

JURNAL INOVASI PENGABDIAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT (JIPPM)

Volume 3 Nomor 2, Desember 2023

Jurnal Inovasi Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (JIPPM) adalah jurnal nasional yang berisi hasil-hasil kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat berupa penerapan berbagai bidang ilmu. Jurnal Inovasi Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (JIPPM) terdaftar di LIPI dengan P-ISSN 2830-2303 dan E-ISSN 2830-1773 serta terdaftar di Crossref dengan Prefix : 10.54082. JIPPM melakukan publikasi secara berkala 2 kali setiap tahun (Juni dan Desember).

DEWAN REDAKSI

Editor In Chief

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

Editorial Board

Aniq Hudiyah Bil Haq, M.A., Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

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

Elida Soviana, S.Gz., M.Gizi., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia

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

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

Ipung Permadi, S.Si., M.Cs., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

Karina Odia Julialevi, S.E., M.Si, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

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

Usep Muttaqin, S.Hum., M.A., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

Layout Editor

Susi Setianingsih, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

**JURNAL INOVASI PENGABDIAN DAN PEMBERDAYAAN
MASYARAKAT (JIPPM)**

Volume 3 Nomor 2, Desember 2023

Mitra Bestari

Sukirman, M.T., Universiti Pendidikan Sultan Idris, Malaysia

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

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

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

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

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

Zulia Setiyaningrum, S.Gz., M.Gizi., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Wiman rizkidarajat, S.H., M.H., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Nu'man Hidayat, S.Pt., M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Uki Hares Yulianti, S.Pd., M.Pd., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Taruna Dwi Satwika, S.Si., M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Baruna Kusuma, S.Pi., M.P., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ns. Nina Setiawati, M.Kep., Sp.Kep.M., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Hety Handayani Hidayat, S.TP.,M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Trisno Haryanto, S.Si., M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Lu'lu Nafisah, S.KM., M.K.M., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Atika Yahdiyani Ikhsani, S.TP., M.Sc., Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta,
Indonesia

Akmal Ferdiyan, S. Si., M. Sc., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Dewi Puspita Candrasari, S.Pt., M.Sc., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Hermawan Setyo Widodo, S.Pt., M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Afduha Nurus Syamsi, S.Pt., M.P., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Arif Rahman Hikam, S.Pd., M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Dhany Efitasari, M.Pd., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Surya Jatmika, S.Pd, M.Pd., Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Ankarlina Pandu Primadata, S.Sos., M.Si, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Prameshti Widya Hapsari, SKM., M.Gizi, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Ratri Kusumaningtyas, M.Si, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Chomsiatun Nurul Hidayah, S.Pt.,M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

apt. Nialiana Endah Endriastuti, M.Sc., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Eko Setiyono, S.Pd., M.Si, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Hendrayana, S.Kel., M.Si., Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Dr. Andi Muhammad Irfan T. A., MT., M.Pd, Universitas Muhammadiyah Bone, Indonesia

Dr. Isnaeni Rokhayati, S.E., M.Si., Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Dra. Diah Retnowati, M.Si, Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Bagus Adhitya, S.E., M.E, Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Tjahjani Murdijaningsih, SE, M.Si, Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Sodik Dwi Purnomo, S.E., M.E., CIQnR., Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Dr. Siti Muntahanah, S.E., M.Si, Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Dr. Dian Safitri Pantja K., SE., MSi, Universitas Wijayakusuma Purwokerto, Indonesia.

Muhammad Khusaini, S.H., M.H., UIN Sunan Kalijaga, Indonesia.

Muhammad Haris, S.Pd.I, M.Pd.I, Institut Pesantren Sunan Drajat Lamongan, Indonesia.

Dr. Indrian Supheni, SE., S.Pd., M.Aks., CSRS, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Nganjuk,
Indonesia.

Dr. Miftahus Surur, M.Pd, Pendidikan Ekonomi, STKIP PGRI Situbondo, Indonesia.

Dr. Nasarudin, M.Pd, Universitas muhammadiyah Mataram, Indonesia.

Dr. Slamet Riyadi, S.Pd.I, M.Pd, Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan, Indonesia.

Eksha Rusdiyana, S.P., M.Sc, Universitas Sebelas Maret, Indonesia.

Zezen Zainul Ali, M. H, UIN Sunan Kalijaga, Indonesia.

Itsna Hidayatul Khusna, S.I.Kom., M.A, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia.

Dyah Intan Puspitasari, S.Gz., M.Nutr, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia.

Alamat Redaksi :

Jalan Serma Mukhlas, Karangtengah, Kecamatan Banjarnegara, Kabupaten Banjarnegara,
Jawa Tengah, Indonesia. Kode pos 53416

**JURNAL INOVASI PENGABDIAN DAN PEMBERDAYAAN
MASYARAKAT (JIPPM)**

Volume 3 Nomor 2, Desember 2023

DAFTAR ISI

Penguatan Jiwa Wirausaha Komunitas Usaha Mikro dan Menengah Melalui Pelatihan Digital Marketing di Desa Purwokerto Kecamatan Srengat Kabupaten Blitar 455-460

Dias Satria, Citra Rahayu Indraswari, Nada Fikriyah Atifah, Aurenshia Monica, Cornelia Grace Marsela

Konservasi Satwa Liar Berbasis Kearifan Lokal di Negeri Hutumuri Kecamatan Leitimur Selatan Kota Ambon 461-468

Jhon Sahusilawane, Lesly Latupapua

Implementasi Pelatihan Tari Tradisional Rentak Bulian dalam Upaya Pelestarian dan Penumbuhan Nilai Karakter di Kelurahan Air Molek 1, Provinsi Riau 469-476

Hendra Taufik, Bintang Ramadhan, Muhammad Khatami, Muhammad Rizki Dalfi, Mellani Fadilah, Putri Nuraini, Rahmawati Tanzila, Rini, Siti Juhisa, Tasya Agusti Putri, Warhamni

Proyek Inovasi Edukasi Sistem Manajemen Tata Tertib Pasien dan Keluarga Menggunakan Audio Visual di Ruang Rawat Inap Nilam III Rsud Dr. H. Moch Ansari Saleh Banjarmasin 477-484

Ahmad Habibi, Mohammad Basit, Selpy Novita, Afni Anggraini, Muhammad Malik Pajar, Nur Aisah, Nurshiva Firdasari, Saldilawaty, Siti Irma Nur Aina, Uswatun Hasanah

Pengadaan Bank Sampah untuk Mengatasi Penumpukan Sampah Desa Jetis, Kabupaten Bondowoso 485-492

Moh. Ruli Alfian, Annisa Rosdianti, Zakirin Manzhila Nurilma, Galuh Prasasti Isbach, Rokhani

Implementasi Nilai-Nilai Moderasi Beragama Melalui Kegiatan Huma Tabela di Desa Tumbang Tanjung 493-500

Jasiah, Defri Triadi, Riwun, Muhamad Arif Roziqin, Khofifah, Aldianor, Deviani, Eka Parwati, I Kadek Riyana, Lamiang, Melaweny, Selvia, Sosiopater Palias

Kegiatan Penyuluhan Fisioterapi Mengenai Neck Pain pada Pekerja Keripik Tempe Sanan Kecamatan Belimbing Kota Malang Provinsi Jawa Timur 501-506

Mellindya Dinanda Winangen, Safun Rahmanto, Yuli Rakhmawati

Optimalisasi Pencegahan dan Penanggulangan Stunting di Desa Margorejo Provinsi Jawa Tengah 507-512

Siti Fatimah Nuraisah, Abi Suryono, Aisyah Vivi Kurniawati, Azahra Fatmawati, Maisyura, Hernyta Sekar Larasati, Andika Wisnu Sanjaya, Nanda Risma Ramandani, Milda Septiana, Dimaz Afif Zafir, Ifaza Alawiyah Zitami, Antika Indah Ariyani, M. Farid Bagaskara

Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Berbasis Android untuk Mempersiapkan Penguasaan Teknologi *Next-Generation Learning* bagi Guru SD di Kabupaten Karanganyar 513-522

Puspanda Hatta, Septi Yulisetiani

Pelatihan Manajemen Media Sosial bagi Wirausaha Muda untuk Mendukung UMKM Lokal di Jawa Timur 523-532

Dias Satria, Aqshal Haikal Antasyah Akbar, Amabel Nabila, Rurin Kurniasari

Boardgame Business Craft dan Lego Serious Play dengan Pendekatan Design Thinking sebagai Media Mengajar bagi Guru Ekonomi SMA SeMalang Raya 533-548

Dias Satria, Citra Rahayu Indraswari, Patricia Juan Aurellia, Sukriyah

Implementation of A Combination Training Progressive Muscle Relaxation Therapy and Music Therapy (Resik Therapy) to Decrease Hypertension in Datar Village, Sumbang District 549-556

Alfian Prasetya Yulianto, Nur Adinda, Nailah Karimah Nasr, Alfina Fitriani, Kodriyah, Imelia Rizky Pramudita, Gita Ayu Lestari, Herlina Agustin, Huria Husna Nabilah, Lita Heni Kusumawardani

Implementasi Pupuk Kompos sebagai Adaptasi Pertanian Organik di Desa Melung Kabupaten Banyumas 557-564

Dwi Agustina, Ivonne Restu Tria, Risma Aulia Rahma, Selviana, Yusuf Arva Nur Maulana

Upaya Meningkatkan Kemampuan Analisa Data dengan Menggunakan Pivot Table bagi Ikatan Remaja RW 07 (IKRAR 07) Margonda, Depok, Jawa Barat 565-570

Duwi Cahya Putri Buani, Puji Astuti, Nia Nuraeni, Ratih Yulia Hayuningtyas

Digitalisasi Data dan Roadmap Pengembangan IKM (Industri Kecil dan Menengah) di Kabupaten Tuban 571-580

Dias Satria, Citra Rahayu Indraswari, Muhammad Rizqy Purwanto

Literasi dan Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Manufaktur Batik di Pekalongan 581-590

Dhimas Ilham Sejati, Nurul Wahidah, Toat Mucharif, Saemayaroh, Indra Purnama Daniarso, Indiarti Amrih Hantari, Muhammad Kurniawan, Baratadewa Sakti Perdana, Muhammad Wildan, Khoirum Rodhiatul Ifa

Optimalisasi Potensi dan Pengetahuan Kader Posyandu Balita di Desa Datar Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas 591-598

Alya Aulia Pingkan, Dhea Mariesta, Fatikha Valent Nikma, Hilya Faizatunnisa, Citra Nur Indah, Teguh Jati Prasetyo

Peningkatan Literasi Pendidikan Dasar Era Industri 4.0 di SDN Banjarsari & Kencana Indah II Kab. Bandung 599-608

Suwandi Sumartias, Priyo Subekti, Asep Suryana

Kandang Jangkrik dengan Pengatur Suhu dan Kelembapan Otomatis untuk Peternak Jangkrik di Gondang, Jirapan, Masaran, Sragen, Jawa Tengah 609-614

Ratnasari Nur Rohmah, Bambang Hari P, Bana Handaga

Upaya Fisioterapi dalam Promosi Kesehatan Hipertensi Pulmonal pada Komunitas Lansia di Posyandu Teratai Putih RW 02 Pandanwangi 615-620

Reka Canda Pratiwi, Zidni Immanurrohmah Lubis, Enis Retnowati

Penyusunan Desain Pembelajaran Berbantuan Robot STEM (*Science, Technology, Engineering, and Mathematics*): Upaya Pendampingan MGMP Matematika SMP 621-630

Zaenal Abidin, Adhi Kusumastuti, Samsudin Anis

Pelatihan Media Sosial sebagai Alat Pemasaran bagi Masyarakat Desa Beji Kabupaten Banyumas Provinsi Jawa Tengah 631-638

Jalalludin, Aqilah Rahma Adiningrum, Puji Astuti, Nurdila Haerani, Alfi Nuraeni

Pelatihan Budidaya Hidroponik sebagai Solusi Pemanfaatan Limbah Perikanan Desa Beji Kabupaten Banyumas 639-646

Fahmi Khairul Yusuf, Puan Anindya, Netika Alifiyah, Alif Ardandi, Khansa Naila Tsany Cipta Putri

Edukasi Pencegahan Stunting dan Pelatihan Komunikasi Kader di Desa Petajen, Kabupaten Batanghari 647-652

Liani Setyarsih, Faradina Aghadiati, Septa Pratama

Penerapan Boiler untuk Pemasakan Bubur Kedelai pada UMKM Produksi Tahu Kabupaten Banyuwangi 653-658

Driyanto Wahyu Wicaksono, Dian Ridlo Pamuji, Mega Lazuardi Umar

***Ar-Razi Interconnected System for Dengue Control Through Innovative Community* sebagai Upaya Pengendalian DBD di Desa Kuwiran, Boyolali, Jawa Tengah 659-664**

Yusuf Alam Romadhon, Alvien Darmawan, Bilqis Herdian Alfiya Hasna, Muhajiriansyah

Pelatihan *Computer Based Test* pada Tim Olimpiade Sains Nasional di SD YPPK Santo Petrus Argapura 665-672

Muhammad Asghar Nazal, Winda Ade Fitriya B, Caecilia Bintang Girik Allo, Agung Dwi Saputro, Feby Seru, Richardo Valentino Rahmadhan

Skrining Kesehatan Indra: Upaya Peningkatan Kesehatan Anak Binaan LPKA Kelas II Ternate 673-680

Nur Upik En Masrika, Abdul Hakim Husen, Wahyunita, Firman Saleh, Dwi Hastuti, Muhamad Safril

Kegiatan Fisioterapi Komunitas dengan Penyuluhan Cara Mencegah Carpal Tunnel Syndrome dalam Penggunaan Smartphone 681-686

Akbar Afni Nurpriadi, Anita Faradilla Rahim

Penyuluhan Pemilihan Makanan untuk Menjaga Kadar Glukosa Darah dan Tekanan Darah Normal pada Kelompok Penderita Hipertensi dan Diabetes (PROLANIS) di Puskesmas Ngemplak 1 Sleman Yogyakarta **687-692**

Fitriana Mustikaningrum, Sudrajah Warajati Kisnawathy, Dyah Intan Puspitasari, Nur Lathifah Mardiyati

JURNAL INOVASI PENGABDIAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT (JIPPM)

Volume 3 Nomor 2, Desember 2023

PENGANTAR REDAKSI

Puji Syukur kehadiran Allah Subhana Wa Ta'ala, Jurnal Inovasi Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (JIPPM) untuk Volume 3 Nomor 2, Desember 2023 telah dipublikasikan pada 4 Oktober 2023.

Jurnal Inovasi Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (JIPPM) untuk edisi ini telah melalui proses *double blind review* dan dipilih beberapa artikel terbaik sesuai dengan hasil *review* untuk dipublikasikan. Pada edisi kali ini, JIPPM menerbitkan artikel yang berasal dari beberapa afiliasi, yaitu : **Universitas Brawijaya, Universitas Pattimura, Universitas Riau, Universitas Sari Mulia, RSUD Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin, Universitas Jember, Institut Agama Islam Palangkaraya, Institut Agama Kristen Palangkaraya, Institut Agama Hindu Palangkaraya, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga, Universitas Muhammadiyah Malang, UPT Puskesmas Cisadea, Universitas Alma Ata, Universitas Sebelas Maret, Universitas Jenderal Soedirman, Universitas Nusa Mandiri, UIN KH Abdurrahman Wahid, Universitas Padjadjaran, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Universitas Negeri Semarang, Universitas Adiwangsa Jambi, Politeknik Negeri Banyuwangi, Universitas Cenderawasih, dan Universitas Khairun.**

Penghargaan setinggi-tingginya kami berikan kepada Penulis, Mitra Bestari, Tim editor dan semua Pihak yang terlibat dalam penyusunan serta penerbitan Jurnal Inovasi Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (JIPPM) 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