



P-ISSN : 2961-9246

E-ISSN : 2961-9254



JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI VOLUME 4 NO.1 MARET 2025

**Diterbitkan Oleh :
Fakultas Teknik Universitas Cendrawasih**

Alamat : Jl. Kamp Wolker Jl. Kambolker Perumnas III,
Yabansai, Heram, Jayapura City, Papua 99224

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI
VOLUME 4 NOMOR 1 MARET 2025

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi, adalah jurnal yang menerbitkan artikel-artikel penelitian sebagai hasil pengabdian masyarakat. Focus dan Scope pada bidang pendidikan, Teknik, Sains, Komunikasi, dan Rekayasa E-ISSN : [2961-9254](https://ftuncen.com/index.php/JPMSAINTEK) dan P-ISSN : [2961-9246](https://ftuncen.com/index.php/JPMSAINTEK). Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi memuat publikasi hasil kegiatan pengabdian masyarakat, model atau konsep dan atau implementasinya dalam rangka peningkatan partisipasi masyarakat dalam pembangunan, pemberdayaan masyarakat atau pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi, terbit 1 tahun 4 kali (Maret, Juni, September dan Desember)

Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi. Artikel yang dipublikasikan di Jurnal Nusantara Berbakti meliputi hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah yang baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik terhadap artikel di Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi. Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi menerima naskah atau artikel dari berbagai akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel yang dipublikasikan di jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah yang baru (nonprioritas). Keputusan penerimaan atau tidak artikel ilmiah dalam jurnal ini adalah hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Reviewer Partner.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi dengan E-ISSN : 2961-9254 dan P-ISSN : 2961-9246 : <https://ftuncen.com/index.php/JPMSAINTEK> adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: *Google Scholar*; *Garda Rujukan Digital (GARUDA)*; *Copernicus*; *Dimensions*; *Connecting Research and Researchers (ORCID)*; *DOI Crossref*.



JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI
VOLUME 4 NOMOR 1 MARET 2025

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Dr. Deasy Widyastomo., ST., MT

Dr. Ir. Yosef Lefaan., MT

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

ACHMAD RIDWAN, S.T., M.Si UNIVERSITAS PRIMA INDONESIA

Andri Nofiar.Am, S.Kom., M.Kom Politeknik Kampar

Budi Artono, S.T., M.T Politeknik Negeri Madiun

Chatarina Novianti, S.Psi.,M.Pd Universitas Flores

Dewi Leni Mastuti, M. Pd. IKIP PGRI Pontianak

Dr. Herti Utami, S.T., M.T. Universitas Lampung

Reviewer / Mitra Bestari

Dessy Eka Kuliahsari, S.TP., M.TP. Politeknik Negeri Fakfak

Kusnanto Mukti Wibowo, S.Si., M.Eng. Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Dr. Sri Nurhayati, M.Pd IKIP SILIWANGI

Zanuar Rifai, S.Kom., M.MSI. Universitas Amikom Purwokerto

TRI AGUS SETIAWAN, M.KOM STMIK WIDYA PRATAMA PEKALONGAN

Penerbit:

FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS CENDRAWASIH

Alamat : Jl. Kamp Wolker Jl. Kamboler Perumnas III, Yabansai, Heram, Jayapura City,
Papua 99224

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI
VOLUME 4 NOMOR 1 MARET 2025

KATA PENGANTAR

Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi, adalah jurnal yang menerbitkan artikel-artikel penelitian sebagai hasil pengabdian masyarakat. Focus dan Scope pada bidang pendidikan, Teknik, Sains, Komunikasi, dan Rekayasa E-ISSN : [2961-9254](https://ftuncen.com/index.php/JPMSAINTEK) dan P-ISSN : [2961-9246](https://ftuncen.com/index.php/JPMSAINTEK). Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi memuat publikasi hasil kegiatan pengabdian masyarakat, model atau konsep dan atau implementasinya dalam rangka peningkatan partisipasi masyarakat dalam pembangunan, pemberdayaan masyarakat atau pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi, terbit 1 tahun 4 kali (Maret, Juni, September dan Desember)

Reviewer memberikan penilaian tentang orisinalitas, kejelasan presentasi, kontribusi pada bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, artikel ulasan/*tinjauan pustaka*, laporan kasus dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia.

Dewan Redaksi akan berusaha untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu referensi yang cukup penting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Penghargaan besar dan terima kasih kepada para Reviewer bersama dengan anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI
VOLUME 4 NOMOR 1 MARET 2025

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV

Penerapan Etika Berbisnis dalam Operasional Usaha Pelaku UMKM Hal 01-07

Karijawa Permai (Abon) Dikelurahan Karijawa

Kartin Aprianti, Rosa Dwiyanti, M Rian Albar, Kurnia Fajrianti, Miftahul Jannah,
Jumyati Jumyati, Resti Ningrum, Efan Iryadin, Zahra Sausan, Muhammad Rizalul
Fikri, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Bima, Indonesia

Pembelajaran Aplikasi Microsoft Powerpoint untuk Menambahkan Hal 08-15

Audio dan Video pada SMP Swasta Citra Harapan

Dian Mayasari, Wulan Dari, Sofyan Roni, Universitas Potensi Utama, Indonesia

Optimalisasi Pemanfaatan Toga dalam Meningkatkan Kemandirian Hal 16-23

Kesehatan Masyarakat di Desa Klagensrampat Kabupaten Lamongan

Fita Fitriatul Wahidah, Adam Pratama Septian, Sitti Nur Ilmiah, Rahmah Arfiyah Ula,
Lilik Erviani, Merinda Nur Indahsari, Universitas Billfath, Indonesia

Sosialisasi Perlindungan Hak Remaja Dalam Kasus Cyberbullying Hal 24-33

di Lingkungan Remaja SMKN 1 Kemlagi Kabupaten Mojokerto

Diah Cahyani, Muhammad Yudi Hadiano, Andika Fadila Pratama Yuda, Agus Nur Wijaya,
Bella Putra Madya, Dika Lutfi Al Khod'ri, Aisyah Putri Mulyanto, Chamelia Nur Abdillah,
Andry Prasetya Gunawan, Berliana Kartika Sari, Ayunda Nurul Safitri, Indra Liliana,
Siti Muamalah Ika Nur Marifa, Anas Sobirin, Avrila Rahmadhani Apriandita, Pramudyah
Wiji Masruroh, Andrian Lukman, Yuniar Rahma Sacta, Dian Novita Emiliyanti, Muhammad
Luis Armando, Dewi Putri Anjani, Universitas Mayjen Sungkono, Indonesia

Edukasi Bijak Bersosial Media Berdasarkan Kaidah Undang-Undang Hal 34-41

Pada Masyarakat Desa Watesprojo

Ratna Agustina, Aan Andrian, Muhammad Syaifudin, Agus Nur Wijaya, Bella Putra Madya, Dika Lutfi Al Khod'ri, Aisyah Putri Mulyanto, Chamelia Nur Abdillah, Andry Prasetya Gunawan, Berliana Kartika Sari, Ayunda Nurul Safitri, Indra Liliana, Siti Muamalah Ika Nur Marifa, Anas Sobirin, Avrila Rahmadhani Apriandita, Pramudyah Wiji Masruroh, Andrian Lukman, Yuniar Rahma Sacta, Dian Novita Emiliyanti, Muhammad Luis Armando, Dewi Putri Anjani,

Peningkatan Kompetensi Guru dan Siswa SMK Negeri 3 Jayapura Hal 42-52

Lewat Pelatihan Teknologi Digital dan Pengembangan Perangkat

Praktikum

Handoko Handoko, Yakobus Kariongan, Tiper Korneles Muwarberto Uniplaita, Universitas Cenderawasih, Indonesia

Moderenisasi Alat Produksi dan Branding Usaha Keripik Pisang Bagi Hal 53-61

Ibu Rumah Tangga Keluarga Petani Pisang di Koya Tengah

Theresia Wuri Oktaviani, Endang Hartiningsih, Tiper Korneles Muwarberto Uniplaita, Universitas Cenderawasih, Indonesia

Sosialisasi Peluang Usaha dan Strategi Pemasaran bagi Calon Hal 62-68

Wirausaha Muda dalam Meningkatkan Ketahanan Ekonomi

Rumah Tangga di Desa Mojowiryo Kecamatan Kemlagi

Kabupaten Mojokerto

Sugeng Eko Yuli Waluyo, Ahfi Nova Ashriana, Elly Joenarni, Elok Cahyaning Pratiwi, Risa Amalia Muzrifah, Universitas Mayjen Sungkono, Indonesia

