



**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
Nomor: 396/UN7.5.3.2/HK/2020**

TENTANG

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO,

- Menimbang :
- a. bahwa sesuai dengan Tri Dharma Perguruan Tinggi, tugas dosen selain tugas pokok sebagai pengajar juga harus melaksanakan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, maka perlu dilaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat bagi dosen di Fakultas Teknik Universitas Diponegoro;
  - b. bahwa berdasarkan Berita Acara Penyerahan Proposal dan Penetapan Penerima Hibah Pengabdian kepada Masyarakat dari tiap departemen, perlu ditetapkan Pengabdian kepada Masyarakat *Batch* II Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Tahun 2020;
  - c. bahwa sebagai perwujudannya perlu menetapkan keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Diponegoro;
- Mengingat :
1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4301);
  2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5336);
  3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 1961 tentang Pendirian Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1961 Nomor 25);
  4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5500);
  5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 81 Tahun 2014 tentang Penetapan Universitas Diponegoro sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 302);

6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 28, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6460);
7. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 170, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5721);
8. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Diponegoro Nomor 03/UN7.1/HK/2019 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Diponegoro Periode 2019-2024;
9. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 17 Tahun 2016 tentang Penghasilan Lain Pegawai Negeri Sipil dan Non Pegawai Negeri Sipil Di Lingkungan Universitas Diponegoro sebagaimana diubah dengan Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 9 Tahun 2017 tentang Perubahan Atas Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 17 Tahun 2016 tentang Penghasilan Lain Pegawai Negeri Sipil dan Non Pegawai Negeri Sipil Di Lingkungan Universitas Diponegoro;
10. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 2 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsur-unsur di bawah Rektor Universitas Diponegoro sebagaimana diubah dengan Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 16 Tahun 2020 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 2 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsur-unsur di bawah Rektor Universitas Diponegoro;
11. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 30 Tahun 2019 tentang Standar Biaya Universitas Diponegoro Tahun 2020;
12. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 34 Tahun 2019 tentang Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan Universitas Diponegoro Tahun 2020 sebagaimana diubah dengan Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 15 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Peraturan Rektor Nomor 34 Tahun 2019 tentang Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan Universitas Diponegoro Tahun 2020;

**MEMUTUSKAN:**

Menetapkan : **KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO TENTANG PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BATCH II FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020.**

- KESATU : Menetapkan pelaksana dan judul Pengabdian kepada Masyarakat *Batch* II Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Tahun 2020 sebagaimana tersebut dalam lampiran keputusan ini.
- KEDUA : Memberikan dana untuk pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat *batch* II Fakultas Teknik Universitas Diponegoro tahun 2020 sebagaimana terlampir dalam keputusan ini, yang diberikan dalam 2 (dua) tahap:
1. tahap pertama 70% setelah surat perjanjian pengabdian kepada masyarakat ditandatangani oleh Dekan; dan
  2. tahap kedua 30% setelah menyerahkan laporan hasil pengabdian kepada masyarakat.
- KETIGA : Pelaksana pengabdian kepada masyarakat bertugas untuk menyerahkan hasil pengabdian kepada masyarakat kepada Dekan melalui Wakil Dekan Akademik dan Kemahasiswaan Fakultas Teknik Universitas Diponegoro, mencakup:
1. laporan akhir hasil pengabdian dengan *cover* warna hijau dan dijilid *soft cover* balut biasa (langsung) sebanyak 1 (satu) eksemplar, dengan melampirkan:
    - a. ringkasan pengabdian, maksimal 1 (satu) halaman;
    - b. biodata dosen pengabdian dan mahasiswa;
    - c. materi paparan yang disampaikan pada saat kegiatan pengabdian;
    - d. *fotocopy* surat pernyataan persetujuan mitra pengabdian
    - e. capaian luaran kegiatan pengabdian dengan ketentuan:
      - teknologi/pengetahuan tepat guna yang diimplementasikan dalam masyarakat, atau;
      - produk/sistem yang tersertifikat, atau;
      - modul pelatihan, atau;
      - artikel ilmiah yang dipublikasikan dan proseding/jurnal, atau;
      - mitra dari belum berbadan hukum menjadi berbadan hukum; atau
      - artikel dalam media massa (koran, majalah, dll), atau;
      - HKI;
    - f. dokumentasi/foto kegiatan penelitian;
  2. 1 (satu) eksemplar laporan keuangan (jilid terpisah – lakban); dan
  3. hasil pengabdian kepada masyarakat (poin 1 s.d. 2) diunggah melalui tautan [bit.ly/LaporanPkMFT2020](https://bit.ly/LaporanPkMFT2020).
- KEEMPAT : Segala biaya yang timbul akibat diterbitkannya Keputusan ini dibebankan pada alokasi dana selain APBN Fakultas Teknik RKAT Universitas Diponegoro tahun anggaran 2020.

KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 15 Juli 2020 sampai dengan 30 November 2020.

Ditetapkan di Semarang  
pada tanggal 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

*SALINAN disampaikan kepada:*

1. Rektor Undip;
2. Para Wakil Dekan Fakultas Teknik Undip;
3. Para Ketua Departemen Fakultas Teknik Undip;
4. Kasubbag. Keuangan & Kepegawaian Fakultas Teknik Undip; dan
5. yang bersangkutan.

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK

  
ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

LAMPIRAN I  
 KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO  
 NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020  
 TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020  
 TENTANG :  
 PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BATCH II FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Perbaikan Talud pada Saluran Drainase Sebagai Upaya Pengendalian Banjir di RT. 4 RW. 1 Kelurahan Tlogosari Wetan Semarang	Undayani Cita Sari, S.T., M.T.	1. Prof. Dr. Ir. Sri Prabandiyani R. W., M.Sc. 2. Dr. Ir. Windu Partono, M.Sc. 3. Ir. Muhrozi, M.S. 4. Dr. Yulita Arni Priastiwi, S.T., M.T.	1. Andi Retno Ari Setiaji, S.T., M.T. 2. Muhammad Rizkivano Akbar 3. Ifan Hasnan Taufiqur Rohman	5.000.000
2	Pelatihan Online Pemodelan Debit Banjir Menggunakan Program HEC-HMS Bagi Mahasiswa Teknik Sipil	Dr. Dyah Ari Wulandari, S.T., M.T.	1. Prof. Dr. Ir. Suripin, M.Eng. 2. Prof. Dr. Ir. Sri Sangkawati, M.S. 3. Desyta Ulfiana, S.T., M.T. 4. Dr. Ir. Suharyanto, M.Sc.	1. Albert Nico Tristanto 2. Zelly Rinaldi 3. Abdurrahman Zaki	4.142.000
3	Bimbingan Teknis Aplikasi Biopori RW 05 Kelurahan Ngesrep Kota Semarang	Ir. Salamun, M.T.	1. Ir. Hary Budienny, M.T. 2. Ir. Wahyudi Kushardjoko, M.T. 3. Ir. Frida Kistiani, M.T. 4. Ir. Dwi Kurniani, M.S.	1. Y. Dinda Olivia 2. Paulus K.	5.000.000
4	Pembuatan Aquaponik di Wilayah RT 05 RW 13 Kelurahan Meteseh Kecamatan Tembalang Semarang	Ir. Rudi Yuniarto Adi, M.T.	1. Ir. Parang Sabdono, M.Eng. 2. Dr. Ir. Nuroji, M.T. 3. Hardi Wibowo, S.T., M.Eng. 4. Ir. Y. I. Wicaksono, M.S.	1. Hafidho Asyam Bagusrama 2. Rizza Muhammad Shan 3. Gemma Rosalia Medita D.	5.000.000
5	Pembuatan Sumur Resapan Sebagai Upaya Peningkatan Cadangan Air Tanah dan Pengendalian Banjir di RT 4 RW 5 Kelurahan Bulusan Kecamatan Tembalang Semarang	Jati Utomo Dwi Hatmoko, S.T., M.M., M.Sc., Ph.D.	1. Ir. M. Agung Wibowo, M.M., M.Sc., Ph.D. 2. Ir. Arif Hidayat, CES., M.T. 3. Riqi Radian Khasani, S.T., M.T. 4. Ferry Hermawan, S.T., M.T., Ph.D.	1. Uki Kusuma Herdiva 2. Antika Diah Cahyani	5.000.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
6	Evaluasi Stabilisasi Tanggul Kali Bodri	Dr. Kresno Wikan Sadono, S.T., M.Eng.	1. Ir. Bambang Pardoyo, CES., M.T. 2. Dr. Ir. Hari Nugroho, M.T. 3. Dr. Ir. Ismiyati, M.S. 4. Ir. Indrastono Dwi Atmanto, M.Ing.	1. Heidy Septiana Nugroho 2. Yogia Anggraini	5.000.000
7	Penerapan Modifikasi Lubang Biopori (Si Luri) Berbasis Rumah Tangga (Berutang)	Prof. Dr. Ir. Sriyana, M.S.	1. Ilham Nurhuda, S.T., M.T., Ph.D. 2. Dr. Ir. Robert J. Kodoatie, M.Eng. 3. Ir. Djoko Purwanto, M.S. 4. Ir. E. P. F. Eko Yuli Priyono, M.S.	Muhammad Reza Pramudana	5.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

LAMPIRAN II  
 KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO  
 NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020  
 TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020  
 TENTANG :  
 PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

**DEPARTEMEN ARSITEKTUR**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Panduan Aspek Perancangan Pada Pengembangan Ruang Wudhlu Masjid Kampus UNDIP	Dr. Ir. Agung Dwiyanto, M.T.	1. Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T. 2. Dr. Ir. Budi Sudarwanto, M.T. 3. Bangun I. R. H. 4. Dr. Ir. Wijayanti, M.Eng.	Erlangga Cahya Pratama	2.800.000
2	Evaluasi Disain dan Pengembangan Bilik Sholat Era New Normal pada Departemen Arsitektur FT Universitas Diponegoro	Dr. Ir. Eddy Prianto. CES., DEA.	1. Ir. Abdul Malik, MSA. 2. Bharoto, S.T., M.T. 3. Prof. Ir. Totok Roesmanto, M.Eng. 4. Ir. Dhanoe Iswanto, MTA.	1. Muharramatun Nazirah M. 2. Karisya Yumna Ramadhani	2.800.000
3	Inventarisir Kantor Pos Jalan Dr. Wahidin Semarang	Dr. Ir. R. Siti Rukayah M.T.	1. Masyiana Arifah A. R., S.T., M.Arch. 2. Dr. Ir. Djoko Indrosaptono, M.T. 3. Ir. Dhanoe Iswanto, MTA. 4. Sukawi, S.T., M.T.	Ahmad Malik Abdul Aziz	2.800.000
4	Regulasi dan Protokol Kesehatan di Era New/Next Normal sebagai Dasar Pertimbangan Penetapan Pilihan Tema Obyek Arsitektur untuk Tugas Akhir Mahasiswa Departemen Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Diponegoro	Ir. Abdul Malik, MSA.	1. Dr. Ir. Eddy Prianto, CES., DEA. 2. Bharoto, S.T., M.T. 3. Dr. Ir. Suzanna Ratih Sari, M.M., M.A. 4. Masyiana Arifah A. R., S.T., M.Arch.	1. Kevin Alexander 2. Yusuf Ari Ramadhan	2.800.000
5	Desain Ulang Ruang Komunal Mahasiswa Sebagai Antisipasi Kehidupan "New Normal" pada Kampus Departemen Arsitektur FT UNDIP	Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T.	1. Prof. Ir. Edy Darmawan, M.Eng. 2. Ir. Satrio Nugroho, M.Si. 3. Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, M.T. 4. Mohammad Sahid Indraswara, S.T., M.T.	1. Very Darmawan 2. Sonia Tessalonica Sihotang	2.800.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
6	Desain Pemanfaatan Taman Aktif Tanggap Corona di Lingkungan Kampus UNDIP Tembalang	Dr, Ir. Suzanna Ratih Sari, M.M., M.A.	1. Ir. Hermin Werdiningsih, M.T. 2. Dr. Ir. R. Siti Rukayah M.T. 3. Prof. Dr.-Ing. Ir. Gagoek Hardiman 4. Septana Bagus P., S.T., M.T.	1. Muhammad Fariz Hilmy 2. Nindita Kresna Murti	2.800.000
7	Rancangan Lapak Dagang Pasar Krempyeng Arya Mukti untuk Kegiatan Dagang New Normal	Dr. Ir. Budi Sudarwanto, M.T.	1. Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, M.T. 2. Prof. Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T. 3. Sukawi, S.T., M.T. 4. Edward E. Pandelaki, S.T., M.T., Ph.D.	1. M. Iqbal Pratama 2. Robby Sukma Prayoga	2.800.000
8	Desain Masjid di Desa Sumur Adem, Kecamatan Genuk, Semarang	Prof. Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.	1. Dr. Ir. Agung Dwiyanto, M.T. 2. Dr. Ir. Djoko Indrosaptono, M.T. 3. Dr. Ir. Eddy Prianto, CES., DEA. 4. Ir. Dhanoe Iswanto, M.T.	1. Muhammad Yusrul 2. Muhammad Luthfi W.	2.800.000
9	Bantuan Penataan Ruang Luar Masjid At-taqwa Aspol Kawasan Kota Lama Semarang	Dr. Ir. Atiek Suprapti, M.T.	1. Edward E. Pandelaki, S.T., M.T., Ph.D. 2. Dr. Ir. Wijayanti, M.Eng. 3. Satriya Wahyu Firmandhani, S.T., M.T. 4. Septana Bagus P., S.T., M.T.	1. Nurma Mediasri Huwaida 2. Novala Fairuz Ramadhana	2.800.000
10	Review kelayakan Disain Foodcourt material bambu di desa Salam kerep Kecamatan Ngaliyan, Semarang	Prof. Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.	1. Prof. Ir. Edy Darmawan., M. Eng. 2. Prof. Dr. Ir. Gagoek Hardiman 3. Ir. Satrio Nugroho, M.Si. 4. Ir. Indriastjario, M.Eng.	1. Rr. Prabaning Maryam Anyakrawati Dechan 2. Cintya Putri Damayanti	2.800.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

## LAMPIRAN III

## KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO

NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020

TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020

TENTANG :

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Pelatihan Produksi Makanan Tradisional Lumpia dan Diversifikasinya	Dr. Ir. Indro Sumantri, M.Eng.	1. Prof. Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng., Ph.D. 2. Prof. Dr. Istadi, S.T., M.T. 3. Dr. Luqman Buchori, S.T., M.T. 4. Dr. Aprilina Purbasari, S.T., M.T.	1. Reza Maula Dikrama 2. Kadek Novi Sri Budhiary	4.900.000
2	Peningkatan Kecepatan Pengeringan Gabah Menggunakan Screw Conveyor Dryer Berbahan Bakar Biogas	Prof. Dr. Moh. Djaeni, S.T., M.Eng.	1. Prof. Dr. I Nyoman Widiassa, S.T., M.T. 2. Dr. Ir. Setia Budi Sasongko, DEA. 3. Dr. Ir. Ratnawati, M.T. 4. Dr. Ing. Silviana, S.T., M.T.	1. Maghfira Arum Lestari, S.T. 2. Dwi Qurota Ayun, S.Si.	4.900.000
3	Perbaikan Bentuk Kayu Bakar Pada Tungku Pengukusan Adonan Pada Pabrik Kerupuk UKM Sumber Rejeki di Kecamatan Tuntang Kabupaten Semarang	Dr. Ir. Hargono, M.T.	1. Prof. Dr. Ir. Bakti Jos, DEA. 2. Prof. Dr. Ir. Purwanto, DEA. 3. Prof. Dr. Ir. Budiyono, M.Si. 4. Dr. Nat. tech. Siswo Sumardiono, S.T., M.T.	1. Muhammad Fahmi Zakaria 2. Dhiya' Acfira Tsaniatri	4.900.000
4	Pemanfaatan Limbah Organik Sebagai Bahan Budidaya Manggot Untuk Pakan Ikan	Dr. Ir. Nur Rokhati, M.T.	1. Prof. Tutuk Djoko Kusworo, S.T., M.Eng., Ph.D. 2. Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T. 3. Nita Aryanti, S.T., M.T., Ph.D. 4. Ir. Kristinah Haryani, M.T.	1. Aprilina Khadijah Putri 2. Farida Diyah Hapsari	4.900.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
5	Peningkatan Kualitas Produksi Home Industry Teh Bunga Telang Di SLB Dria Adi Puri Anjasmoro Blok K8 RT . 004 RW. 001 Kelurahan Tawang Sari Semarang Barat	Ir. Slamet Priyanto, M.S.	1. Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudono, M.S. 2. Prof. Dr. Hadiyanto, S.T., M.Sc. 3. Dr. Ing. Suherman, S.T., M.T.	1. Nurfiningsih, S.T., M.T. 2. Muhamad Naufal Adityas 3. Silmi Kaffah 4. Hasri Widuri 5. Sabrianah Badaruddin, S.T.	4.750.000
6	Pendampingan Sertifikasi Halal bagi Pengusaha Jamur Crispy Yebishu Snack di Kota Semarang	Ir. Hantoro Satriadi, M.T.	1. Prof. Ir. Abdullah, M.S., Ph.D. 2. Prof. Dr. Widayat, S.T., M.T. 3. Dr. Aji Prasetyaningrum, S.T., M.Si. 4. Ir. Agus Hadiyanto, M.T.	1. Jovita Cahyonugroho 2. Rio Michael Jeksen 3. John Philia Yuliyandjaja	4.900.000
7	Pembuatan Nugget Kekinian Sebagai Bekal Wirausaha di Panti Asuhan Fachrudin Semarang	Dyah Hesti Wardhani, S.T., M.T., Ph.D.	1. Prof. Dr. Andri Cahyo Kumoro S.T., M.T. 2. Ir. Diah Susetyo Retnowati, M.T. 3. Dessy Ariyanti, S.T., M.T., Ph.D.	Woro Indriani Setyo Tri A., S.T.	4.750.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

## LAMPIRAN IV

## KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO

NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020

TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020

TENTANG :

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Sosialisasi Servis Ringan Sepeda Motor Injeksi untuk Masyarakat di Sekitar Kampus UNDIP Tembalang	Ir. Bambang Yunianto, M.Sc.	1. Muchammad, S.T., M.T. 2. Ir. Eflita Yohana, M.T., Ph.D. 3. Syaiful, S.T., M.T., Ph.D. 4. Dr. techn. Khoiri Rozi, S.T., M.T.	Adin Dhia Danu Ega	5.000.000
2	Pendampingan Proses Sertifikasi Halal Untuk Ukm Katering Pada Musim Pandemi Covid-19 Di Pondok Aqiqah Kelurahan Jomblang Kecamatan Candisari Kota Semarang	Norman Iskandar, S.T., M.T.	1. Prof. Dr.rer.nat. Ir. A. P. Bayuseno, M.Sc. 2. Dr. Sri Nugroho, S.T., M.T. 3. Dr. Sulardjaka, S.T., M.T. 4. Dr. Eng.Gunawan, D. H. S.T., M.T.	Tino Apri Anggara Putra	5.000.000
3	Sosialisasi Perawatan dan Servis Ringan AC Mobil Bagi Warga Kelurahan Patemon Gunungpati Semarang Guna Meningkatkan Ketahanan Ekonomi Masyarakat di Masa Pandemi Covid 19	Dr. Ojo Kurdi, S.T., M.T.	1. Dr. Ir. Toni Prahasto, MASC. 2. Dr. Achmad Widodo, S.T., M.T. 3. Ir. Djoeli Satrijo, M.T. 4. M. S. K. Tony Suryo Utomo, S.T., M.T., Ph.D.	1. Ninda Kurniadi 2. Muhammad Nur Ilham	5.000.000
4	Pemberdayaan New Normal Jasa Pemilik Tunggangan Kuda di Obyek Wisata Gedunganga-Bandungan, Kab. Semarang	Dr. Ir. Sumar Hadi Suryo, M.T.	1. Ir. Sulistyono, M.T., Ph.D. 2. Rusnaldy, S.T., M.T., Ph.D. 3. Dr. Tauviquirrahman, S.T., M.T. 4. Dr. -Ing. Paryanto.	Raditya Irfan Ardiyanto	5.000.000
5	Karakterisasi Material Roller di Perusahaan PT. Raja Besi Sebagai Material Substitusi Import	Yusuf Umardani, S.T., M.T.	1. Dr. Eng. Munadi, S.T., M.T. 2. Joga Dharma Setiawan, B.Sc., M.Sc., Ph.D. 3. Mochammad Ariyanto, S.T., M.T.	Araffi Lazuardi	4.000.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
6	Penyuluhan dan Pelatihan Penggunaan Robot Perawat Untuk Membantu Penanganan Pasien Covid 19 di Rumah Sakit Nasional Diponegoro	Dr. Rifky Ismail, S.T., M.T.	1. Prof. Dr. Jamari, S.T., M.T. 2. Ir. Budi Setiyana, M.T. 3. Ir. Sugiyanto, DEA. 4. Dr. Dipl. Ing. Ir. Berkah Fajar T. K.	Eka Setya Budi	5.000.000
7	Sosialisasi Servis Ringan Sepeda Motor Injeksi untuk Masyarakat di Sekitar Kampus UNDIP Tembalang	Ir. Bambang Yuniyanto, M.Sc.	1. Muchammad, S.T., M.T. 2. Ir. Eflita Yohana, M.T., Ph.D. 3. Syaiful, S.T., M.T., Ph.D. 4. Dr. techn. Khoiri Rozi, S.T., M.T.	Adin Dhia Danu Ega	5.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

## LAMPIRAN V

## KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO

NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020

TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020

TENTANG :

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Sistem Informasi Bank Sampah Meranti Berbasis Masyarakat Di RT 02 RW 01 Kelurahan Padangsari Banyumanik Semarang	Ajub Ajulian Zahra, S.T., M.T.	1. Dr. Abdul Syakur, S.T, M.T. 2. Achmad Hidayatno, S.T., M.T. 3. Yuli Christyono, S.T., M.T. 4. Imam Santoso, S.T., M.T.	1. Aulia Jasmine Ramadhanti 2. Kevin Maulana Azhar	5.000.000
2	Pengairan Tenaga Surya Mina-Sayur Kandang Bina Lestari	Karnoto, S.T., M.T.	1. Teguh Prakoso, S.T., M.T., Ph.D. 2. Dr. Ir. Hermawan, DEA. 3. Sukiswo, S.T., M.T. 4. Enda Wista Sinuraya, S.T., M.T.	Singgih Mustiko Aji	5.000.000
3	Pelatihan Robotika Untuk Guru Pembimbing Peminatan Bidang Robotika Tingkat SD dan SMP di SD Islam Terpadu Majelis Tafsir Al Qur'an (SD IT MTA) Juwiring, Klaten, Jawa Tengah	Denis, S.T., M.Eng.	1. Dr. Eng. Wahyul Amien Syafei, S.T., M.T. 2. Sumardi, S.T., M.T. 3. Ir. Nugroho Agus Darmanto, M.T. 4. Hadha Afrisal, S.T., M.Sc.	1. Annisa Yasmin S. 2. Muhammad Fahmi Yusuf	5.000.000
4	Pengenalan Keselamatan Pemakaian dan Pola Hidup Hemat Energi di RW XIII Kelurahan Meteseh, Kecamatan Tembalang, Semarang	Dr. Iwan Setiawan, S.T., M.T.	1. Dr. Wahyudi, S.T., M.T. 2. Budi Setiyono, S.T., M.T. 3. Dr. Joko Windarto, S.T., M.T. 4. Dr. Aris Triwiyatno, S.T., M.T.	Irkham	5.000.000
5	Aplikasi Metode Newton Raphson dan Gaus Seidel Untuk Analisis Aliran Daya Jaringan Transmisi Di UPDL Semarang PT. PLN (Persero)	Mochammad Facta, S.T., M.T., Ph.D.	1. Ir. Tejo Sukmadi, M.T. 2. Ir. Bambang Winardi, M.Kom. 3. Ir. Agung Nugroho, M.Kom. 4. Dr. Susatyo Handoko, S.T., M.T.	1. Fahri Zulfikar Adi 2. Bayu Satyo Wibowo	5.000.000
6	Pemanfaatan Aplikasi Pembukuan Untuk Rintisan Koperasi Syariah Bersama Kita Amanah (BerKAh) Di Teras Boyolali	Darjat, S.T., M.T.	1. Ir. Sudjadi, M.T. 2. Trias Andromeda, S.T., M.T., Ph.D. 3. Munawar Agus Riyadi, S.T., M.T., Ph.D.	Sulthan Imani Akbar	4.000.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
7	Pelatihan Pemrograman Web untuk Siswa SMKN 2 Semarang	Dr. Maman Somantri, S.T., M.T.	1. Eko Handoyo, S.T., M.T. 2. Aghus Sofwan, S.T. M.T., Ph.D. 3. M. Arfan, S.Kom., M.Eng. 4. Yosua Alvin Adi Soetrisno, S.T., M.Eng.	1. Muhammad Haikal 2. Ilyasa Willi Yossi Pratama	5.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

LAMPIRAN VI  
 KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO  
 NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020  
 TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020  
 TENTANG :  
 PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

**DEPARTEMEN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Pemetaan Batas Wilayah Desa di Kecamatan Paguyangan Kabupaten Brebes (Studi Wilayah Desa Cilibur, Desa Cipetung, dan Desa Pandansari)	Widjonarko, S.T., M.T.	1. Prof. Dr. rer.nat. Imam Buchori, S.T. 2. Dr.sc.agr. Iwan Rudiarto, S.T., M.Sc. 3. Sri Rahayu, S.Si., M.Si.	Eduardus Advent Rian Nugroho	8.000.000
2	Sosialisasi Strategi Pengembangan Ekonomi Kota Semarang Pasca COVID-19	Dr. Ir. Artiningsih, M.Si.	1. Dr.-Ing. Wiwandari Handayani, S.T., M.T., MPS. 2. Dr. Ir. Jawoto Sih Setyono, MDP. 3. Mohammad Muktiali, S.E., M.Si., M.T. 4. Mada Sophianingrum, S.T., M.T., M.Sc.	1. Geovani Delareza 2. Wewin Wira Cornelis Wahid	5.000.000
3	Sosialisasi Strategi Penguatan Ketahanan Kota Berbasis Kesehatan Masyarakat di Kecamatan Genuk Kota Semarang	Dr.-Ing. Prihadi Nugroho, S.T., M.T., MPP.	1. Dr. Fadjar Hari Mardiansjah, S.T., M.T., MDP. 2. Samsul Ma'rif, S.P., M.T. 3. Ir. Agung Sugiri, M.PSt. 4. Rukuh Setiadi, S.T., MEM., Ph.D.	1. Arga Hijirian Pasha 2. Sakinah Shabrina Dhea	5.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
 KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
 NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
 NIP 196702081994031005

LAMPIRAN VII  
 KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO  
 NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020  
 TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020  
 TENTANG :  
 PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

**DEPARTEMEN TEKNIK INDUSTRI**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Peningkatan kapabilitas Penyusunan Dokumen Sistem Manajemen K3 Berdasarkan Iso 45001:2018 Sebagai Upaya Pencegahan Kecelakaan Kerja Di Cv Javatech Agro Persada Pati	Dr. Ir. Heru Prastawa, DEA.	1. Dr. Ratna Purwaningsih, S.T., M.T. 2. Prof. Dr. Aries Susanty, S.T., M.T. 3. Dr.-Ing. Novie Susanto, S.T., M.Eng. 4. Susatyo Nugroho W. P., S.T., M.M.	1. Yasmin Andini Susila 2. Chikita Yulinar Prastiwi	5.000.000
2	Pemanfaatan E-Bisnis Untuk UKM di Kabupaten Sleman	Dr. Purnawan Adi W., S.T., M.T.	1. Dr. Denny Nurkertamanda, S.T., M.T. 2. Yusuf Widharto, S.T., M.Eng. 3. Dr. Singgih Saptadi, S.T., M.T.	Muhammad Alfin Fathur Rizqi	4.000.000
3	Capacity Building Konsep Costing Dalam Pengelolaan Perusahaan Di PT Ebako Nusantara	Dr. Manik Mahachandra, S.T., M.Sc.	1. Dr. Naniek Utami Handayani, S.Si., M.T. 2. Dr. Ir. Bambang Purwanggono, M.Eng. 3. Dr. Sri Hartini, S.T., M.T. 4. Rani Rumita, S.T., M.T.	Gunawan Silalahi	5.000.000
4	Pemantapan Strategi dan Mitigasi Resiko dalam Pengadaan	Nia Budi Puspitasari, S.T., M.T.	1. Dr. Hery Suliantoro, S.T., M.T. 2. Zainal Fanani R., S.T., M.T. 3. Dr. rer. Oec. Arfan Bakhtiar, S.T., M.T. 4. Dr. Ir. R. M. Haryo Santoso, M.M.	Naufal Yudistira Farhan	5.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
 KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
 NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
 NIP 196702081994031005

## LAMPIRAN VIII

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO

NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020

TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020

TENTANG :

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020**DEPARTEMEN TEKNIK LINGKUNGAN**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Edukasi Penanganan Sampah Hari Raya Pada Masa Pandemi Covid 19 bagi Petugas Sampah di Kelurahan Salaman Mloyo Semarang	M. Arif Budihardjo, S.T., M.Eng.Env.Sc., Ph.D.	1. Prof. Dr. Ir. Syafrudin, CES., M.T. 2. Ir. Irawan Wisnu Wardhana, M.S. 3. Ir. Winardi Dwi Nugraha, M.Si.	1. Muhammat Rizky Naufal 2. Ega Ghifari Pratomo	6.000.000
2	Pengelolaan Sampah Organik Terpadu di Bank Sampah" MEKAR MERANTI" Banyumanik Semarang	Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.	1. Dr. Haryono Setyo Huboyo, S.T., M.T. 2. Ir. Mochtar Hadiwidodo, M.Si. 3. Wiharyanto Oktiawan, S.T., M.T. 4. Nurandani Hardyanti, S.T., M.T.	1. Surya Prayogo 2. Puguh Pambudi	7.500.000
3	Penerapan Mikroorganisme Lokal (MOL) Sebagai Sumber Penambahan Bakteri dalam Instalasi Pengolahan Air Limbah( IPAL) KOMMUNAL RT 04/ RW 09 Ungaran Kabupaten Semarang	Dr. -Ing. Sudarno, S.T., M.Sc.	1. Ir. Endro Sutrisno, M.S. 2. Ir. Dwi Siwi Handayani, M.Si. 3. Ika Bagus Priyambada, S.T., M.Eng.Sc. 4. Dr. Budi Prasetyo Samadikun, S.T., M.Si.	1. Elizabeth Kresnanda Meilana 2. Sihfitria Ratna Aziza	7.500.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
4	Workshop Pelatihan Sistem Pengelolaan Ngadiprono sampah sebagai Upaya Reduksi Sampah dari Sumber di Lingkungan Dusun,Desa Ngadimulya,Kabupaten Temanggung	Bimastyaji Surya Ramadan, S.T., M.T.	1. Dr. Ir. Anik Sarminingsih, S.T., M.T. 2. Arya Rezagama, S.T., M.T. Dr.Ling. Sri Sumiyati, S.T., M.Si. 3. Junaidi, S.T., M.T.	1. Andika Tiara Putra 2. Alya Karmila	7.500.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

## LAMPIRAN IX

## KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO

NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020

TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020

TENTANG :

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020**DEPARTEMEN TEKNIK PERKAPALAN**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Pelatihan Pekerjaan Desain Dan Fabrikasi Sistem Perpipaan Dengan Menggunakan Aplikasi Software Plant Design Management System (PDMS)	Ir. Kiryanto, M.T.	1. Dr.Eng. Ahmad Fauzan Zakki, S.T., M.T. 2. Dr. Wilma Amiruddin, S.T., M.T. 3. Berlian Arswendo Adietya, S.T., M.T.	Alfin Firmansyah	4.000.000
2	Sosialisasi Pengenalan Kayu untuk Material Kapal Nelayan	Ir. Imam Pujo Mulyatno, M.T.	1. Dr.Eng. Deddy Chrismianto, S.T., M.T. 2. Ari Wibawa Budi Santosa, S.T., M.Si. 3. Muhammad Iqbal, S.T., M.T.	1. Arif Budi Jatmiko 2. Agnes Ikrar Indah Lestari	4.000.000
3	Pelatihan Software Computational Fluid Dynamics (CFD) Mesh dan Meshless di Teknik Perkapalan UMS	Dr. Eng. Andi Trimulyono, S.T., M.T.	1. Ir. Sarjito Jokosisworo, M.Si. 2. Parlindungan Manik, S.T., M.T. 3. Dr. Eng. Samuel, S.T., M.T.	Ariq Fadhlurrahman R.	4.000.000
4	Pelatihan Teknik Menggambar Rencana Garis Sebagai Dasar Bentuk Badan Kapal dan Gambar Kerja Dalam Pembangunan Kapal Kayu Tradisional	Untung Budiarto, S.T., M.T.	1. Dr.Eng. Hartono Yudo, S.T., M.T. 2. Eko Sasmito Hadi, S.T., M.T. 3. Good Rindo, S.T., M.T.	Jodhy Irsyad Alvianto	4.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

LAMPIRAN X

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO

NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020

TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020

TENTANG :

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

**DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Penyuluhan Pentingnya Menjaga Daerah Aliran Sungai Kepada Siswa MTS Ma'Arif NU 1 Patikraja, Banyumas	Dr. Dian Agus Widiarso, S.T., M.T.	1. Tri Winarno, S.T., M.Eng. 2. Reddy Setyawan, S.T., M.T. 3. Jenian Marin, S.T., M.Eng.	Lidya Risantyas Pratiwi	4.000.000
2	Sosialisasi New normal Kepada Kelompok UPK LKM Martani, Kelurahan Sondakan, Kecamatan Laweyan, Kota Surakarta, Provinsi Jawa Tengah	Rinal Khaidar Ali, S.T., M.Eng.	1. Dr.rer.nat Thomas T. P., S.T., M.Eng. 2. Ir. Wahyu Krisna Hidajat, M.T. 3. Nurakhmi Qadaryati, S.T., M.Eng. 4. Narulita Santi, S.T., M.Eng.	Cendykia Ditto Pamungkas	4.000.000
3	Pembuatan Peta Zonasi rawan Bencana Gerakan Tanah Desa Blumah, Kecamatan Plantungan, Kabupaten Kendal	Devina Trisnawati, S.T., M.Eng.	1. Najib, S.T., M.Eng., Ph.D. 2. Ahmad Syauqi Hidayatillah, S.T., M.T. 3. Anis Kurniasih, S.T., M.T.	Garindra Yogiswara	3.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005

LAMPIRAN XI  
 KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO  
 NOMOR : 396/UN7.5.3.2/HK/2020  
 TANGGAL : 26 AGUSTUS 2020  
 TENTANG :  
 PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT *BATCH* II FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
1	Pembuatan Peta Potensi Desa Untuk Penunjang Pembangunan Bagi Pemerintah Desa Winong Kecamatan Mirit Kabupaten Kebumen	Abdi Sukmono, S.T., M.T.	Arief Laila Nugraha, S.T., M.Eng.	Nida Shabrina	2.000.000
2	Pembuatan Basis Data Spasial Ruang Terbuka Hijau Kecamatan Semarang Selatan Berbasis Sistem Informasi Geografis	Moehammad Awaluddin, S.T., M.T.	Dr. L. M. Sabri, S.T., M.T.	Prasetyo Odi Nugroho	2.000.000
3	Pembuatan Peta Potensi Kelurahan Secara Fotogrametris Untuk Penunjang Pembangunan Bagi Pemerintah Kelurahan Pudukpayung Kota Semarang	Fauzi Janu Amarrohman, S.T., M.Eng.	Ir. Sawitri Subiyanto, M.Si.	1. Galih Pratiwi 2. Wening Aisyah Fauziana Koman	2.000.000
4	Pengukuran GPS Untuk Mendukung Pemetaan Topografi Rencana Lokasi Kampus Politeknik Pekerjaan Umum di Muktiharjo Semarang	Ir. Bambang Sudarsono, M.S.	1. Dr. Yasser Wahyudin, S.T., M.Sc., M.T. 2. Dr. Firman Hadi, S.Si., M.T. 3. Bandi Sasmito, S.T., M.T. 4. Hana Sugiastu Firdaus, S.T., M.T.	1. Awliya Adhi Prasajo 2. L. Bayu Adji Pratama	4.000.000

No	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Ketua	Nama Anggota		Jumlah Dana (Rp)
			Dosen	Tendik/Mahasiswa	
5	Pembuatan dan Peningkatan Kualitas Data Spasial Peta Kota Lengkap Desa Noborejo di Kantor Pertanahan Nasional Wilayah Kota Salatiga Provinsi Jawa Tengah	Dr. Yudo Prasetyo, S.T., M.T.	Nurhadi Bashit, S.T., M.Eng.	1. Fadhil Fathur Rahman 2. M. Lulus Misbah Alhakim	2.000.000

SALINAN SESUAI DENGAN ASLINYA  
KABAG. TATA USAHA FAKULTAS TEKNIK



ARI EKO WIDYANTORO, S.T., M.Si.  
NIP 197510172003121004

Semarang, 26 Agustus 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK,

ttd

Prof. Ir. M. AGUNG WIBOWO, M.M., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196702081994031005