



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA

Jalan Raya ITS, Sukolilo, Surabaya, 60111
Telepon: +62-31-5947280 (hunting); Fax: +62-31-5946114
Laman: <https://www.pens.ac.id>; E-mail: info@pens.ac.id

KEPUTUSAN
DIREKTUR POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA
Nomor : 2380/PL14/PM/2023

TENTANG
PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN KEGIATAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PENUGASAN
DI PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (P3M)
POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA
TAHUN 2023

DIREKTUR POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA,

Menimbang : a. Bahwa dalam rangka meningkatkan kinerja Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M) sebagai salah satu wujud Tri Dharma Perguruan Tinggi, Politeknik Elektronika Negeri Surabaya perlu menetapkan pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian penugasan di lingkungan Politeknik Elektronika Negeri Surabaya;
b. Bahwa sehubungan dengan hal tersebut diatas perlu menetapkan Keputusan Direktur tentang Penetapan Judul Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Penugasan di Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (P3M) Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Tahun 2023.

Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah 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);
2. Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Nomor 94 Tahun 2014 tentang Statuta Politeknik Elektronika Negeri Surabaya (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 1339);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1952);
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 69 Tahun 2016, tentang Tata Cara Pembentukan Komite Penilaian dan/atau Reviewer Penelitian;
5. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2016 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Tahun 2017 (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2013 Nomor 182);
6. Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor : 210/PMK.05/2022 Tentang Tata Cara Pembayaran Dalam Rangka Pelaksanaan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara;
7. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 32054/MPK.A/RHS/KP.07.00/2021 tanggal 17 Mei 2021 tentang Pengangkatan Direktur Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Periode Tahun 2021-2025;
8. Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Politeknik Elektronika Negeri Surabaya dan Petunjuk Operasional (PO) tahun anggaran 2023.
.....Memutuskan

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan :KEPUTUSAN DIREKTUR TENTANG PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PENUGASAN DI PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA TAHUN 2023.
- KESATU :Menetapkan Judul Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Penugasan di Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Tahun 2023, sebagaimana terlampir.
- KEDUA : Pelaksana Pengabdian bertugas untuk melaksanakan tugasnya berpedoman pada peraturan dan ketentuan yang berlaku serta mempertanggung jawabkan tugasnya kepada Direktur PENS.
- KETIGA : Segala biaya yang timbul akibat diterbitkannya Keputusan ini dibebankan kepada mata anggaran yang sesuai peruntukannya.
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan, dengan ketentuan akan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dan atau kekurangan dalam penetapan ini.

Ditetapkan di Surabaya
pada tanggal 18 April 2023

DIREKTUR POLITEKNIK ELEKTRONIKA
NEGERI SURABAYA,



ALIRIDHO BARAKBAH

NIP 197308162001121001

LAMPIRAN 1
 KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK ELEKTRONIKA
 NOMOR : 2380/PL14/PM/2023
 TANGGAL : 18 APRIL 2023
 TENTANG : PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN
 KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
 PENUGASAN DI PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN
 KEPADA MASYARAKAT POLITEKNIK ELEKTRONIKA
 NEGERI SURABAYA TAHUN 2023

No	Nama	Judul	Dana
1	Desy Intan Permatasari, S.Kom., M.Kom.	Peran Teknologi Informasi Untuk Masa Depan	Rp1.000.000
	Ahmad Syauqi Ahsan, S.Kom., M.T.		
2	Mohamad Ridwan, S.T., M.T.	Pengenalan Teknologi Smart Farming di SMKN 1 Surabaya	Rp1.000.000
	Ari Wijayanti, S.T., M.T.		
3	Mohamad Ridwan, S.T., M.T.	Pengenalan Teknologi Smart Farming di SMAN 3 Sidoarjo	Rp1.000.000
	Ari Wijayanti, S.T., M.T.		
4	Mohamad Nasyr Tamara, S.ST., M.T.	Workshop "Applied Mechanics" di SMAN 17 Surabaya	Rp1.000.000
	Farida Gamar, S.T., M.T.		
5	Mohamad Nasyr Tamara, S.ST., M.T.	Seminar Produk Teknologi Terapan Berbasis Keilmuan Bidang Mekatronika	Rp1.000.000
	Farida Gamar, S.T., M.T.		
6	Lusiana Agustien, S.Kom., M.Kom.	WORKSHOP LITERASI DIGITAL	Rp1.000.000
	Fadilah Fahrul Hardiansyah., S.ST., M.Kom		
	Joko PrasetyoS.ST., M.Kom		
7	Lusiana Agustien, S.Kom., M.Kom.	WORKSHOP MEMBUAT WEBSITE SEDERHANA MENGGUNAKAN HTML, CSS DAN JAVA SCRIPT	Rp1.000.000
	Fadilah Fahrul Hardiansyah., S.ST., M.Kom		
	Joko PrasetyoS.ST., M.Kom		
8	Dr. Sony Junianto, S.T.	Webinar Era Renewable Energy	Rp1.000.000
	Arrad Ghani Safitra, S.T., M.T.		
	Dr. Nu Rhahida Arini, S.T., M.T.		
	Hamada Ishaq El-Jabar		
	Rio Surya Kusuma		
	Muhammad Riski Akmal Rizaldi		
	Asma'ul Sasa Wardani		
9	Arrad Ghani Safitra, S.T., M.T.	Penyuluhan "Advanced Cooling Technology" di SMAN 17 Surabaya	Rp1.000.000
	Teguh Hady Ariwibowo		
	Lohdy Diana, S.T., M.T.		
	Alvira Nilam Ayu Pramudita		
	Suci Rindya Kaswarie		
	Moch. Arif Fatchulloh		
	Fatkhur Rohman Fajar Pramuji		
	Erlina Aini		
10	Rengga Asmara, S.Kom., M.T.	Pemanfaatan Framework ASP.NET dalam membuat Aplikasi Berbasis Web	Rp1.000.000
	Nur Rosyid Mubtada'i, S.Kom., M.T.		
	M. Udin Harun Al Rasyid, S.Kom., Ph.D.		
11	Rengga Asmara, S.Kom., M.T.	Pengembangan Bisnis di Era Digital menggunakan Metaverse	Rp1.000.000
	Nur Rosyid Mubtada'i, S.Kom., M.T.		
	M. Udin Harun Al Rasyid, S.Kom., Ph.D.		
12	Khoironi, S.Kom., M.Kom.	Literasi Digital Bersama Komite Nasional Pemuda Indonesia Sreseh Menuju Indonesia	Rp1.000.000
	Joko Prasetyo., S.S.T, M.Kom.		
	Ahmad Walid Hujairi, M.I.Kom.		
13	Ahmad Walid Hujairi S.I.Kom., M.I.Kom.	Workshop Strategi Dakwah Melalui Media Streaming OBS di Pondok Pesantren Mathali'ul Anwar Putri	Rp1.000.000
	Khoironi, S.Kom., M.Kom.		
14	Heny Yuniarti, S.ST., M.T.	Penyuluhan Teknik Medical Imaging	Rp1.000.000
	Dewi Mutiara Sari, S.ST., M.Sc.		

u

LAMPIRAN 2
 KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK ELEKTRONIKA
 NOMOR : 2380/PL14/PM/2023
 TANGGAL : 18 APRIL 2023
 TENTANG : PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN
 KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
 PENUGASAN DI PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN
 KEPADA MASYARAKAT POLITEKNIK ELEKTRONIKA
 NEGERI SURABAYA TAHUN 2023

No	Nama	Judul	Dana
15	Heny Yuniarti, S.ST., M.T.	Metodologi Sistem Informasi Kota Cerdas	Rp1.000.000
	Dewi Mutiara Sari, S.ST., M.Sc.		
16	Andhik Ampuh Yunanto, S.Kom, M.Kom.	Workshop Pengenalan Teknologi Pengembangan Perangkat Lunak Berbasis Agile	Rp1.000.000
	Hero Yudo Martono, ST, MT.		
	Dian Septiani Santoso, M. Kom.		
17	Andhik Ampuh Yunanto, S.Kom, M.Kom.	Workshop Pengenalan Teknologi Pengembangan Perangkat Lunak Berbasis Agile	Rp1.000.000
	Hero Yudo Martono, ST, MT.		
	Prasetyo Wibowo, S.S.T., M.Kom.		
18	Affiah Dwi Ramadhani, S.ST., M.Tr.T	Pameran Karya IoT Prodi Teknologi Rekayasa Internet	Rp1.000.000
	Moch. Zen Samsono Hadi, S.T., M.Sc.Ph.D		
	Mohamad Ridwan, S.T., M.T		
	Dr.Mike Yuliana, S.T., M.T.		
	Dr. I Gede Puja Astawa, ST, MT		
	Aries Pratiarso, S.T., M.T.		
	Dr. Ir. Prima Kristalina, M.T.		
	Amang Sudarsono, S.T., Ph.D.		
	Dra. Rini Satiti, M. Si.		
	Norma Ningsih, S.ST., MT.		
19	Affiah Dwi Ramadhani, S.ST., M.Tr.T	Pengenalan Aplikasi Blynk Pada IoT (Internet of Things)	Rp1.000.000
	Moch. Zen Samsono Hadi, S.T., M.Sc.Ph.D		
	Mohamad Ridwan, S.T., M.T		
	Dr.Mike Yuliana, S.T., M.T.		
	Dr. I Gede Puja Astawa, ST, MT		
	Aries Pratiarso, S.T., M.T.		
	Dr. Ir. Prima Kristalina, M.T.		
	Amang Sudarsono, S.T., Ph.D.		
	Dra. Rini Satiti, M. Si.		
	Norma Ningsih, S.ST., MT.		
20	Nailul Muna, S.S.T., M.Tr.T.	Penyuluhan Internet dan Keamanan Data SMAN 3 Sidoarjo	Rp1.000.000
	Haryadi Amran Darwito, S.ST., M.T		
	Dr. Ir. Titon Dutono, M.Eng		
	Arifin, S.T, M.T		
	Ir. Nanang Syahroni, M.Kom.		
	Ir. Yoedy Moegiharto, MT.		
	Ir. Hari Wahjuningrat S, M.T.		
21	Nailul Muna, S.S.T., M.Tr.T.	Perkembangan Teknologi Jaringan Seluler SMKN 1 Surabaya	Rp1.000.000
	Haryadi Amran Darwito, S.ST., M.T		
	Dr. Ir. Titon Dutono, M.Eng		
	Arifin, S.T, M.T		
	Ir. Nanang Syahroni, M.Kom.		
	Ir. Yoedy Moegiharto, MT.		
	Ir. Hari Wahjuningrat S, M.T.		
Paramita Eka W.L, ST., MT.			
22	Nihayatus Sa'adah, S.ST., M.T.	Penyuluhan Pengenalan Teknologi Jaringan WiFi SMA NEGERI 17 SURABAYA	Rp1.000.000
	Rahardhita Widyatra S., S.ST., MT., Ph.D.		
	Ir. Anang Budikarso, M.T.		
	Ir. Nur Adi Siswandari, M.T.		
	Ir. Muhammad Milchan, M.T.		
	Hani'ah Mahmudah, S.T., M.T.		
	Djoko Santoso, S.T., M.T.		
Faridatun Nadziroh, S.ST., MT			

LAMPIRAN 3
 KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK ELEKTRONIKA
 NOMOR : 2380/PL14/PM/2023
 TANGGAL : 18 APRIL 2023
 TENTANG : PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN
 KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
 PENUGASAN DI PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN
 KEPADA MASYARAKAT POLITEKNIK ELEKTRONIKA
 NEGERI SURABAYA TAHUN 2023

No	Nama	Judul	Dana
23	Nihayatus Sa'adah, S.ST., M.T.	Penyuluhan Pengenalan Teknologi Fiber Optik SMA NEGERI 3 SIDOARJO	Rp1.000.000
	Rahardhita Widyatra S., S.ST., MT., Ph.D.		
	Ir. Anang Budikarso, M.T.		
	Ir. Nur Adi Siswandari, M.T.		
	Ir. Muhammad Milchan, M.T.		
	Hani'ah Mahmudah, S.T., M.T.		
	Djoko Santoso, S.T., M.T.		
24	Putu Agus Mahadi Putra, S.T., M.T.	Penyuluhan Tentang Pengembangan Teknologi Solar Panel Guna Mengembangkan Renewable Energy	Rp1.000.000
	Eka Prasetyono, S.ST., M.T.		
25	Diah Septi Yanaratri, S.ST., M.T.	Pengembangan Teknologi PLTB Guna Mengembangkan Renewable Energy Kepada Siswa SMA Insan Cendekia Mandiri	Rp1.000.000
	Rachma Prilian Eviningsih, S.T., M.T.		
26	Rachma Prilian Eviningsih, S.T., M.T.	Pengembangan Teknologi Mobil Listrik Untuk Mendukung Kebijakan Energi Di Indonesia Kepada Siswa	Rp1.000.000
	Diah Septi Yanaratri, S.ST., M.T.		
27	Darmawan Aditama, S.Kom., M.T.	Peran Multimedia Broadcasting pada Revolusi Industri	Rp1.000.000
28	Alfi Fadliana, S.Si., M.Stat	WEBINAR MACHINE LEARNING	Rp1.000.000
	Isbat Uzzin Nadhori, S.Kom., M.T		
29	Alfi Fadliana, S.Si., M.Stat	WEBINAR DATA ENGINEER	Rp1.000.000
	Isbat Uzzin Nadhori, S.Kom., M.T		
30	Dr. Ing. Hestiasari Rante, S.T., M.Sc.	Peran Teknologi Rekayasa Multimedia	Rp1.000.000
	Dr. Tri Budi Santoso, S.T., M.T.		
	Sritrusta Sukaridhoto, S..T, Ph.D.		
	Dr. M. Agus Zainuddin, S.T., M.T.		
	Martianda Erste Anggraeni, S.ST., M.T.		
	Dwi Susanto, S.ST., M.T.		
	Ashafidz Fauzan Dianta, S.ST., M.T.		
	Zakha Maisat Eka Darmawan, S.ST., M.T.		
	Moh. Zikky, S.ST., M.T.		
	Rosiyah Faradisa, S.Si., M.Si		
	Widi Sarinastiti, S.T., M.T.		
Aliv Faizal Muhammad, S.Pd., M.Pd.			
TOTAL			Rp30.000.000

DIREKTUR
 POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA,

 ALI PRADHO BARAKBAH
 NIP 197308162001121001