



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG

Jalan Prof. H. Soedarto, S.H, Tembalang, Semarang 50275, PO BOX 6199/SMS
Telephone (024) 7473417, 7499585, 7499586, Facsimile (024) 7472396
<http://www.polines.ac.id>, E-mail : sekretariat@polines.ac.id

KEPUTUSAN
DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
NOMOR 0251/PL4.7.2/SK/2024
TENTANG
KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT KOMPETITIF
TENAGA PENGAJAR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
TAHUN ANGGARAN 2024

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG

- Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan salah satu kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi Politeknik Negeri Semarang, perlu dilaksanakan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Kompetitif oleh Tenaga Pengajar;
- b. bahwa berdasar evaluasi proposal kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Kompetitif bagi Tenaga Pengajar Politeknik Negeri Semarang yang diajukan telah diperoleh judul - judul yang memenuhi persyaratan untuk dilaksanakan dan didanai dari DIPA 023.18.2.677603/2024 Tanggal 24 November 2023; -
- c. bahwa untuk dapat mewujudkan kegiatan dimaksud pada huruf b, perlu diterbitkan Keputusan Direktur Politeknik Negeri Semarang.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah R.I. Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi & Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Peraturan Mendikbudristek R.I. Nomor 39 Tahun 2023 tentang Organisasi & Tata Kerja Politeknik Negeri Semarang;
5. Peraturan Menristekdikti R.I. Nomor 45 Tahun 2017 tentang Statuta Politeknik Negeri Semarang;
6. Keputusan Mendikbud R.I. Nomor 175/O/1997 tentang Pendirian Politeknik Negeri Semarang;
7. Keputusan Mendikbudistek R.I. Nomor 64267/MPK.A/KP.07.00/2021 tentang Pengangkatan Direktur Politeknik Negeri Semarang periode 2021-2025;
8. Surat Perintah Mendikbudristek R.I. Nomor 72472/M/06/2023 tentang Plt. Direktur Politeknik Negeri Semarang.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan :
- KESATU** : Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Kompetitif bagi Tenaga Pengajar Politeknik Negeri Semarang yang disetujui Pendanaannya untuk dilaksanakan pada Tahun Anggaran 2024 sebagaimana disebut pada lampiran keputusan ini;
- KEDUA** : Biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIPA Politeknik Negeri Semarang SP. DIPA BLU Nomor 023.18.2.677603/2024 Tanggal 24 November 2023;
- KETIGA** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya kegiatan dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau dan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

Ditetapkan di Semarang
Pada tanggal 27 Mei 2024
a.n. Direktur,
Wakil Direktur Bidang Perencanaan, Keuangan & Umum,

KARNOWAHADI
NIP196404141990031002 7

Tembusan Yth. :

1. Para Wakil Direktur di Polines;
2. Para Ketua Jurusan di Polines;
3. Ka. Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat di Polines;
4. Ketua Tim Pelaksana.



TENTANG PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT KOMPETITIF TENAGA PENGAJAR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG TAHUN ANGGARAN 2024

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	Scale Up Nilai Jual Marketing UMKM Masyarakat Kebakkramat, Kabupaten Karanganyar Jawa Tengah Melalui Smart Booth Portable, Pendampingan HPP dan Digital Marketing	Roselina Rahmawati, S.ST, M.T Dianita Ratna Kusumastuti, S.T, M.T Afaodi Nur Azis Thohari, S.T, M.Cs. Maharani Rona Makom, S.E., M.Sc.	198710042019032017 197009041995012001 199004112019031014 199212072019032022	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Elektro Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.200.000
2	Pendampingan Perbaikan Lantai Keramik Upaya Peningkatan Keamanan dan Kenyamanan Proses Pembelajaran MI Hudalil Mutaqien Kedungpanas	Rendy Dwi Pangesti, S.Pd.M.T Dianita Ratna Kusumastuti, S.T, M.T Baiq Heny Sulistawati, S.T, M.Eng. Rifqi Aulia Abdillah, S.Pd, M.T	199310132019031014 197009041995012001 198612242019032006 199208182019031016	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota	Kedungpanas	180 Hk	9.500.000
3	Pendampingan IPTEK SMKN 4 Semarang Proses Produksi Alat Penyiku Magnet Guna Peningkatan Nilai Jual Dari Rosok Magnet Speaker Salon dan Go Green NO. PATEN HAKI.3-KI.05.01.08.S0020235450	Danang Isnubroto, S.T, M.T Tjokro Hadi, SST, M.T Arief Subakti Ariyanto, S.T, MT.	198805012019031009 196111201988031002 198006052005011003	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
4	Pelatihan Pembuatan Pupuk Dasar Superbokasi di Panti Asuhan Tarbiyatul Hasanah Kelurahan Gedawang Kecamatan Banyuwani Semarang	Warsiti, ST, MT. Risman, ST, MT. Ajun Hayati Rabinah, S.T, M.Eng Primasiwi Harprastanti, S.T, M.T	196203121988032002 196205221988031001 198811252019032020 198907282019032021	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
5	Pelatihan Pembuatan Sumur Resapan Air Hujan di Panti Asuhan Ta'biyatul Hasanah Gedawang Banyumanik Semarang	Risman, ST, MT. Warsiti, ST, MT. Suparman, ST, MT. Nur Setiaji Pamungkas, S.T, M.T	196205221988031001 196203121988032002 196604101990031003 197011062000031001	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000
6	Penerapan Teknologi Printing Batik Semarang di Kelurahan Mangunharjo Semarang	Sahid, ST, MT. Afandi Nur Aziz Thohari, ST, M.Cs. Dr. Dwiana Hendrawati, ST, MT Ahmad Hamim Sa'ady, S.Pd, MT. Dr. Ir. Kurnianingsih, ST, MT.	197005121996011001 199004112019031014 196908141998022001 199204122019031012 197904262003122002	Teknik Mesin Teknik Elektro Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.500.000
7	Penerapan Multi Purpose Grass Chopper Machine sebagai upaya perbaikan sistem pakan Sapi Pada Kelompok Tani Rukun di Desa Ngagel Kec Dukuhseti Kab Pati	Farika Tono Putri, S.T, M.T Eri Safriana, S.T, M.Eng Wahyu Isti Nugroho, S.Pd, M.T Ragil Tri Indrawati, S.T, M.T	198910202019032022 198402242019032011 198909142019031013 199001082019032015	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Pati	180 Hk	9.750.000
8	Penerapan Mesin Penggiling Kedelai Sistem Rotari Untuk Meningkatkan Produktivitas Usaha Tahu Desa Kalidoh Langensari Barat Ungaran Barat	Abdul Syukur Alfauzi, S.T, M.T Sahid, ST, MT. Dr. Phil. Yusuf Dewantoro Herlaembang, ST, MT. Dita Anies Munawwaroh, S.Si., M.Sc	197005051999031002 197005121996011001 197805022001121003 198904192020122003	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Ungaran	180 Hk	9.750.000
9	Penerapan Teknologi Mesin Pengaduk Adonan, Pelatihan Digital Marketing dan Desain Pamflet Guna Peningkatan Produk UKM Cemilan Ato-as Alaska Kecamatan Pabelan Kabupaten Semarang	Baktiyar Mei Hermawan, S.Pd, M.T F. Gatot Sumarno, S.T, M.T Mochamad Denay Surindra, ST, MT. Nur Fatowil Aulia, S.T, M.T Friska Ayu Fitrianti Sugiono, S.Si., M.T.	199205132019031014 196109061988031001 197405142005011002 198909072019031012 199203082022032010	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Kab Semarang	180 Hk	9.500.000
10	Penerapan Teknologi Mesin Pemecah dan Pemisah Kulit Ari Kacang Hijau Serta Pelatihan Digital Marketing Untuk Meningkatkan Penghasilan UMKM Bakpia Kacang Ijo Cik WIF	Ali Sa'fin, S.Pd., M.T Eko Saputra, S.T, M.T Muhammad Showi Nailul Ulum, S.Pd, M.T	199106012019031018 198408092019031006 199104052019031025	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.750.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
11	Penerapan Teknologi Mixer Planetary Guna Meningkatkan Produktivitas Usaha "IRT RaRa Kitchen"	Ragil Tri Indrawati, S.T, M.T Eni Safrina, S.T, M.Eng Wahyu Isti Nugroho, S.Pd, M.T Farika Tono Putri, S.T, M.T	199001082019032015 198402242019032011 198909142019031013 198910202019032022	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.200.000
12	Penerapan Teknologi Pengaduk Slurry Pada Digester Tipe Kontinyu Sebagai Penunjang Produksi Biogas Di Kelompok Tani Sumber Rejeki Purwosari	Timotius Anggit Kristiawan, S.T, M.Eng Trio Setiyawan, S.T, M.T Nanang Apriandi Ms, S.T, M.T Avicenna An Nizhami, S.T, M.Sc Atikah Ayu Janitra, M.T.	198912272019031014 198407272019031012 198504092019031004 199001272019031013 199609112022032017	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.500.000
13	Pengembangan Produk Komersial Topi Jin Lembaga Ketrampilan dan Pelatihan Alverna Program Kursus Menjahit Untuk Meningkatkan Pendapatan	Ignatius Gunawan Widodo, ST, MT. Bambang Tjahjono, ST, MT. Sunarto, S.T, M.Eng.	196612281990031001 196210261997021001 196308071990031001	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.000.000
14	Penerapan "SMART LAS TITIK" Untuk Proses Pembuatan Pack Baterai Lithium dan Digital Akantansi di UMKM Mr. PONI Kab. Batang Jawa Tengah	M. Showi Naiful Ulum, S.Pd. MT. Ir. Slamet Priyotmojo, MT. Nanang Budi Sriyanto, ST, M.Eng.	199104052019031025 196109191989031003 196505301990031001	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota	Batang	180 Hk	9.500.000
15	Penerapan Teknologi Pengiris Adonan Kerupuk Bawang Dengan Motor Listrik 150 WATT Untuk Meningkatkan Produktivitas Usaha Rumahani	Eko Saputra, S.T, M.T Hartono, ST, MT. Carli, ST, MT. Ali Sa'in, S.Pd., M.T	198408092019031006 195903281989031001 196101031985031001 199106012019031018	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.000.000
16	Penerapan Teknologi Pengolahan Limbah Minyak Jelantah Menjadi Lilin Aromaterapi/Hias untuk Mengatasi Pencemaran Lingkungan Dan Meningkatkan Nilai Tambah	Dr. Eng. Hery Tristijanto, S.T, M.Eng. Drs. Supandi, MM. Zaenal Abidin, ST, MT. Nur Hidayati, S.H.M.H.	197207272000121001 195907201986031003 196109261986021001 197112042000032001	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL.			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
17	Inovasi Laboratorium Virtual Pada Aplikasi Mobile untuk Optimasi Pembelajaran Fisika di SMK Negeri 3 Kendal	Afandi Nur Azis Thohari, S.T, M.Cs. Sirlu Fahrish, S.Kom, M.Kom Eri Eli Lavindi, M.Kom.	199004112019031014 199401272019032036 199601142022032014	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Kendal	180 Hk	9.000.000
18	Peningkatan Efisiensi Budidaya Kentang melalui Penerapan Teknologi Irigasi Kabut Otomatis Berbasis Internet of Things di Screen House Kelompok Tani ATASI Wonosobo	Muhamad Cahyo Ardi Prabowo, M.Tr.T. Irin Mirrah Luthfia, S.S.T., M.M. Dr. Eng. Ir. Irfan Mujahidin, S.T., M.T., M.Sc., IPP Atikah Ayu Janitra, M.T.	199510312002031004 198909162022032006 199211132022031009 199609112022032017	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Wonosobo	180 Hk	9.750.000
19	Penerapan Teknologi Smart Computer Vision untuk Deteksi Hewan Ternak pada Tempat Pembuangan Akhir Sampah Semarang dalam Upaya Peningkatan Kebersihan dan Keamanan	Dr. Prayitno, S.ST., M.T. Wiktasari, S.T, M.Kom Aminuddin Rizal, S.T., M.Sc.	198504102014041002 198703272019032012 199305282022031004	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
20	Penerapan Sistem Kontrol Pompa Air Untuk Pengairan Perkebunan Desa Batur Kecamatan Batur Kabupaten Banjarnegara Jawa Tengah.	Sri Kusumastuti, S.T, M.Eng Sindang Hadwi Widi Sasono, BSEE, M.Eng.Sc. Raditya Artha Rochmanio, S.T., M.T. Achmad Fahrul Aji, S.ST., M.T. Vinda Setya Kartika, S.T, M.T.	197102102005012001 196301251990031001 199012202022031009 199104212020121003 199108112019032024	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Banjarnegara	180 Hk	9.000.000
21	Penerapan Teknologi Kontrol dan Monitoring Suhu dan Kelembaban Kandang Ayam Berbasis IoT Pada Budi Daya Ayam Kampung "KUH" Di Setya Farm Salatiga	Ilham Savekio, S.T, M.Kom Septianar Tebe Nursaputro, S.T., M.Tr.T. Aminuddin Rizal, S.T., M.Sc. Muhamad Cahyo Ardi Prabowo, M.Tr.T.	196209051985031003 199009142022031008 199305282022031004 199510312002031004	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Salatiga	180 Hk	9.000.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
22	Implementasi Sistem Pemantauan dan Pengendalian Suhu Kandang Ayam Tertutup Berbasis IoT di Kelurahan Wonolopo Kecamatan Mijen Kota Semarang	Abu Hasan, S.T, M.T Eko Supriyanto, S.T, M.T Mutama Arif Bramantyo, S.T., M.T.	196506071990031001 196902012000121001 199112292020121003	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
23	Penerapan Teknologi Smart Greenhouse Hidroponik Tanaman Selada Keriting Berbasis Internet of Things (IoT) Menggunakan Energi Baru Terbarukan (EBT) di Nurus Sunnah Farm, Buktusan Kec. Tembalang, Kota Semarang	Vinda Setya Kartika, S.T, M.T Sri Kusumastuti, S.T, M.Eng Raditya Artha Rochmanto, S.T., M.T. Achmad Fabrul Aji, S.ST., M.T.	199108112019032024 197102102005012001 199012202022031009 199104212020121003	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.500.000
24	Pendampingan Teknologi Smart Greenhouse Berbasis Internet Of Things di Sandi Buana Farm Semarang	Cahar Budi Waluyo, M.T. Drs. Arif Nursyahid, M.T Muhlasah Novitasari Mara, S.Si, M.Si	198809142022031006 196107171986031001 197911252006042001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.000.000
25	Penerapan Teknologi Komposit Limbah Rami-Semen-Latek Akrilik Untuk Menambal Beton Di Workshop Industri Triyasa Manunggal Kabupaten Salatiga	Budi Basuki Subagio, S.T, M.Eng Muhlasah Novitasari Mara, S.Si, M.Si Dr. Eng. Ir. Irfan Mujahidin, S.T., M.T., M.Sc., IPP	196209111989031002 197911252006042001 199211132022031009	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Salatiga	180 Hk	9.000.000
26	Peningkatan Pengelolaan Jaringan Komputer di Lab Jaringan Komputer SMK Muhammadiyah 2 Kota Semarang	Drs. Parsumo Rahardjo, M.Kom Tri Raharjo Yudiantoro, S.Kom, M.Kom Mardiyono, S.Kom, M.Sc Murtabik Fathul Lathief, S.Kom, M.Eng.	196008221988031001 196810252000121001 197403112000121001 199209092020121007	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000
27	Pemanfaatan Solar Cell Sebagai Sumber Listrik untuk Pencerangan Kandang Bebek pada Kelompok Petani Ikan dan Bebek Desa Tambatarjo Kecamatan Adimulyo Kabupaten Kebumen	Syahid, S.T, M.Eng. Aji Hari Riyadi, ST, MT. Adeguna Ridlo Pramono, S.Pd., M.Eng. Pangestaningtyas Diah Larasati, S.T., M.T	196107171986031001 196402141990031001 199111152022031007 199201252022032009	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Kebumen	180 Hk	9.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL.			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
28	Pendampingan Penerapan Sistem Manajemen Peternakan Berbasis Web dan Android Pada Peternakan Ruminansia di SMKN 1 Bawen	Sindung Hadwi Widi Sasono, BSEE, M.Eng.Sc. Drs. Arif Nursyahid, M.T Ari Sriyanto Nugroho, S.T, M.T Helmy, S.T, M.Eng	196301251991031001 196107171986031001 197409042005011001 197908102006041001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Bawen	180 Hk	1.500.000
29	Penerapan Augmented Reality Untuk Pengenalan Objek Di Museum Kota Lama Semarang Berbasis Android	Slamet Handoko, S.Kom, M.Kom Drs. Parsumo Rahardjo, M.Kom Sukanto, S.Kom, M.T Idhawati Hestarningsih, S.Kom, M.Kom Suko Tyas Pemanda, S.ST., M.Cs.	197501302001121001 196008221988031001 197101172003121001 197711192008012013 199109172022031007	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	1.000.000
30	Intensifikasi Produk Menggunakan PelPin (Pemanggang Pintar), Peningkatan Kualitas Kemasan, dan Pengelolaan Keuangan pada UMKM Roti "J'fans" Desa Sumogawe Kabupaten Semarang Tahun 2024	Ardian Widiarto, S.E., M.SiAk.CA. Mirasanti Wahyuni, S.E., M.Si. Septian Yudha Kusuma, S.E., M.SiAk. Ahmad Hamim Sa'udhy, S.Pd, M.T	198609042019031005 198706032019032012 199009032019031016 199204122019031012	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Kab Semarang	180 Hk	9.500.000
31	Pendampingan Tata Kelola Ekowisata Kalitalang Melalui Pemetaan Tata Letak Camping Ground dan Penerapan Pemesanan Digital	Siti Arbahmah, S.E., M.M. Dr. Sam Ani, S.E., M.M. Yusuf Hendrawanto, M.Pd. Andriyan Eka Sapta, S.S.T., M.M.	196412301990032002 196710251997021003 199105172022031010 199301172022031007	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
32	Intensifikasi Produk Menggunakan Mesin "CaPres" (CACah PeRES) dan Penghitungan Harga Pokok Penjualan untuk Memaksimalkan Laba pada UMKM Miss Jabe Dusun Kembang Desa Sumogawe Kabupaten Semarang	Mirasanti Wahyuni, S.E., M.Si. Zulaika Putri Rokhimah, S.E., M.Si. Nur Fatowil Aulia, S.T, M.T Maharani Roma Makom, S.E., M.Sc.	198706032019032012 198707112019032017 198909072019031012 199212072019032022	Akuntansi Akuntansi Teknik Mesin Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	9.000.000
33	Pemberdayaan Bank Sampah Berbasis Digital Dalam Upaya Mendukung Green Accounting Pada Bank Sampah Sempur Asri Gedawang	Nurseto Adhi, S.E., M.Si. Rikawati, S.E., M.Ak. Aini Hayati Rabinah, S.T, M.Eng Mella Katrina Sari, S.ST., M.M.	198907232019031014 198607312019032006 198811252019032020 199205132019032024	Akuntansi Akuntansi Teknik Sipil Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.750.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
34	Penguatan Produksi dan Digital Marketing Berbasis Teknologi Informasi Pada Widyabala Konveksi	Maria Theresia Heni Widyarti, S.E, M.Si Dra. Tutik Dwi Karyanti, M.Si, Akt Bagas Putra Pradana, S.Tr.Ak., M.I.M.	196708211993032003 196708211993032003 199608282022031016	Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
35	Pendampingan Teknologi Penyusunan Harga Pokok Produksi dan Pemasaran Online Pada Kelompok Nasha Craft Temanggung	Dra. Mardinawati, MM Afia Sadida, S.Kom, M.M Ahmad Wafa Mansur, S.S.T., M.I.M.	196307161990032002 197612062002121003 199011212020121001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota	Temanggung	180 Hk	8.500.000
36	Aplikasi Laporan Keuangan dan Ajuan Hak Cipta Proses Produksi Usaha Kecil Menengah (UKM) "SM-TOFU" Kabupaten Semarang	Dra. Lardin Korawijayanti, MM. Dra. Tutik Dwi Karyanti, M.Si, Akt Anam Febriyanti Ciptaningtias, SST, MSIM Bagas Putra Pradana, S.Tr.Ak., M.I.M.	196405111990032001 196708211993032003 19910220201609 199608282022031016	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Kab Semarang	180 Hk	8.000.000
37	Penerapan Teknologi Website Program Lazis Baiturrahman Upaya Peningkatan Layanan Amal Zakat	Nikmatunayah, S.E, M.Si, Akt Jati Handayani, S.E, MSI Lilis Mardiana Anugrahwati, S.H, M.Kn Marliyati, S.E, M.Si, Akt.	197302141997032001 196403121992032001 196804281993032002 197603192001122001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000
38	Penerapan Teknologi Robo Advisor Untuk Investasi Digital Pada Kelompok PKK Pucang Gading Kabupaten Demak	Kenneth Pinnodhito, S.S.T., M.Sc. Drs. Budi Prasetya, M.Si Prima Ayundyayasti, SST, MSIM	199004042022031010 196111171989031003 199108272019032026	Akuntansi Adm. Bisnis Akuntansi	Ketua Anggota Anggota	Demak	180 Hk	8.000.000
39	Pelatihan Bahasa Inggris dan Arab kepada Santriwan dan Santriwati pada PESANTREN MADINAH MUNAWAROH di Kota Semarang	Dr. Dra. Sri Hardiningsih H S, M.Hum Drs. Sako Raharjo, M.Hum Drs. Toni Hartono, M.Pd Moh. Haris, S.E., MSI Dr. Siti Hasanah, M.Ag	196005151990032001 196010131988031002 196302261992031001 196904051998021001 197111042008012008	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
40	Program Kemitraan Masyarakat pada UMKM IPENI (Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia) di Kecamatan Tembalang, Semarang	Drs. Muhammad Asrori, M.Si. Noor Surojita, SE, MM. Jati Nugroho, SE, MM. Aditya Rizqi S., SE, Ak.M.Acc	196202161990031001 196503311992032002 199110072019031012 199303252022031004	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000
41	Penerapan Teknologi Augmented Reality Bagi Pengembangan Pendidikan Karakter pada RA Al-Kamil Gunungpati	Inayah, S.Psi, M.Sc. Dr. Sartono, S.E, M.Si Des. Suharmanto, M.Si Dr. Iwan Hermawan, S.Kom, M.T	197110032000032001 196108191990031001 196312271999031001 197704292001121001	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.500.000
42	Implementasi Teknologi Pengaragan Video Dan Foto Produk Dalam Upaya Penerapan Sosial Media Marketing Guna Meningkatkan Penjualan Komunitas UMKM Kelurahan Mangunharjo	Nanang Adie Setyawan, S.E., M.M. Mona Inayah Pratiwi, S.E., M.M. Novitasari Eviyanti, S.E., M.Acc Destine Fajar Wiedayanti, S.T., M.M.	199107102019031017 199208052022032013 199308082019032020 199312102022032019	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000
43	Implementasi Integrated Digital Marketing 2.0 dan Website Company Profile untuk Meningkatkan Customer Engagement dan Penjualan Sentra Sepatu Kulit Danar Leather Semarang	Bayu Setyo Nugroho, S.ST, M.M Dra. Sri Marhaeni Salsiyah, MM. Sugiyanta, S.E, MPd Eva Purnamasari, S.E, MBA	199007162019031012 196304151990032001 196502011992031001 198501132019032008	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.850.000
44	Implementasi Peternakan melalui Desain Kandang Higienis Landscape yang Adaptif serta Penguatan Manajemen Wirausaha pada Peternakan Sumber Mandiri Desa Mbangkong Gunungpati	Dr. Iwan Hermawan, S.Kom, M.T Dr. Sartono, S.E, M.Si Des. Suharmanto, M.Si Inayah, S.Psi, M.Sc.	197704292001121001 196108191990031001 196312271999031001 197110032000032001	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
45	Optimalisasi Brand Identity Dan Ekspansi Digital: Peningkatan Daya Saing Bisnis dan Market Share Kerupuk Tuirang Sapi Kampung Bustaman	Sugiyanta, S.E, MPd Dra. Sri Marhaeni Salsiyah, MM Melliasanti Ayowardani, S.K.M, M.M Bayu Setyo Nugroho, S.ST, M.M	196502011992031001 196304151990032001 199005142019032017 199007162019031012	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL.			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
46	Optimalisasi Media Sosial Dalam Pemasaran Produk Usaha Rumah Tangga dan Peningkatan Kompetensi Produksi Chicken Cordon Bleu Pada Ibu-Ibu PKK Kelurahan Pedalangan Banyumanik Semarang	Dra. Saptining, MM. Dra. Rif Ah Dwi Astuti, M.M. Andi Setiawan, S.E, M.M Irin Mirrah Luthfia, S.S.T., M.M.	196311271990032001 196207171990032002 197607202008011011 198909162022032006	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	7.500.000
47	Penerapan Manajemen Kewirausahaan PKK Desa Kedungumpul Kecamatan Kandungan Temanggung	Drs. Sandi Supaya, MM. Teguh Budi Santosa, S.E, M.M Maknun Riyanto, S.E, M.M.	196012021990031001 196102241990031001 196105271988031002	Adm. Bisnis Akuntansi Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota	Temanggung	180 Hk	1.000.000
48	Penerapan Eco-Friendly Packaging Pada UMKM Kopi Wonokasih sebagai Bagian Dalam Circular Economy	Drs. Budi Prasetya, M.Si Kenneth Pinandhito, S.S.T., M.Sc. Alvianita Gunawan Putri, S.E., M.Acc.Ak. Dina Yeni Martia, SST., M.Sc.	196111171989031003 199004042022031010 199201072019032024 199201152019032025	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	1.000.000
49	Pemanfaatan Pasar Digital Untuk Melakukan Ekspor Produk Unggulan UMKM Rumah BUMN Jepara	Yusmar Ardhi Hidayat, S.E, M.Si., Ph.D Kurniani, S.E, M.M Febrina Indrasari, S.H., M.H Dika Vivi Widyanti, M.M.	198101312006041003 196201231989032001 198802082019032013 199108192022032006	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Jepara	180 Hk	1.500.000
50	Pemberdayaan Masyarakat Di Kelurahan Padangsari Melalui Pengembangan Batik Dengan Teknik Ecopounding	Dra. Rara Ririn Budi Utamingtyas, M.Si Dra. Septining, MM. Sri Eka Sadriawati, S.Sos, M.M. Mella Katrina Sari, S.ST., M.M.	196405201992032001 196311271990032001 196402111989032002 199205132019032024	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	180 Hk	8.000.000
51	Pendampingan Penulisan Surat Dinas menggunakan Bahasa Indonesia yang Baik dan Benar Berbasis Artificial Intelligence, KBBi Daring, dan EYD Edisi V bagi Pengurus BUMDes Giri Lodji Balerante, Kecamatan Kemalang, Klaten	Ana Putri Nastiti, M.Pd. Yusuf Hendrawanto, M.Pd. Rio Gevilio, M.Pd.	199003162022032005 199105172022031010 199205192022031005	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Klaten	180 Hk	8.000.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL.			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
52	Penguatan Kompetensi Kewirausahaan, Manajemen Pemasaran dan Manajemen Pengelolaan Keuangan Pada UMKM Pupuk Bokashi di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	Azizah, S.Kom, M.Kom Dr. Endang Sulistriyani, S.E., M.M. Jati Nugroho, S.E, M.M	198312232006042001 197403042006042001 199110072019031012	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota	Kab. Semarang	180 Hk	7.500.000
53	Penerapan Pengembangan Bisnis Model dan Digital Marketing pada Desa Wisata di Kabupaten Wonosobo	Irawan Malebra, SH, MH, Mishakhal Arrezqi, SE, MM Atif Windawati, S.ST, MBA Ida Nurhayati, SE, M.Si, CPA, CAAT	199008142019031014 198711222019031006 199106042019032024 198506162019032012	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Akuntansi Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota	Wonosobo	180 Hk	8.500.000

a.n. Direktur Politeknik Negeri Semarang
Wakil Direktur Bidang Perencanaan, Keuangan & Umum,

KARNOWAHADI
NIP196104141990031002