



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

Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks

SOLIDITAS

Vol. 4 / No. 1 / April 2021

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**

Yuni Agung Nugroho, SP, MP

Ir. Elik Murni NN., MP

Dra. Wahyu Wulandari, MP

Dr. Istiadi, ST, MT

Faqih Rofii, ST, MT

Candra Aditya, ST., MT

Hardiani Permata Sari, SE

- **ALAMAT REDAKSI**

**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 2021, Jurnal Aplikasi Dan Inovasi Ipteks SOLIDITAS akan menerbitkan 10 artikel untuk setiap edisi. Kami berharap penerbitan kali ini dapat bermanfaat bagi kemajuan dalam pengembangan ipteks khususnya di bidang aplikasi dan inovasi ipteks yang langsung dirasakan oleh masyarakat.

Redaksi



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
Pembuatan Kompor Listrik Untuk Produksi Batik Tulis di Desa Tawangargo Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Elik Murni Ningtias Ningsih, Yusuf Arif Wibowo Putra, Akhmad Rizal Fanani, Fakhri Bakti Utomo	1-7
Sistem Rekomendasi Tempat Wisata Di Kota Malang Dengan Metode Fuzzy Berbasis Web Elys Sugiharto, Istiadi, Indra Dharma Wijaya	8-15
Pelatihan Penjualan Ikan Berbasis Online Untuk Masyarakat Nelayan Yang Terdampak Covid-19 di Desa Bajo Indah Kecamatan Soropia Kabupaten Konawe Nurwati, La Ode Asfahyadin Alidin, La Ode Bahana Adam, Sinarwaty S, Husin	16-23
Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Penggerak Pompa Air Kolam Lele Baponik di UKM Citara Desa Banjararum Kecamatan Singosari Kabupaten Malang Nurhadi, Khambali, Kasijanto, Muhamad Rifa'i, Chandra Wiharya	24-36
Penguatan Manajemen Pengelolaan Berbasis Kurikulum Guna Memacu Perkembangan Pendidikan Bahasa Inggris di Desa Inggris Kecamatan Singosari Kabupaten Malang Muhammad Agus Sahbana, Fitri Marisa	37-42
Kualitas Pelayanan Publik Dalam Proses Pembuatan KTP di Kantor Kelurahan Ledug Kecamatan Prigen Kabupaten Pasuruan Rossa Ilma Silfiah, Adinda Nabila	43-52
Penerapan Disk Mill Pada Umkm Anugerah Produksi Vitamin Unggas Di Desa Sekarmojo Kecamatan Purwosari Djoko Hari Praswanto, Soeparno Djiwo, Mochtar Asroni, Lalu Mustiadi, Thomas Priyasmanu	53-60
Kontinguitas Pendampingan Pelaku Ekonomi Kreatif Berbasis Singkong Selama Terjadi Wabah Covid-19 Guna Menjaga Eksistensi Usahanya Melalui Stimulan Dana Usaha Masyhuri Machfudz	61-68
Pelatihan Desain Logo Dan Kemasan Produk UMKM Di Wilayah Sekarpuro Kecamatan Pakis Kabupaten Malang Rini Agustina, Yoyok Seby Dwanoko, Dodit Suprianto	69-76
Pendampingan Pengrajin Sandal di Toyomarto Kecamatan Singosari Kabupaten Malang Sri Andriani, Masyhuri Machfudz	77-85