

OKTOBER 2025
VOL. 04
NO. 02

- | | |
|---|---------|
| SOSIALISASI TOEFL DAN TEKNIK PEMBUATAN CURRICULUM VITAE UNTUK MEMPERSIAPKAN SISWA SMA MENGHADAPI DUNIA KERJA DAN PENDIDIKAN TINGGI
I Gusti Ayu Sri Deviyanti; Kelvin; Pram Eliyah Yuliana; Sri Rahayu; Setya Ardhi; Suhatati Tjandra; Endang Sriwahyuni | 255-261 |
| PENDAMPINGAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA WATUKEBO PADA PEMBUATAN PLENGSENGAN DAN PENYUSUNAN RAB UNTUK MENGATASI EROSI
Dimas Aji Purnomo; Harliwanti Prisilia; Astria Hindratmo | 262-268 |
| PELATIHAN PEMBUATAN BOX SOUND UNTUK MENCIPTAKAN LAPANGAN PEKERJAAN BARU BAGI KARANGTARUNA DESA JAMBE WANGI BANYUWANGI
Endang Suprihatin; Asfarina Hidayah; Elsa Marta Negik Lestari | 269-278 |
| WORKSHOP IMPLEMENTASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE BAGI GURU SEKOLAH DASAR DENGAN METODE CLEAR
Irfan Darmawan; R. Wahjoe Witjaksono; Alam Rahmatulloah; Rohmat Gunawan; Erna Haerani; Randi Rizal | 279-284 |
| COMMUNITY SERVICE THROUGH THE APPLICATION OF ARDUINO-BASED MULTIPURPOSE DRYER FOR MSMES IN BALONGMOJO VILLAGE MOJOKERTO
Dwi Khusna; Siswadi Siswadi; Slamet Riyadi; Wahyu Nugroho; Muharom Muharom; Navik Kholili; Alfi Nugroho | 285-292 |
| PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ALAT PENGOLAH SAMPAH DENGAN SISTEM ECOBURN INCINERATOR
M. Hasan Abdullah; Ong Andre Wahyu Riyanto; Fitriya Gemala Dewi; Subaderi Subaderi | 293-301 |

ISSN 2828-5581



DEWAN REDAKSI

Pimpinan Editor :

Slamet Riyadi, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Manager Editor :

Gotot Setyono, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Editor :

Eky Novianarenti, Politeknik Perkapalan Negeri surabaya, Indonesia. ([Sinta ID](#))

Banta Cut, Universitas Samudra, Indonesia. ([Sinta ID](#))

Nuzul Hidayat, Universitas Negeri Padang, Indonesia. ([Sinta ID](#))

Anggra Fiveriati, Politeknik Negeri Banyuwangi, Indonesia. ([Sinta ID](#))

Copy Editor :

Suryo Atmojo, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

M. Hasan Abdullah, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Alfi Nugroho, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Produksi Editor :

Dwi Khusna, Indonesia, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Krisnadhi Hariyanto, Indonesia, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Suzana Dewi, Indonesia, Fakultas Teknik, Universitas Wijaya Putra, indonesia. ([Sinta ID](#))

Reviewer :

Rizal Mahmud, Meiji University, Jepang. ([Scopus](#)), ([Scholar](#))

Ahmad Anas Arifin, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia. ([Scopus](#)), ([Scholar](#))

Miftahul Ulum, Universitas Qomaruddin, Gresik, Indonesia. ([Scopus](#)), ([Scholar](#))

Ardi Noerpamoengkas, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia. ([Scholar](#))

Ong Andre Wahyu Rijanto, Universitas Wijaya Putra, Surabaya, Indonesia. ([Scopus](#)), ([Scholar](#))

Isnaini Muhandhis, Universitas Wijaya Putra, Surabaya, Indonesia. ([Scopus](#)), ([Scholar](#))

Ahmad Yusuf Ismail, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia. ([Scopus](#)), ([Scholar](#))



Alamat Redaksi

Fakultas Teknik-Universitas Wijaya Putra
Jl. Raya Benowo 1-3, Surabaya, Jawa Timur, Indonesia.
Website : <http://jurnal.uwp.ac.id/ft/index.php/DIMASTEK/>

Indexed :



KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT, Alhamdulillah atas berkat rahmat-Nya, Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Inovasi Teknologi (Dimastek) edisi volume 04 nomor 02 Oktober 2025 dapat terbit. Saat ini Jurnal Dimastek diterbitkan secara online sebanyak 2 kali terbitan dalam satu tahun yaitu pada bulan April dan Oktober.

Jurnal Dimastek pada edisi ini memuat 6 (enam) artikel ilmiah yang berasal dari berbagai lembaga penelitian dan perguruan tinggi seluruh Indonesia. Ruang lingkup jurnal memaparkan berbagai macam hasil penelitian pada bidang pengabdian kepada masyarakat, serta penerapan hasil penelitian untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat produktif serta pengembangan UMKM dan industri di Indonesia.

Kami haturkan terimakasih dan apresiasi yang sebesar-besarnya kepada seluruh penulis yang telah berkontribusi dan reviewer yang telah berkenan meluangkan waktunya dalam memberikan saran-saran dan komentar terkait dengan isi artikel yang dikirim oleh penulis, selain itu kepada seluruh editor yang telah membantu sehingga terbitnya jurnal ini untuk edisi volume 04 nomor 02 Oktober 2025. Kami berharap artikel yang dipublikasikan dapat memberikan manfaat dan menambah pengetahuan keilmuan bagi para pembaca khususnya dalam pengembangan pendidikan, riset, dan penerapan ilmu.

Surabaya, Oktober 2025
Hormat Kami,

Tim Redaksi,

DAFTAR ISI

SOSIALISASI TOEFL DAN TEKNIK PEMBUATAN CURRICULUM VITAE UNTUK MEMPERSIAPKAN SISWA SMA MENGHADAPI DUNIA KERJA DAN PENDIDIKAN TINGGI	255-261
I Gusti Ayu Sri Deviyanti; Kelvin; Pram Eliyah Yuliana; Sri Rahayu; Setya Ardhi; Suhatati Tjandra; Endang Sriwahyuni	
PENDAMPINGAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA WATUKEBO PADA PEMBUATAN PLENGSENGAN DAN PENYUSUNAN RAB UNTUK MENGATASI EROSI	262-268
Dimas Aji Purnomo; Harliwanti Prisilia; Astria Hindratmo	
PELATIHAN PEMBUATAN BOX SOUND UNTUK MENCIPTAKAN LAPANGAN PEKERJAAN BARU BAGI KARANGTARUNA DESA JAMBE WANGI BANYUWANGI	269-278
Endang Suprihatin; Asfarina Hidayah; Elsa Marta Negik Lestari	
WORKSHOP IMPLEMENTASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE BAGI GURU SEKOLAH DASAR DENGAN METODE CLEAR	279-284
Irfan Darmawan; R. Wahjoe Witjaksono; Alam Rahmatulloah; Rohmat Gunawan; Erna Haerani; Randi Rizal	
COMMUNITY SERVICE THROUGH THE APPLICATION OF ARDUINO-BASED MULTIPURPOSE DRYER FOR MSMES IN BALONGMOJO VILLAGE MOJOKERTO	285-292
Dwi Khusna; Siswadi Siswadi; Slamet Riyadi; Wahyu Nugroho; Muharom Muharom; Navik Kholili; Alfi Nugroho	
PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ALAT PENGOLAH SAMPAH DENGAN SISTEM ECOBURN INCINERATOR	293-301
M. Hasan Abdullah; Ong Andre Wahyu Riyanto; Fitriya Gemala Dewi; Subaderi Subaderi	