



POLITEKNIK INTERNASIONAL
TAMANSISWA
MOJOKERTO

YAYASAN PERSATUAN PERGURUAN TAMANSISWA BERPUSAT DI YOGYAKARTA
POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO

Menyelenggarakan Program Studi:

1. D-3 Teknologi Komputer
2. D-3 Teknologi Mesin
3. D-3 Teknologi Listrik

Jalan Tamansiswa No. 30 Kota Mojokerto Telp: (0321) 322937 / 082245557373
Website: <https://www.politama-mjk.ac.id> E-mail: politama19@gmail.com

SURAT KEPUTUSAN

DIREKTUR POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO

Nomor : 119/BPPT/POLITAMA/U/IX/2024

Tentang

**PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN KEGIATAN PENELITIAN
PENUGASAN DI UNIT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (UPPM)
POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO TAHUN 2024**

DIREKTUR POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO

- Menimbang : 1. Bahwa dalam rangka meningkatkan kinerja Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (UPPM) sebagai salah satu wujud Tri Dharma Perguruan Tinggi, Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto perlu menetapkan pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian penugasan di lingkungan Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto.
2. Bahwa sehubungan dengan butir 1 tersebut dipandang perlu untuk menerbitkan Keputusan Direktur Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto tentang Penetapan Judul Pelaksanaan Kegiatan Penelitian Penugasan di Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (UPPM) Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto Tahun 2024.
- 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 Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi Dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
5. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 66/D/OT/2022 tentang Izin Pendirian Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto Di Kota Mojokerto Provinsi Jawa Timur yang Diselenggarakan oleh Yayasan Persatuan Perguruan Tamansiswa
6. Peraturan Akademik Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto
7. Statuta Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto
8. Rencana Induk Pengembangan Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto
9. Rencana Strategis Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto
10. Rencana Operasional Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto Tahun Akademik 2023/2024
11. Surat Keputusan Direktur Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto 004/SK/Direktur-POLITAMA/XI/2023 tentang Pembentukan Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto

.....Memutuskan



POLITEKNIK INTERNASIONAL
TAMANSISWA
MOJOKERTO

YAYASAN PERSATUAN PERGURUAN TAMANSISWA BERPUSAT DI YOGYAKARTA
POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO

Menyelenggarakan Program Studi:

1. D-3 Teknologi Komputer
2. D-3 Teknologi Mesin
3. D-3 Teknologi Listrik

Jalan Tamansiswa No. 30 Kota Mojokerto Telp: (0321) 322937 / 082245557373
Website: <https://www.politama-mjk.ac.id> E-mail: politama19@gmail.com

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR TENTANG PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN KEGIATAN PENELITIAN PENUGASAN DI UNIT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO TAHUN 2024.
- Pertama : Menetapkan Judul Pelaksanaan Kegiatan Penelitian Penugasan di Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Internasional Tamansiswa Mojokerto Tahun 2024, sebagaimana terlampir.
- Kedua : Pelaksana Penelitian bertugas untuk melaksanakan tugasnya berpedoman pada peraturan dan ketentuan yang berlaku serta mempertanggung jawabkan tugasnya kepada direktur POLITAMA.
- Ketiga : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan dengan ketentuan akan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dan atau kekurangan dalam keputusan ini

Ditetapkan di Mojokerto
Pada tanggal 30 September 2024
DIREKTUR POLITEKNIK
INTERNASIONAL TAMANSISWA
MOJOKERTO



KI FEBI MARTANI HUSEINI, DEA.



POLITEKNIK INTERNASIONAL
TAMANSISWA
MOJOKERTO

YAYASAN PERSATUAN PERGURUAN TAMANSISWA BERPUSAT DI YOGYAKARTA
POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO

Menyelenggarakan Program Studi:

1. D-3 Teknologi Komputer
2. D-3 Teknologi Mesin
3. D-3 Teknologi Listrik

Jalan Tamansiswa No. 30 Kota Mojokerto Telp: (0321) 322937 / 082245557373
Website: <https://www.politama-mjk.ac.id> E-mail: politama19@gmail.com

Lampiran 1

KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA
MOJOKERTO

NOMOR : 119/BPPT/POLITAMA/U/IX/2024

TENTANG : PENETAPAN JUDUL PELAKSANAAN KEGIATAN PENELITIAN
PENUGASAN DI UNIT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (UPPM)
POLITEKNIK INTERNASIONAL TAMANSISWA MOJOKERTO TAHUN 2024

| No. | Nama | Judul | Dana |
|-----|---|--|---------|
| 1 | I Made Ivan Wiyarta Cakra Sujana, S.T., M.T. Hendy Prasetyo, S.S.T., M.T. | Analisa Hasil Cetak 3D Printer Dengan Teknik Layer By Layer | Mandiri |
| 2 | I Made Ivan Wiyarta Cakra Sujana, S.T., M.T. | Characterization of FDM 3D Printed Parts Using TPU + PETG Filaments For Shin Guard Products | Mandiri |
| 3 | I Made Ivan Wiyarta Cakra Sujana, S.T., M.T. | The Effect of the Combination of PLA, PP, and ABS Filaments on Flexural Strength in FDM 3D Printing | Mandiri |
| 4 | Mokhammad Firmansyah, S.T., M.T. | Alokasi Pengolahan Sampah Anorganik dengan Menggunakan Maximum Covering Location Problem | Mandiri |
| 5 | Mokhammad Firmansyah, S.T., M.T. | Catfish Spring Roll Making Training at Yakarim Orphanage, Sidoarjo | Mandiri |