



JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI

VOLUME 2 NO. 2 JUNI 2023

Diterbitkan Oleh :
Fakultas Teknik Universitas Cendrawasih

Alamat : CJ9W+PH5, Jl. Kamp Wolker Jl. Kambolker Perumnas III,
Yabansai, Heram, Jayapura City, Papua 99224

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI
VOLUME 2 NO. 2 JUNI 2023

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 dan P-ISSN : 2961-9246. **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**)

Artikel-artikel yang dimuat di **Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi** adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (*peer-reviewers*), Jurnal Akuntansi, Ekonomi dan Manajemen Bisnis hanya menerima artikel-artikel yang berasal dari hasil-hasil penelitian asli (prioritas utama), dan artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas). Keputusan diterima atau tidaknya suatu artikel ilmiah di jurnal ini menjadi hak dari Dewan Penyunting.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi, 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)*, *Directory of Open Access Journal (DOAJ)*.



JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI

VOLUME 2 NO. 2 JUNI 2023

Pemimpin Redaksi:

Dr. Deasy Widyastomo., ST., MT (Penanggungjawab- Editor-in-Chief)

Dr. Ir. Yosef Lefaan., MT (Co-Editor - Managing Editor)

Editorial Board:

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

Mitra Bestari (Riviewer)

Dessy Eka Kuliahsari, S.Tp., M.Tp. ; Politeknik Negeri Fakfak

Nuris Dwi Setiawan, M.T, Universitas Sains Dan Teknologi Komputer

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:

PUSAT RISET DAN INOVASI NASIONAL

FAKULTAS TEKNIK-UNIVERSITAS CENDRAWASIH

Alamat : Jalan Kampwolker, Kelurahan Yabansai, Distrik Heram,

Jayapura - Papua, Kode Pos : 99351

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI
VOLUME 2 NO. 2 JUNI 2023

KATA PENGANTAR
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 dan P-ISSN : 2961-9246. **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**)

Artikel-artikel yang dimuat di **Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi**, adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (peer-reviewers), **Jurnal Pengabdian Masyarakat Sains dan Teknologi** hanya menerima artikel-artikel yang berasal dari hasil-hasil penelitian asli (prioritas utama), dan artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas). Keputusan diterima atau tidaknya suatu artikel ilmiah di jurnal ini menjadi hak dari Dewan Penyunting berdasarkan atas rekomendasi.

Reviewer memberikan penilaian atas orisinalitas, kejelasan penyajian, kontribusi pada bidang/ilmu pengetahuan. Jurnal ini menerbitkan artikel penelitian (research article), artikel telaah/studi literatur (review article/literature review), bidang pendidikan, Teknik, Sains, Komunikasi, dan Rekayasa. Artikel yang akan dimuat merupakan karya yang orisinal dan belum pernah dipublikasikan. Artikel yang masuk akan direview oleh tim reviewer yang berasal dari internal maupun eksternal.

Dewan Penyunting akan berusaha terus meningkatkan mutu jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan yang cukup penting dalam perkembangan ilmu. Penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Mitra bestari bersama para anggota Dewan Penyunting dan seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam,

Ketua Penyunting

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT SAINS DAN TEKNOLOGI

VOLUME 2 NO. 2 JUNI 2023

DAFTAR ISI

Fokus, Ruang Lingkup Dan Informasi Indeksasi	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
ICSID Sebagai Lembaga Arbitrase Penyelesaian Sengketa Penanaman Modal Asing Bagi Indonesia Dan Praktiknya Ainunnisa Rezky Asokawati	Hal 01 - 19
Pemanfaatan Google Form Sebagai Sarana Layanan Dan Pengaduan Masyarakat Pondok Rangun, Jakarta Timur Selli Mariko, Ek Ajeng Rahmi Pinahayu, Aulia Ar Rakhman Awaludin, Luh Putu Widya Adnyani, Sriyono Sriyono, Nani Mulyani	Hal 20 - 28
Pembuatan Website UMKM Batik Apik Sebagai Media Pemasaran Dan Promosi Gideon Setyo Budi Witjaksono, Achmad Danis Harjuna Putra, Agung Pambudi, Diva Dhotin Fajriyah, Jesika Juita Lumban Raja, Thariza Afriliya Putri	Hal 29 - 35
Pendampingan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) Dalam Pemanfaatan Digital Marketing Di lingkungan RT.03 / RW.02 Kelurahan Kauman Kota Mojokerto Khasbulloh Huda, Harjo Lukito, Mohamad Johan Efendi, Eny Nuraeny, Fatma Nur Laila, Fitria Rahma Aprilia, Alvian Herdiansyah	Hal 36 - 39
Optimalisasi Program CSR PT Petrokimia Gresik Pada Penyaluran Bantuan Masjid, Musala, Pondok Pesantren, Dan Panti Asuhan Untuk Pemberdayaan Masyarakat Sekitar Perusahaan Anessya Anggia Savitri, Yuniningsih Yuniningsih	Hal 40 - 49
Pembuatan Teknologi Tepat Guna Sarana Cuci Tangan Untuk Pabrik Tahu Di Dusun Bajang Dhian Satria Yudha Kartika, Christian Ananda Bestari, Annisa Fahmi Lisnamurti, Ashaby Alamsyah, Betrik Muliani, Yesica Arinda Damayanti	Hal 50 - 56
Pendidikan Vokasional Warga Belajar Paket C Melalui Pelatihan Painting on The Shirt Sebagai Upaya Memotivasi Berwirausaha A.T. Hendrawijaya, Lutfi Ariefianto, Fuad Hasan	Hal 57 - 62
Pendampingan Penulisan PTK Menggunakan Aplikasi Mendeley pada Guru SMP dan SMA Al-Qur'an An-Nawawiy Sooko Mojokerto Oktaviani Permatasari, Khasbulloh Huda, Mohamad Johan Efendi, Rahmad Sholeh, Irwan Swandana, Ahfi Nova Ashriana, Didit Panji Saputra	Hal 63 - 71

- Peningkatan Pengetahuan Remaja Putri Tentang Anemia dan Pentingnya Konsumsi Tablet Tambah Darah Pada Siswi MTs N 1 Sumbawa** Hal 72 - 77
Fitri Setianingsih, Yunita Lestari, Galuh Permatasari, Desy Fadilah Adina Putri
- Identifikasi Kandungan Formalin Pada Bakso Dalam Upaya Meningkatkan Kesehatan Masyarakat di Desa Sarimulyo Kecamatan Cluring Kabupaten Banyuwangi** Hal 78 - 85
Anggita Endah Setiarini, Silmi Fadhila, Sekar Dewi Indriyani, Afan Abdur Rohman, Kartika Adi Saputra, Ashfa Annindya Hazrida, Kevin Mubarak, Putu Alisya Fernanda Putri Winata, Sefri Ton, Dani Agung Wicaksono
- Pelatihan Hype Virtual Reality Di SMA Muhammadiyah 1 Surakarta** Hal 86 - 94
Aisyah Mutia Dawis
- Sosialisasi Gemar Menabung Sejak Dini pada Siswa Kelas VII SMP Negeri 8 Ambon** Hal 95 - 103
Gloria A. D. Rante, Jossep Titirloloby, Gloria Sitaniapessy, Laury M. Ch. Huwae, Angela Ruban, Gratia D. Manuputty
- Pendampingan Digitalisasi Marketing dan Legalitas Usaha UMKM untuk Meningkatkan Mengembangkan UMKM Desa Banjaragung Kecamatan Bareng Jombang Jawa Timur** Hal 102 - 112
Dzikri Kurniawan, Naila Aisyah Putri, Sheily Novitasari, Siti Hawa' Octaviani, Mu'tasim Billah, Zawawi Zawawi
- Teknologi Tepat Guna Akuaponik Pada Lahan Sempit oleh Kelompok 02 KKN-T UPN Veteran Jawa Timur di Desa Banjaragung, Bareng** Hal 113 - 125
Indira Reva Labibah, Faiza Aulia Novadinastia, Marsha Amanda Fahrasyahda, Assyfaul Baity Zuraj, Putri Abidah Fauziyyah, Erin Dwi Cahyani, Ni Putu Kania Devya, Mu'tasim Billah
- Pelatihan Sekolah Tangguh Bencana Sebagai Upaya Peningkatan Kewaspadaan Pada SMAN 10 Bandarlampung** Hal 126 - 134
Ajeng Savitri Puspaningrum, Dian Pratiwi, Immanuel Ricky Destianto, Guntur Wibisono
- Edukasi Wirausaha dan Pendampingan Psikologis Pasca Gempa Bumi Cianjur** Hal 135 - 146
Herlina Herlina, Sri Mulyeni, Sri Maria Ulfha, Siti Titta Partini, Finny Redjeki
- Pendampingan Pembuatan Nomor Induk Berusaha dalam Rangka Pengembangan UMKM** Hal 147 - 153
Chairul Fajar Tafriyanto, Septi Dariyatul Aini, Moh. Zayyadi, Fetty Nuritasari, Nurul Fajaria Putri
- Pengelolaan Keuangan Sesuai Standar Akuntansi Bagi Pelaku Usaha Home Industry "Kripik Cipuk" Di Desa Kadubeureum Kabupaten Serang** Hal 154 - 163
Santi Octaviani, Andari Andari
- Koordinasi Antar Lembaga Desa dalam Pembangunan Desa Rato Kecamatan Lambu Kabupaten Bima** Hal 174 - 182
Wawan Mulyawan

**Pelatihan Pembuatan Pop-Up Book Sebagai Media Pembelajaran IPA
Bagi Guru SD Kristen Upunyor** **Hal 183 - 190**

Lestari Lestari, Renny Souhoka, Ince Wattimury, Korneles Tuamain,
Jecklin M. Lainsamputty, Sefanya Sairiltiata, Brain Moriolkosu,
Yenliy Paliaky, Galfen Salow

**Pelatihan Autocad Untuk Peningkatan Kompetensi Siswa Kelas X
Jurusan Teknik Konstruksi dan Perumahan SMKN 1 Rengat
Barat Kabupaten Indragiri Hulu** **Hal 191 - 197**

Lisa Trisnawati, Erny Erny, Hazanawati Hazanawati, Nafriandi Nafriandi,
Sri Guntur, Julinaldi Julinaldi

**Seminar Kewirausahaan – Identifikasi Keinginan atau Kebutuhan Bagi
Persekutuan Pemuda Gereja Toraja (PPGT) Klasis Nonongan Salu** **Hal 206 - 211**

Rahma Gusmawati Tammu, Marniati Marniati, Mey Enggane Limbongan,
Dina Ramba', Helba Rundupadang