



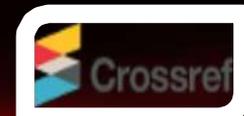
ISSN 2620-5076 (cetak)
ISSN 2620-5068 (online)

Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks

SOLIDITAS

Vol. 7 / No. 1 / April 2024

DIKELOLA OLEH :
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)
UNIVERSITAS WIDYAGAMA MALANG



SUSUNAN REDAKSI

- **PENANGGUNG JAWAB**

Rektor Universitas Widyagama Malang

- **PIMPINAN REDAKSI**

Dr. Ir. Gigih Priyandoko, MT

- **STAF REDAKSI**

Dr. Istiadi, ST, MT

Candra Aditya, ST, MT

Hardiani Permata Sari, SE

- **ALAMAT RREDAKSI**

**Jurnal Aplikasi dan Inovasi
Ipteks SOLIDITAS**

LPPM Universitas Widyagama

Malang Jl. Borobudur No.35 Malang

65128 Telepon: 0341-492282 Ps.312

Fax: 0341- 496919

E-mail: jurnal_soliditas@widyagama.ac.id

PENGANTAR REDAKSI

Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks "SOLIDITAS" (J-Solid) merupakan jurnal di bidang aplikasi dan inovasi ipteks yang dikelola oleh LPPM Universitas Widyagama Malang. Jurnal ini diterbitkan untuk mewadahi hasil karya aplikasi dan inovasi ipteks pada masyarakat dari para akademisi dari kegiatan penelitian terapan dan kegiatan pengabdian masyarakat.

Berdasarkan Surat Nomer: B/1796/E5.2/KI.02.00/2020 Tanggal 30 Desember 2020, dari Kementrian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional Depiti Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan, bahwa Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks SOLIDITAS telah terakreditasi pada SINTA 5. Semoga membawa manfaat pada perkembangan ilmiah di nusantara.

Mulai tahun 2022, Jurnal Aplikasi Dan Inovasi Ipteks SOLIDITAS akan menerbitkan 20-25 artikel untuk setiap edisi. Kami berharap penerbitan kali ini dapat bermanfaat bagi kemajuan dalam pengabdian kepada masyarakat khususnya di bidang penerapan dan inovasi ipteks yang langsung dirasakan oleh masyarakat.

Redaksi



SOLID

Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks "SOLIDITAS" diterbitkan 2 (dua) kali setahun pada bulan **April** dan **Oktober**. Redaksi menerima artikel yang ditulis berdasarkan hasil penelitian terapan dan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang berkaitan dengan masalah aplikasi dan inovasi ilmu pengetahuan, teknologi dan seni.

DAFTAR ISI

Pengantar Redaksi	i
Daftar Isi	ii
Pelatihan Peningkatan Kompetensi Siswa SMKN 1 Watulimo Prigi Dalam Mendukung Lomba Keterampilan Siswa (LKS) 2022 Soni Andriawan, Dony Prasetyo, Frijun Garuda Putra	1-8
Penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di RA Perwanda III Kota Malang Siti Muntomiman, Mochammad Ramli Akbar	9-15
Pengembangan Produk Unggulan Oleh Perempuan Dalam Wirausaha Berbasis Potensi Lokal Erri Wahyu Puspitarini, Wildan Mualim, Harfiahani Indah Rakhma Ningtyas, Alimin Alimin	16-23
Pencegahan Politik Uang Demi Terciptanya Pemilu 2024 Yang Berintegritas (Studi di Lingkungan Desa Tulusbesar Kecamatan Tumpang Kabupaten Malang) Abid Zamzami, Anang Sulistyono	24-31
Peningkatan Mutu UKM Melalui Diversifikasi Pengolahan Hasil Bunga Menjadi Produk Minuman Sehat di Kampung Herbal Sukolelo Prigen-Pasuruan Jamroji Jamroji, Elfi Anis Saati, Dian Indratmi, Mochammad Wachid, Sri Wibawani Wahyuning Astuti	32-42
Pemberdayaan Masyarakat Dalam Upaya Pengolahan Limbah Organik Rumah Tangga Buah dan Sayur Menjadi Eco Enzyme di Cemorokandang Kota Malang Beni Hari Susanto, Anwar Musdad, Maria Kristina, Silvia Meilani	43-50
Efektivitas Penggunaan Teknologi Building Information Modelling (BIM) Dalam Desain Rumah 3 Lantai Khinanti Puspita Sari, Aji Suraji, Dafid Irawan, Abdul Halim	51-59
Pendekatan Teknologi Penanganan Longsor Pada Lokasi Tower di PT PLN (Persero) UPT Semarang Jawa Tengah Siska Pandina, Anisa Regita Cahyawardani, Abdul Halim, Aji Suraji, Agus Tugas Sudjianto	60-66
Optimalisasi Laboratorium Terpadu Guna Mendukung Kuliah Penelitian dan Kuliah Pengabdian Kepada Masyarakat Dengan Introduksi PIOS-RT Masyhuri Machfudz, Nurhidayati Nurhidayati	67-74
Model e-Marketplace Berbasis Kolaborasi Untuk Penguatan Pasar Online Fitri Marisa, Arie Restu Wardhani, Anastasia Lidya Maukar	75-81

- Pelatihan Manajemen Bisnis, Keuangan dan Hukum Bisnis Guna Mendukung Desa Devisa yang Berkelanjutan di Desa Ngunut Kabupaten Tulungagung***
Rini Agustina, Sovia Rosalin, San Rudiyanto, Azna Abrory Wardana 82-90
- Pengembangan Kemampuan dan Kreativitas Anak Usia Dini di KB Al-Qur'an Melalui Penerapan Seni dan Senam Gerak Tubuh***
Sabar Setiawidayat, Nor Widianah Risqi 91-97
- Penyuluhan Hukum; Tentang Pentingnya Sertifikat Tanah***
Dahris Siregar, Jamaluddin Mahasari, Sepkris Mawarni Mendrofa, Herti Gea, Cut Rana Wati Zai, Muhammad Khusairi Lubis, Hendra Putra Ndruru 98-105
- Penerapan Model Pembelajaran Kontekstual Untuk Meningkatkan Kemampuan Motorik Menggunakan Metode Play Based Learning Pada KB Al-Ishlah Singosari***
Arief Rizki Fadhillah, Mohammad Yusron Kholish, Muhammad Bayu Aji Tetuko 106-111
- Sosialisasi Kepada Orang Tua Tentang Pencegahan, Penanganan Kekerasan Seksual Dan Perundungan Terhadap Anak di KB-TK Bani Umar***
Bellinda Octovanny Berliana Putri, Yanuar Maharani, Ananda Aditya Sukisto, Hartini Prasetyaning Pawestri 112-118
- Pengembangan Sarana Dan Prasarana Yang Mendukung Pembelajaran Interaktif di PAUD Permata Alam Kelurahan Ngijo Kabupaten Malang***
Hartini Prasetyaning Pawestri, Leontinus Mbeing, Cindy Veronica 119-126
- Peningkatan Pembangunan Sarana Dan Prasarana KB Omah Among Kabupaten Malang***
Ardi Pati Prawirayuda Sunbanu, Rosida Fidiani, Mufidatul Ma'sumah 127-132
- Peningkatan Sarana Dan Prasarana Untuk Mengoptimalkan Aspek Perkembangan Anak di KB Mamba'ul Hikmah***
Mufidatul Ma'sumah, Putri Safirna Lovidi 133-139
- Model Pembelajaran Berbasis Problem-Based Learning Menggunakan Kereta Pintar Dalam Peningkatan Berpikir Pada Anak***
Frida Dwi Anggraeni, Fanela Auliya Yusnita Bonne, Ines Prilia 140-145



**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT (LPPM)
UNIVERSITAS WIDYAGAMA MALANG**

Jl. Borobudur No. 35 Malang 65142
Tlp (0341) 492282, 9925345 ; Fax. (0341), 496919; email : lppm@widyagama.ac.id
Website : www.widyagama.ac.id

Diterbitkan oleh:
Badan Penerbit Universitas Widyagama Malang