



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 0264/PL4.7.2/SK/2022
TENTANG
KEGIATAN PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PROGRAM STUDI
TENAGA PENGAJAR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
TAHUN ANGGARAN 2022

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG

- Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan salah satu kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi Politeknik Negeri Semarang, perlu dilaksanakan kegiatan Penelitian Terapan Unggulan Program Studi oleh Tenaga Pengajar;
- b. bahwa berdasar evaluasi proposal kegiatan Penelitian Terapan Unggulan Program Studi bagi Tenaga Pengajar Politeknik Negeri Semarang yang diajukan telah diperoleh judul – judul yang memenuhi persyaratan untuk dilaksanakan dan didanai dari DIPA 023.18.2.677603/2022 Tanggal 17 November 2021;
- 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 Mendikbud R.I. Nomor 71 Tahun 2014 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 Mendikbudristek R.I. Nomor 64267/MPK.A/KP.07.00/2021 tentang Pengangkatan Politeknik Negeri Semarang periode 2021-2025.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan :
PERTAMA : Kegiatan Penelitian Terapan Unggulan Program Studi bagi Tenaga Pengajar Politeknik Negeri Semarang yang disetujui pendanaannya untuk dilaksanakan pada Tahun Anggaran 2022 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 023.18.2.677603/2022 Tanggal 17 November 2021;;
- 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 10 Mei 2022
Direktur,

TOTOK PRASETYO
NIP196204271991031001

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.

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG

NOMOR : 0264/PL4.7.2/SK/2022

TANGGAL : 10 Mei 2022

TENTANG PELAKSANAAN PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PRODI TENAGA PENGAJAR POLITEKNIK NEGERI SEMARANG

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	Analisis Desain Acuan Dan Perancah Kolom Sistem Knockdown Dalam Rangka Pengembangan Teaching Industry	Dianita Ratna Kusumastuti, ST. MT. Fikri Praharseno, ST. MT. Baiq Heny Sulistiawati, ST. M.Eng. Vemi Widoanindyawati, ST. MT. Teguh Mulyo Wicaksono, S.Pd. M.Eng.	197009041995012001 199104162019031014 198612242019032006 199211192019032023 199012022019031014	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
2	Studi Analisis Hazard Gempa Di Kota Semarang	Dr. Garup Lambang Goro, ST. MT. Aiun Hayatu R. ST. M.Eng. Suparman, ST. MT. Nor Puji Lestari, ST. M.Eng. Baiq Heny Sulistiawati, ST. M.Eng.	196708121990031003 198811252019032020 196604101990031003 199004262019032017 198612242019032006	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
3	Mitigasi Penyebab Kecelakaan Pada Pelaksanaan Konstruksi Bangunan Gedung Dengan Pendekatan Analisis Dokumen Dan Observasi Tempat Kejadian : Studi Kasus Fatality Pada Proyek Gedung Hotel Di Kota Semarang	Herry Ludiro Wahono, ST. MT. Dr. T. Supriyadi, Ir. MT. Wahjoedi, Ir. MT.	196002111984031002 195909061987031002 196009241990031000	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
4	Analisis Kkekuatan Lentur Penggabungan Dua Buluh Balok Aplikasi Deganendon Dari Besi Beton Diberi Perkuatan Carbon Fiber Reinforced Polymer Bagian Tarik Serta Workability	Dedi Budi, S. ST. MT. Dianita Ratna Kusumastuti, ST. MT. Nur Setiaji Pamungkas, ST. M.M. Marsudi, ST. MT.	197712062001121001 197009041995012001 197011062000031001 196912302001121001	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	13.500.000
5	Analisis Komparatif Struktur Balok Beton Beda Mutu Bagian Tarik Dan Tekan Pada Keruntuhan 60% Dengan Perbaikan Carbon Fiber Reinforced Polymer Dan Penambahan Penulangan Serta Dimensi Penampang	Marsudi, ST. MT. Nur Setiaji Pamungkas, ST. M.M. Dedi Budi, S. ST. MT.	196912302001121001 197011062000031001 197712062001121001	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
6	Studi Comparasi Uji Kekuatan Baut Model Drat Whitworth Dengan Drat Meteris Sebagai Alat Sambung Di Konstruksi Baja	Triwardaya, ST. MT. Tjokro Hadi, SST. MT. Danang Isnubroto, ST. MT. Arief Subakti Ariyanto, ST. MT.	196010181988031001 196111201988031002 198805012019031009 198006052005011003	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
7	Monitoring Banjir Pada Wilayah Urban Berbasis Internet Of Things	Karnawan Joko S., ST. MT. Tedjo Mulyono, Ir. MT. Dr Sudarmono, ST. MT.	196407251990031002 196409071993031001 196504051990031004	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	17.500.000
8	Modifikasi Tool Jig Sampel Uji Kekuatan Geser Mortar Untuk Mendapat Data – Data Tegangan Yang Sempurna Menunjang Pembelajaran Di Laboratorium Polines	Tjokro Hadi, SST. MT. Rendy Dwi Pangesti, S.Pd. MT. Arief Subakti Ariyanto, ST. MT.	196111201988031002 199310132019031014 198006052005011003	Teknik Sipil Teknik Sipil Teknik Sipil	Ketua Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
9	Rancang Bangun Bracket Compressor Set Atlas Copco Tipe LE/LT LT 5-30 Untuk Mempermudah Proses Maintenance Pada Compressor Module Railbus Kereta Batara Kresna	Ampala Khoryanton, ST. MT. Dr. Padang Yanuar, ST. MT. Supandi, Drs. M.Eng. Sriharmanto, ST. MT. Timotius Anggit K., ST. M.Eng.	196612281990031001 198401012019031021 195907201986031003 196204181989031001 198912272019031014	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
10	Analisis Performa Pembangkit Listrik Tenaga Surya PLTS 800 WP Berbasis Arduino Dengan Aplikasi Blynk	Suwarti, ST. MT. Yusuf Dewantoro H. ST. MT. Ph.D. Budhi Prasetyo, ST. MT. Margana, ST. M.Eng. Ahmad Hamim Su'udy, S.Pd. MT.	196307071988032001 197805022001121003 196304071988031002 196309221988031001 199204122019031012	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
11	Desain Dan Modifikasi Cnc Milling Untuk Pembuatan Ukiran Kayu Pada Kerajinan Industri Mebel	Sunarto, ST. M.Eng. Carli, ST. MT, Hartono, ST. MT. Bambang Tjahjono, ST. MT. Riles Melvy Wattimena, Ir. MT.	196308071990031001 196101031985031001 195903281989031001 196210261997021001 196709031994031001	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
12	Unjuk Kerja Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Kapasitas 3KW Menggunakan Kincir Air Undershot Water Wheel Terhadap Variasi Pembebanan Listrik	Yusuf Dewantoro Herlambang, ST. MT. Ph.D. Bono, ST. M.Eng. Drs. Gatot Suwoto, Ir. MT. Suwarti, ST. MT. Baktiyar Mei Hermawan, S.Pd. MT.	197805022001121003 195903231986031004 195803111989101001 196307071988032001 199205132019031014	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	14.000.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
13	Rekayasa Peningkatan Kualitas Produksi Welcab Dengan Memberikan Komponen Tambahan Yang Dihasilkan Dari Simple Press Tool	Zaenal Abidin, ST. MT. Abdul Syukur Alfauzi, ST. MT. Agus Slamet, Ir. MT. Farika Tono Putri, ST. MT. Wahyu Isti N., S.Pd. MT.	196109261986021001 197005051999031002 195708171985031028 198910202019032022 198909142019031013	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
14	Smart Biodigester Portable Untuk Skala Rumah Tangga	Anis Roihatin, ST. MT. Dwiana Hendrawati, ST. MT. Dr. Prof. Dr. Totok Prasetyo, B.Eng. MT. Sahid, ST. MT.	198701252014042001 196908141998022001 196204271991031001 197005121996011001	Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin Teknik Mesin	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
15	Rancang Bangun Sistem Informasi Desa Kaligentong Berbasis Android	Sindung HW Sasono, BSEE, M.Eng. Sc. Ari Sriyanto Nugroho, ST. MT. M.Sc. Eko Supriyanto, ST. MT. Tahan Prahara, ST. M.Kom. Abu Hasan, ST. MT.	196301251991031001 197409042005011001 196902012000121001 198412112019031011 196506071990031001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Boyolali	192 Hk	12.500.000
16	Pengkondisi Tempat Budidaya Ikan Cupang Untuk Meminimalisir Kematian Burayak	Sri Kusumastuti, ST. M.Eng. Adi Wisaksono, ST. MM. Suryono, ST. M.Eng. Supriyati, ST. M.Kom. Vindya Setya Kartika, ST. MT.	197102102005012001 195904141988031004 196201291989031001 196108141988112001 199108112019032024	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
17	Instalasi Fiber To The Desk (FTTD) Dan Wireless Access Menggunakan Fiber Optic Dan Media Converter Fiber Optic-Ethernet Sebagai Model Studi Kasus Di Laboratorium Telekomunikasi	Sarono Widodo, ST. M.Kom. Rizkha Ajeng Rochmatika, ST. MT. Thomas Agung Setyawan, ST. MT. Hutama Arif Bramantyo, ST. MT. Tahan Prahara, ST. M.Kom.	196403091991031003 199407312019032020 197203292000031001 199112292020121003 198412112019031011	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
18	Rancang Bangun Kendali Modular Production System Untuk Proses Fabrikasi, Penyimpanan, Dan Outlet Lifter Menggunakan Arduino Nano Di Laboratorium Mekatronika POLINES	Sihono, ST. M.Eng. Adi Wisaksono, ST. M.M. Kusno Utomo, ST. M.Kom. Bangun Krishna, ST. M.Eng. Achmad Fahrul Aji, S.ST. MT.	196012281986021001 195904141988031004 196003281986121001 195910111985031004 199104212020121003	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
19	Rancang Bangun Sistem Drive Testerluring Untuk Pembentukan Tempat Uji Kompetensi Seluler	Slamet Widodo, Ir. M.Eng. Abu Hasan, ST. MT. Sri Anggraeni K., ST. M.Eng. Budi Basuki S. ST. M.Eng. Ari Sriyanto N., ST. MT. M.Sc.	196005101984031001 196506071990031001 196710171997022001 196209111989031002 197409042005011001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
20	Pengembangan Sistem Monitoring Banjir dan Tanah Longsor Berbasis IoT dan WebGIS	Sukamto, S.Kom. MT. Idhawati Hestiningasih, S.Kom. M.Kom. Slamet Handoko, S.Kom. M.Kom. Lilie Triyono, S.Kom. M.Kom.	197101172003121001 197711192008012013 197501302001121001 198404202015041003	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
21	Rancang Bangun Alat Uji Kendali Kecepatan Motor BLDC Sebagai Penggerak Untuk Aplikasi Sepeda Motor Listrik	Bambang Supriyo, BSEE. M.Eng. Sc. Ph.D. Achmad Fahrul Aji, SST. MT. Vinda Setya Kartika, ST. MT. Supriyati, ST. M.Kom.	196307071992031005 199104212020121003 199108112019032024 196108141988112001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	17.500.000
22	Desain Filter Untuk Mengurangi Distorsi Harmonik Dan Memperbaiki Faktor Daya Sistem Kelistrikan Di Gedung Administrasi Pusat Polines	Adi Wasono, B.Eng. M.Eng. Daeng Supriyadi Pasisarha, Drs. ST. M.Eng. Yusnan Badruzzaman, ST. M.Eng. Aggie Brenda Vernandez, ST. MT.	196401221991031002 195806091986031000 197503132006041001 199204112019031014	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
23	Application Smart Ecg Mobile Sebagai Teknologi Pintar Monitoring Kesehatan Jantung Bagi Penderita Kardiovaskular	Idhawati Hestiningasih, S.Kom., M.Kom. Afandi Nur Aziz Thohari, ST. M.Cs. Aisyatul Karima, S.Kom. M.Cs. Angga Wahyu Wibowo, S.Kom. M.Eng.	197711192008012013 199404112019031014 198605292019032009 199202052019031009	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
24	Model Penerapan Digital Marketing Dengan Memanfaatkan Video Streaming Pada Fitur Shopee Live di Beberapa Usaha E-Commerce Fashion Untuk Meningkatkan Penjualan Selama Masa Pandemi	Iswanti, S.Si. M.Sc. Sri Astuti, Dra. MM. Adi Wisaksono, ST. MM. Dadi, ST. M.Eng. Suryono, ST. M.Eng.	197912272003122001 196206251988032000 195904141988031004 196206101986031004 196201291989031001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
25	Pengembangan Prototipe Sistem Deteksi dan Monitoring Hipertensi Berbasis Iot dan Aplikasi Mobile Untuk Chronics Diseases	Slamet Handoko, S.Kom., M.Kom. Sukamto, S.Kom. MT. Idhawati Hestiningasih, S.Kom., M.Kom.	197501302001121001 197101172003121001 197711192008012013	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	11.000.000
26	Rancang Bangun Alat Pengering Tembakau Otomatis Berbasis PLC	Syahid, ST. M.Eng. Triyono, ST. M.Eng. Mochamad Muqorrobin, Ir. M.Eng. Akhmad Jamaah, ST. M.Eng. Yusnan Badruzzaman, ST. M.Eng.	198010082005011001 196009291985031005 196009291985031005 196203231985031004 197503132006041001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
27	Sistem Peningat Protokol Kesehatan Dalam Pendeteksian Masker Dengan Internet Of Thing (IoT)	Lilie Triyono, ST. M.Kom. Mardiyono, S.Kom. M.Sc. Tri Raharjo Yudiantoro, S.Kom. M.Kom. Nurseno Bayu Aji, S.Kom. M.Kom,	198404202015041003 198404202015041003 196810252000121001 199107302019031010	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
28	Sistem Meter Konsumsi Air Pra Bayar	Amin Suharjono, ST. MT. Dr. Samuel Beta K.; Ing-Tech. MT. Dr. Bambang Supriyo, BSEE. M.Eng. Sc. Ph.D. Sidiq Syamsul Hidayat, ST. MT. Dr.Eng. Prof. Dr. Ir. Muhammad Mukhlisin, MT.	197210271999031002 196404121996011001 196307071992031005 197203112000031002 196804261993031001	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	17.500.000
29	Rancang Bangun Pintu Dengan Akses Rfid Dan Pengenalan Wajah Berbasis Raspberry PI Yang Terpadu Dengan Sistem Absensi Di Prodi Teknik Elektronika	Ilham Sayekti, ST. M.Kom. Achmad Fahrul Aji, SST. MT. Samuel Beta K.; Ing-Tech. MT. Dr. Sri Kusumastuti, ST. M.Eng. Vinda Setya Kartika, ST. MT.	196209051985031003 199104212020121003 196404121996011001 197102102005012001 199108112019032024	Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro Teknik Elektro	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
30	Model Pengendalian Sistem Informasi Akuntansi : Dampak Adopsi E-Commerce Oleh Usaha Kecil Dan Menengah Dalam Masa Pandemi Covid-19	M. Noor Ardiansah, SE. M.Si. Akt. Dr. Ahmad Wafa Manshur, SST. M.I.M. Ulfah Hidayati, SE. M.Si. Akt. Afiat Sadida, S.Kom., M.Kom. Mardinawati, SE. MM.	197609152000031001 199011212020121001 196808271994032003 197612062002121003 196307161990032002	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
31	Implementasi Model Manajemen Biaya Persediaan Bahan Baku Pada Ukm Klaster Kerajinan Enceng Gondok "Klinting", Kabupaten Semarang	Lardin korawijayanti, Dra. MM. Siti Arbainah, SE. MM. Rudi Handoyono, SE. M.Si. Arum Febriyanti Ciptaningtias, SST. MSIM. Musyafa Al Farizi, SE. M.Si.	196405111990032001 196412301990032002 196407081990031002 19910220201609 199302232019031011	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
32	Analisis Kinerja Penghimpunan Dana Bank Syariah Sebelum Dan Selama Pandemi Covid-19 (Studi Kasus Pada PT Bank Syariah Bukopin Tbk)	Saniman Widodo, SE. MM. Sartono, SE. M.Si. Dr. Mustika Widowati, SE. M.Si. Atif Windawati, S.ST. MBA. Mella Katrina Sari, S.ST. MM.	196202191990031001 196108191990031001 196609261992032002 199106042019032024 199205132019032024	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
33	Penerapan Model K-Means Clustering Berdasarkan Perilaku Pada Pengguna E-Wallet Di Jawa Tengah	Sri Widiyati, Dra. M.Si. Rikawati, SE. M.Ak. Th. Tyas Listyani, SE. M.Si. Edi Wijayanto, SE. M.Si. Moh. Rois, SE. M.Sc. Maria Imaculata Dewi Cahyaningrum	196002291988032004 198607312019032006 196406151990032003 196405141990031001 196008151990031001 4.43.18.0.12	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota Mahasiswa	Semarang	192 Hk	12.500.000
34	Analisis Pengaruh Kualitas Pelayanan Pengurus Koperasi Terhadap Kepuasan Anggota Untuk Menentukan Strategi Marketing Pada Koperasi Mahasiswa Politeknik Negeri Semarang	Aris Sunindyo, SE. MM. Embun Duriyany S. Dra. MM. Mochamad Abdul Kodir, SE. MM. Maharani Rona Makom, SE. M.Sc. Jati Handayani, SE. M.Si	196502221992031002 195911271993032001 195911271993032001 199212072019032022 196403121992032001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
35	Dampak Penerapan Social Media Marketing Pada Pertumbuhan Usaha Umkm Di Kota Semarang	Sarana, SE. M.Si. Agus Suwondo, S.Kom.M.Kom. Eka Murtiasri, SE. M.Si. Prima Ayundayasti, S.ST. MIM. Sri Rahayu Zees, Dr.Dra. M.Ed.	196304261989031001 197304252005011001 196705181993032001 199108272019032026 196507191990032001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
36	Pengaruh Orientasi Etika Terhadap Penerimaan Perilaku Etis Manajemen Laba Dengan Sensitivitas Etika Sebagai Variabel Mediasi Dan Gender Sebagai Variabel Moderasi (Studi Pada Mahasiswa Tingkat Akhir Prodi Akuntansi)	Nikmatuniayah, SE. M.Si. Akt. Resi Yudhaningsih, SE. M.Si. Akt. Adi Listiono, SE. M.Si. Akt. Lilis Mardiana A., SH. Mkn Hartono, SE. MM.	197302141997032001 197211021998022001 195705151989031002 196804281993032002 196101271989101001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
37	Model Pengembangan Usaha Umkm Produk Unggulan Desa Jambearum Kec. Patebon, Kab. Kendal	Siti Arbainah, SE. MM. Arum Febriyanti Ciptaningtias, SST. MSIM Musyafa Al Farizi, SE. M.Si.	196412301990032002 19910220201609 199302232019031011	Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota	Kendal	192 Hk	12.500.000
38	Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi Pada Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah (UMKM) Sektor Jasa dan Perdagangan Di Kota Semarang	Nyata Nugraha, SE. M.Si. Akt. CA. Dr Iwan Budiyo, SE. M.Si. Akt. Ida Nurhayati, SE. M.Si. CPA Vita Arumsari, S.ST. M.Sc.	197008051998021001 198410192010121003 198506162019032012 199112092019032025	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
39	Model Sistem Informasi Akuntansi Atas Persediaan Barang Pada UKM Bidang Manufaktur	Marliyati, SE. M.Si. Akt. CA. Siti Mutmainah, SE. M.Si. Akt. CA. Zulaika Putri Rokhimah, SE. M.Si. Ak. Novitasari Eviyanti, SE. M.Acc. Retno Winarti Handayani, Dra. MM.	197603192001122001 196703221994032001 198707112019032017 199308082019032020 196009161990112001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
40	Strategi Investasi Saham Perbankan Dengan Pendekatan Top Down Analysis	Prihatiningsih, SE. MM. Embun Duriyany Soemarmo, Dra. MM. Moh Muslikh, Drs. M.Pd. Maharani Rona Makom, SE. M.Sc. Moch. Abdul Kodir, SE. MM.	197607172006042002 195911271993032001 196208081992031002 195906221989031002 195906221989031002	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
41	Analisis Dynamic Capability Umkm Pada Masa Pandemi Covid-19	M. Th. Heni W. SE. M.Si. Moh. Hasanudin, SE.M.Si. Akt. Tutik Dwi Karyanti, SE. M.Si. A.kt. Ardian Widiarto, SE. M.Si. Ak., CA Alvianita Gunawan Putri, SE.M.Acc.Ak.CA	196708211993032003 197608012000121001 196602101994032003 198609042019031005 199201072019032024	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
42	Pemetaan Dan Model Kebutuhan Literasi Keuangan Bagi UMKM Di Kecamatan Tembalang	Jati Handayani, SE. MSI Aris Sunindyo, SE. MM. Teguh Budi Santosa, SE. MM. R. Gumawan Setianegara, SE. MM. Septian Yudha Kusuma, SE. M.Si. Akt	196403121992032001 196502221992031002 196102241990031001 196106181988031002 199009032019031016	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
43	Peran Social Media Marketing Dan Customer-Based Engagement Terhadap Niat Pembelian Dan Brand Loyalty (Studi Kasus: Konsumen Milenial Pada Produk Brand Fesyen Muslim Di Indonesia)	Suryani Sri Lestari, SE. M.Bus Sam'ani, SE. MM. Siti Hasanah, S.Ag. M.Ag. Rola Nurul Fajria, SST. M.E. Nur Maziyah Ulya, S.Pd.I. M.S.I.Dr	196604011992032002 196710251997021003 197111042008012008 199011222019032021 198612202020122002	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
44	Pengaruh Computer Anxiety dan Computer Attitude Terhadap Keahlian Mahasiswa Komputerisasi Akuntansi Dalam Penggunaan Komputer Pada Pembelajaran	Sugiarti, Dra. M.Si. Budhi Adhiani Ch. Dra. SE. MT. Sri Murtini, SE. M.Si.Akt. Rani Raharjanti, SE. M.Si.	195909061988112001 196205261988112001 196112271989032002 198707162014042001	Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi	Ketua Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
45	Perspektif Social Exchange Theory Dalam Keterikatan Karyawan Untuk Meningkatkan Keseimbangan Kehidupan Kerja	Endang Sulistiyani, SE. MM. Dr. Sri Eka Sadriatwati, S.Sos. MM. Putut Haribowo, SE. MM. Sri Marhaeni S.Dra. MM. Inayah, S.P.Si. M.Sc.	197403042006042001 196402111989032002 195806101988111001 196304151990032001 197110032000032001	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000
46	Rancang Bangun Platform Digital Berbasis E-Marketplace Pada Pengelolaan Produk Kopi Di Kabupaten Semarang	Budi Prasetya, Drs. M.Si. Suharmanto, Drs. M.Si. Suryadi Poerbo, SE. MM. Dina Yeni Martia, SST. M.Sc. Kenneth Pinandhito, SST. MSIM.	196111171989031003 196312271999031001 195710231989031001 199201152019032025 19900404201609	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Kab. Semarang	192 Hk	12.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
47	Model Penguatan Kompetensi Digital Marketing Dalam Prespektif Industri Bagi Mahasiswa Manajemen Pemasaran Di Era Disruption	Isnaini Nurkhayati, SE. MM. Azizah, S.Kom. M.Kom. Noor Surojja, SE. MM. Sandi Supaya, Drs. MM. Jati Nugroho, SE. MM.	196606051993032001 198312232006042001 196503311992032002 196012021990031001 199110072019031012	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
48	Model Identifikasi Aset Perkantoran Menggunakan Content Based Image Retrieval	Achmad Zaenuddin, SE, M.Si. Akt Azizah, S.Kom. M.Kom. Jumi, S.Kom. M.Kom. Dr.	197305271999031002 198312232006042001 197006142005012001	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	17.500.000
49	Anteseden Intensi Ekspor: Peran Orientasi Kewirausahaan, Digital Pemasaran, Dan Pengembangan Produk Unggulan	Yusmar Ardhi Hidayat, SE. M.Si. Achmad Zaenudin, SE. M.Si. Suwardi, SE. MM. Kurniani, SE. MM. Febrina Indrasari, SH. MH.	198101312006041003 197305271999031002 196211261990111001 196201231989032001 198802082019032013	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	15.000.000
50	Pengaruh Efektivitas Komunikasi Penerapan Cyber Public Relations Terhadap Pembentukan Citra Politenik Negeri Semarang	Rara Ririn Budi Utamingtyas, Dra. M.Si. Taviyastuti, Dra. MM. Nur Rini, Dra. M.Pd. Rustono, SE. MM. Fatchun Hasyim, Drs. M.Si.	196405201992032001 196412021992032001 196108231988112001 196506151993031001 195811151989031003	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	10.000.000
51	Analisis Faktor Pendorong Penerapan Green Supply Chain Management pada UKM di Kota Semarang	Hadiahti Utami, SE. MM. Nanang Adie Nugroho, SST. MM. Mellasanti Ayuwardani, S.K.M., MM. Suharmanto, Drs. M.Si. Bayu Setyo Nugroho, S.ST. MM.	196405041992032001 199107102019031017 199005142019032017 196312271999031001 199007162019031012	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000

NO	JUDUL	KEANGGOTAAN		JURUSAN	JABATAN DLM. KEG.	PELAKSANAAN		JML. BIAYA
		NAMA	NIP/GOL			LOKASI	WAKTU	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
52	Pemodelan Service Quality In Higher Education Institutions (Heisqual) Untuk Mengukur Kepuasan Pembelajaran Kewirausahaan Di Masa "New Normal" Pandemi Covid-19 Di Jawa Tengah	Andi Setiawan, SE. MM. Sri Wahyuni, SE. MM. Rif'ah Dwi Astuti, Dra. MM. Makmun Riyanto, SE. MM. Bagus Yunianto Wibowo, SE. S.Kom. MM.	197607202008011011 196307211989032002 196207171990032002 196105271988031002 197607202008011011	Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis Adm. Bisnis	Ketua Anggota Anggota Anggota Anggota	Semarang	192 Hk	12.500.000

Direktur Politeknik Negeri Semarang


TOTOK PRASETYO
NIP. 196204271991031001