

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

Jurnal Pengabdian Masyarakat Terapan (JUPITER) adalah Jurnal Nasional yang menerbitkan hasil kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat berupa penerapan bidang ilmu Keteknikan dan Teknologi (IPTEK). Jurnal Pengabdian Masyarakat Terapan (JUPITER) diterbitkan oleh Jurusan Informatika, Universitas Jenderal Soedirman, terdaftar di BRIN dengan P-ISSN 3047-6976 dan E-ISSN 3047-6836 serta terdaftar di Crossref dengan Prefix : 10.20884/1.jupiter.

Jurnal Pengabdian Masyarakat Terapan (JUPITER) melakukan publikasi secara berkala 3 kali setiap tahun (April, Agustus, dan Desember). Jurnal ini pertama kali terbit di bulan April 2024

Alamat Redaksi :

Gedung B, Fakultas Teknik, Universitas Jenderal Soedirman.

Jl. Raya Mayjen Sungkono KM 5, Blater, Kec. Kalimanah, Kabupaten Purbalingga, Jawa
Tengah, 53371, Indonesia.

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

DEWAN REDAKSI

Editor In Chief

Ir. Yogiek Indra Kurniawan, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

Managing Editor

Dr. Ir. Lasmedi Afuan, S.T., M.Cs., IPM. Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Editorial Board

Endang Wahyu Pamungkas, Ph.D., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Hanung Nindito Prasetyo, M.T., Telkom University, Indonesia.

Hairani, S.Kom., M.Eng., Universitas Bumigora, Indonesia.

Ir. Bangun Wijayanto, ST., M.Cs., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Arief Kelik Nugroho, S.Kom., M.Cs., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Dandun Mahesa Prabowoputra, S.T.M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Amanda Sofiana, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Maulana Rizki Aditama, S.Si., M.Sc., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Huzaely Latief Sunan, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Ari Fadli, S.T., M.Eng., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

Editorial Board

Ir. Muhammad Syaiful Aliim, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Nur Alfi Ekowati, S.Kom., M.Sc., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Sanidhya Nika Purnomo, S.T., M.T., Ph.D., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Layout Editor

Gendis Ariesta Pragitaputri, S.Kom., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Gilang Dwi Ratmana, A.Md., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

Mitra Bestari

Muhammad Luthfi Hidayat, M.Pd., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Sukirman, M.T., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Dr. Eka Wahyu Hidayat, M.T., Universitas Siliwangi, Indonesia.

Muhammad Fachrie, M.Cs., Universitas Teknologi Yogyakarta, Indonesia.

Fatah Yasin Al Irsyadi, M.T., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Arkham Zahri Rakhman, S.Kom., M.Eng., Institut Teknologi Sumatera, Indonesia.

Puspanda Hatta, S.Kom., M.Eng., Universitas Negeri Sebelas Maret, Indonesia.

Wiwit Supriyanti, M.Kom., Universitas Muhammadiyah Karanganyar, Indonesia.

Fauzan Natsir, M.Kom., Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia.

Irma Yuliana, M.M., M.Eng., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Dr. Ir. Nurul Hidayat, S.Pt., M.Kom., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Teguh Cahyono, S.T., M.Kom. IPM., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Mochammad Agri Triansyah, M.Kom., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Aini Hanifa, M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Dadang Iskandar, M.Eng., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Ipung Permadi, M.Cs., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Swahesti Puspita Rahayu, M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Nur Chasanah, M.Kom. IPM., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

Mitra Bestari

Ir. Eddy Maryanto, M.Cs., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Nofiyati, M.Kom. IPM., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Redityo Januardi, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Indro Prakoso, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Katon Muhammad, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Ayu Anggraeni Sibarani, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

FX Anjar Tri Laksono, S.T., M.Sc., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Januar Aziz Zaenurrohman, S.T., M.Eng., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ir. Akhmad Khahlil Gibran, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ameliyana Rizky Syamara Putri Akhmad Yani, S.T., M.Eng., Universitas Jenderal
Soedirman, Indonesia.

Bhre Wangsa Lenggana, S.T., M.T., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

DAFTAR ISI

Pendampingan Pengumpulan Data untuk Aplikasi E-Logistik dan Opimalisasi Logistik Pertanian sebagai Ekosistem Logistik di Desa Jamali Kabupaten Cianjur	97-104
Doddy Ari Suryanto, Irwan Chairuddin, Okin Ringan Purba, Nurina Yasin	
Peningkatan Potensi Desa Kalisari Dengan Penerapan Teknologi Tepat Guna Untuk Optimasi Proses Pemotongan Adonan Kerupuk Ampas Tahu Di Desa Kalisari Banyumas	105-110
Reza Azizul Nasa Al Hakim, Hasyim Asyari, Mochammad Agri Triansyah, Danang Nur Cahyo, Katon Muhammad	
Pelatihan Penggunaan <i>Open AI</i> Untuk Meningkatkan Kompetensi Guru MI Tarbiyatul Muballighin Kabupaten Madiun Pada Proses Pembelajaran	111-117
Hani Atun Mumtahana, Noordin Asnawi, Ina Sunaryatiningsih, Rahmania Kumalasari, Eka Hamdan Rahmawan	
Perencanaan Masjid di Desa Kedungwuluh, Kabupaten Purbalingga, Jawa Tengah sebagai Sentralisasi Kegiatan Masyarakat melalui <i>Detailed Engineering Design</i>	118-126
Redityo Januardi, Annisa Dwi Hariyanti, Dandun Mahesa prabowoputra	
Pelatihan Transformasi Digital: Peningkatan Literasi Digital melalui Pembuatan <i>Google Form</i> di PAUD Khairani, Tangerang Selatan, Banten	127-136
Safrizal, Lathifah Alfat	
Pengembangan Website Informasi Sekolah di Madrasah Ibtidaiyah Muhammadiyah Plumbon, Eromoko, Wonogiri, Jawa Tengah	137-147
Fatah Yasin Al Irsyadi, Ahmada Auliya Rahman, Dedi Gunawan	

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT TERAPAN (JUPITER)

Volume 1 Nomor 3, Desember 2024

PENGANTAR REDAKSI

Puji Syukur kehadiran Allah Subhana Wa Ta'ala, Jurnal Pengabdian Masyarakat Terapan (JUPITER) untuk Volume 1 Nomor 3, Desember 2024 telah dipublikasikan pada 31 Desember 2024.

Jurnal Pengabdian Masyarakat Terapan (JUPITER) untuk edisi ini telah melalui proses *double blind review* dan dipilih beberapa artikel terbaik sesuai dengan hasil *review* untuk dipublikasikan. Pada edisi kali ini, JUPITER menerbitkan 6 artikel yang berasal dari beberapa afiliasi, yaitu : **Universitas Jenderal Soedirman, Universitas Gunadarma, Institut Transportasi dan Logistik Trisakti, Universitas PGRI Madiun, Politeknik Negeri Madiun, Universitas Pembangunan Jaya, dan Universitas Muhammadiyah Surakarta.**

Penghargaan setinggi-tingginya kami berikan kepada Penulis, Mitra Bestari, Tim editor dan semua Pihak yang terlibat dalam penyusunan serta penerbitan JUPITER untuk Edisi kali ini. Dalam upaya perbaikan dan peningkatan kualitas baik dari isi maupun tampilan jurnal, kami mengharapkan saran dan kritik membangun untuk perbaikan Edisi Berikutnya.

Tim Redaksi