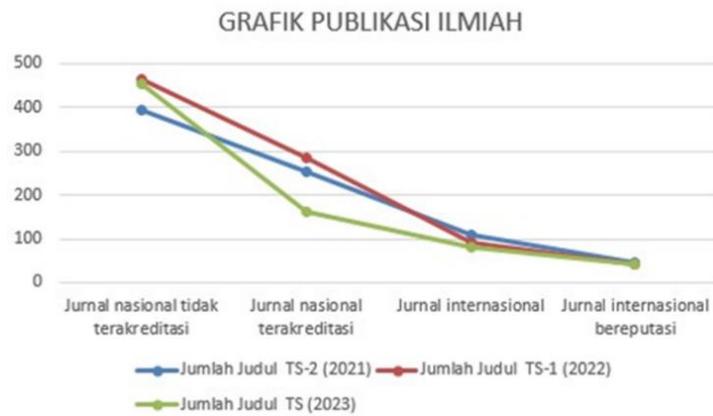
Sementara itu, pada semester gasal tahun akademik 2023/2024, KKN reguler melibatkan 944 peserta dari tiga kecamatan di Kota Semarang, yaitu Pedurungan, Gayamsari, dan Semarang Timur, serta dua kecamatan di Demak dan Sayung. Program KKN Tematik pada semester yang sama juga dilaksanakan dengan melibatkan 40 peserta di dua kecamatan, yaitu Mijen dan Ngaliran, menunjukkan komitmen yang terus meningkat dalam memberikan kontribusi nyata kepada masyarakat melalui berbagai program ini.

2.2.6. Jumlah Publikasi Ilmiah

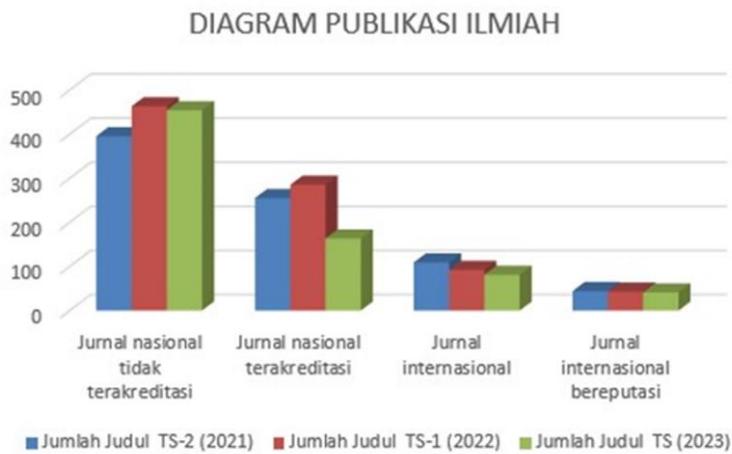
Jumlah artikel yang diterbitkan di Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi menurun dari 463 pada tahun 2022 menjadi 454 pada tahun 2023. Di sisi lain, jumlah artikel yang diterbitkan di Jurnal Nasional Terakreditasi juga menurun dengan signifikan dari 285 pada tahun 2022 menjadi 163 pada tahun 2023. Publikasi Jurnal Internasional dengan jumlah artikel yang sedikit menurun dari 92 pada tahun 2022 menjadi 81 pada tahun 2023. Sementara itu, publikasi di Jurnal Internasional Bereputasi sedikit meningkat, naik dari 43 artikel pada tahun 2022 menjadi 49 artikel pada tahun 2023. Jumlah publikasi ilmiah dapat dilihat pada Tabel 2.10 dan Gambar 2.6 serta Gambar 2.7 menunjukkan grafik dan diagram publikasi ilmiah tersebut.

Tabel 2. 10 Jumlah Publikasi Ilmiah

Indikator Kinerja		Indikator Capaian	
		2022	2023
Publikasi Ilmiah	Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	463	454
	Jurnal Nasional Terakreditasi	285	163
	Jurnal Internasional	92	81
	Jurnal Internasional Bereputasi	43	49



Gambar 2. 6 Grafik Publikasi Ilmiah



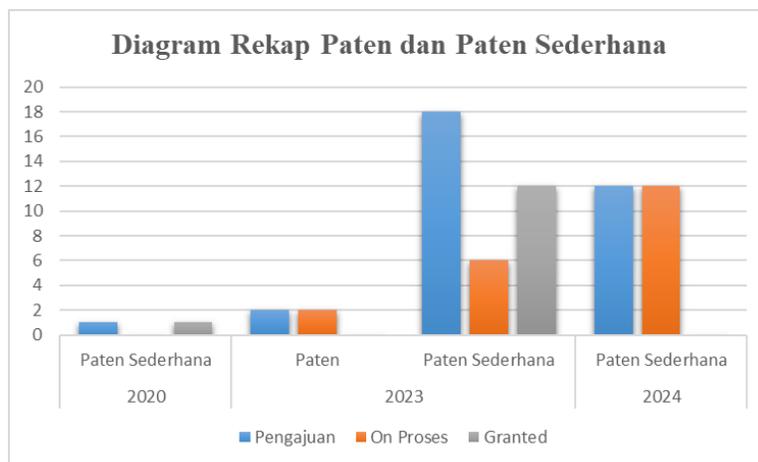
Gambar 2. 7 Diagram Publikasi Ilmiah

2.2.7. Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Paten dan Paten Sederhana

Tabel 2. 11 Rekap Paten dan Paten Sederhana

Tahun	Jenis	Pengajuan	On Proses	Granted
2020	Paten Sederhana	1	0	1
2023	Paten	2	2	0
	Paten Sederhana	18	6	12
2024	Paten Sederhana	12	12	0

Pada Tabel 2.11 di atas merupakan rekap data HKI Paten dan Paten Sederhana. Pada tahun 2023, Paten Sederhana yang diajukan berjumlah 18, *on proses* 6, dan *granted* 12. Sedangkan untuk Paten, pengajuan ada 2, *on proses* 2, dan *granted* 0. Gambar 2.8 di bawah merupakan diagram dari HKI Paten dan Paten Sederhana.



Gambar 2.8 Diagram Rekap Paten dan Paten Sederhana

2.2.8. Hak Kekayaan Intelektual (HKI) Hak Cipta

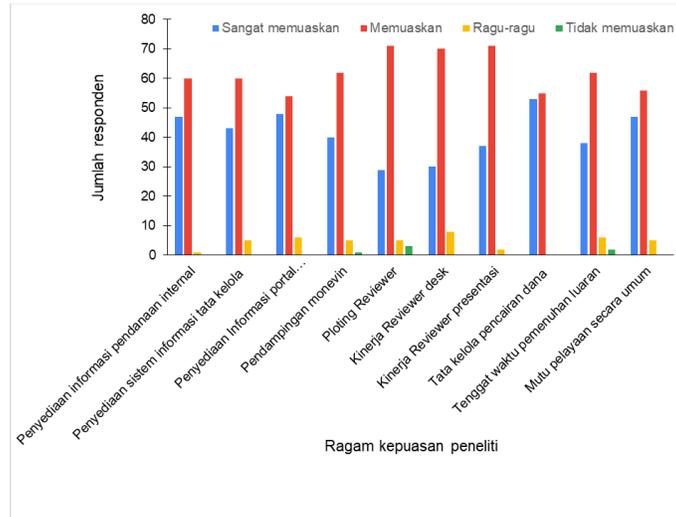
Tabel 2.12 Rekap Hak Cipta

Indikator Kinerja	Tahun		
	2021	2022	2023
Hak Cipta	125	338	414

Jumlah hak cipta yang diperoleh menunjukkan peningkatan dari tahun 2021 hingga tahun 2023. Pada tahun 2021, jumlah hak cipta yang tercatat adalah 125, yang kemudian meningkat

tajam menjadi 338 pada tahun 2022. Kenaikan ini berlanjut di tahun 2023, dengan jumlah hak cipta yang mencapai 414. Dengan demikian, terjadi peningkatan yang signifikan pada hak cipta.

2.3 Kepuasan Peneliti



Gambar 2.9 Grafik Survei Kepuasan Peneliti

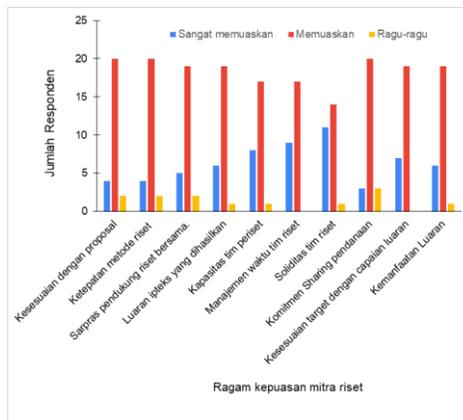
Hasil survei kepuasan peneliti menunjukkan bahwa mayoritas responden merasa puas dengan berbagai layanan yang diberikan. Kategori "Penyediaan informasi pendanaan internal" dan "Mutu pelayanan secara umum" mencatat tingkat kepuasan yang sangat tinggi, dengan masing-masing 47 dan 47 responden yang menyatakan "Sangat Memuaskan", diikuti oleh 60 dan 56 responden yang memilih "Memuaskan". Tidak ada responden yang menyatakan ketidakpuasan dalam kedua kategori ini. Kategori lainnya, seperti "Penyediaan sistem informasi tata kelola" dan "Penyediaan Informasi portal <https://lppm.usm.ac.id/>", juga menunjukkan hasil yang dominan positif. Pada kedua kategori tersebut, sebagian besar responden menyatakan "Memuaskan" dengan jumlah responden masing-masing 60 dan 54 orang. Namun, terdapat beberapa responden yang merasa ragu-ragu, yaitu 5 orang pada kategori sistem informasi tata kelola dan 6 orang pada informasi portal.

Beberapa kriteria lain seperti "Ploting Reviewer" dan "Pendampingan monev" memiliki sedikit responden yang merasa kurang puas. Sebanyak 3 responden menyatakan "Tidak Memuaskan" pada plotting reviewer, dan 1 responden menyatakan hal yang sama pada

pendampingan monevin. Meski demikian, mayoritas responden tetap merasa puas atau sangat puas dengan layanan tersebut.

Secara keseluruhan, survei ini menggambarkan bahwa para peneliti merasa sangat puas dengan layanan yang diberikan, terutama dalam hal tata kelola dan kinerja reviewer. Namun, beberapa area kecil seperti plotting reviewer dan pendampingan monevin memerlukan perhatian lebih untuk memastikan seluruh aspek layanan dapat ditingkatkan agar memenuhi ekspektasi seluruh peneliti.

2.4 Kepuasan Mitra Riset



Gambar 2.10 Grafik Survei Kepuasan Mitra Riset

Hasil survei kepuasan mitra riset menunjukkan bahwa mayoritas responden merasa puas dengan berbagai aspek dari kolaborasi riset yang dijalankan. Pada kategori "Kesesuaian dengan proposal", "Ketepatan metode riset", dan "Komitmen Sharing pendanaan", mayoritas responden memilih opsi "Memuaskan", dengan masing-masing 20 responden menyatakan puas. Opsi "Sangat Memuaskan" juga dipilih oleh beberapa responden, dengan kategori "Manajemen waktu tim riset" dan "Soliditas tim riset" menerima penilaian tertinggi dengan 9 dan 11 responden yang sangat puas.

Namun ada beberapa kategori di mana responden merasa ragu-ragu, seperti pada kategori "Komitmen Sharing pendanaan" dan "Kesesuaian dengan proposal", di mana masing-masing 3 dan 2 responden menyatakan keraguan. Namun, jumlah responden yang merasa ragu ini tetap lebih kecil dibandingkan dengan yang merasa puas atau sangat puas. Secara keseluruhan, hasil survei

ini menunjukkan bahwa mitra riset secara umum merasa puas dengan kinerja tim riset dan hasil yang dihasilkan, dengan beberapa aspek yang memperoleh penilaian sangat positif seperti soliditas dan manajemen waktu tim. Namun, ada beberapa area seperti komitmen sharing pendanaan yang memerlukan perhatian lebih untuk meningkatkan kepercayaan dan kepuasan mitra riset di masa depan.

BAB III

PENUTUP

Secara keseluruhan, kinerja LPPM Universitas Semarang pada tahun 2023 sesuai dengan rencana yang telah ditetapkan, termasuk perbaikan sarana dan prasarana. Ke depan, LPPM diharapkan dapat mengatasi berbagai tantangan untuk meningkatkan kinerjanya. Salah satu tantangan utama adalah meningkatkan motivasi dosen untuk aktif dalam penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan publikasi ilmiah, sehingga para dosen semakin termotivasi untuk berkontribusi dalam bidang ini.

Pengelolaan *database* terpadu yang terkait dengan kegiatan penelitian dan pengabdian menjadi krusial. Universitas Semarang perlu mengoptimalkan database ini agar dapat memberikan informasi yang akurat dan terkini terkait dengan penelitian yang sedang dilakukan, pengabdian kepada masyarakat yang berjalan, serta publikasi ilmiah yang dihasilkan. Dengan demikian, akan memudahkan pengelolaan dan pelaporan kinerja serta memungkinkan evaluasi yang lebih baik terhadap pencapaian LPPM.

Penyusunan laporan kerja ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan referensi dalam melaksanakan kegiatan pada Tahun 2024 sehingga kinerja LPPM Universitas Semarang dapat ditingkatkan menjadi lebih baik.