

JURDIMAS
(JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT)

ISSN (2614-7912)

ISSN (2622-3813)

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (Jurdimas) Royal dipublikasikan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) STMIK Royal Kisaran- Sumatera Utara. Jurnal ini diterbitkan dua kali dalam setahun di bulan Januari dan Juli. Jurnal ini berisi kumpulan karya hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang teknologi informasi.

Ketua Penyunting

Muhammad Ardiansyah Sembiring, STMIK Royal

Penyunting Pelaksana

Ari Usman, Universitas Harapan Medan

Resad Setyadi, Asia e University, Selangor

Anim, Universitas Asahan

Susi Andriani Simanjuntak, International

Hardisal, Politeknik Aceh Selatan

Master Program of Department of

Raja Tama Andri Agus, STMIK Royal

Education and Human Potential

Yen Aryni, Universitas Asahan

Development, China

Juna Eska, UPI YPTK Padang

Hommy Dorthy Ellyany S, STMIK Royal

Tata Pelaksana Usaha

Wan Mariatul Kifti

Mitra Bestari

Edisi Vol 9 No 2 April 2026

Pengelola:

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
(LPPM) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan
Komputer (STMIK) Royal

email: lppmroyal@yahoo.co.id



Supervised by:
ijirelawan
JURNAL INDONESIA



JURDIMAS	Vol 9	Nomor 2	Halaman 199 - 390	Kisaran April 2026	ISSN 2614-7912 (print)	ISSN 2622-3813 (online)
----------	----------	------------	----------------------	-----------------------	------------------------------	-------------------------------

JURDIMAS
(JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT)

ISSN (2614-7912)

ISSN (2622-3813)

Mitra Bestari
Edisi Vol 9 No 2 April 2026

Andy Sapta, (Scopus ID: 57202253029)
Universitas Terbuka, Indonesia

Aneu Yulianue (Scopus ID: 57200990457)
STMIK DCI, Tasikmalaya

Otto Fajarianto (Scopus ID: 57200984012)
STMIK Bina Sarana Global, Tangerang

Lusy Tunik Muharlisiani (Scopus ID: 5700990240)
Universitas Wijaya Kusuma, Surabaya

Dwi Emayanti Susilo (Scopus ID: 5700985240)
STIE PGRI Dewantara, NTB

Teguh Budiharso (Scopus ID: 57208167013)
IAIN Surakarta

Nila Kusumawati (WoS ID: V-1146-2017)
Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Riau

Hamza Omari Mokiwa (Scopus ID: 56004704400)
University of South Africa, South Africa

Fachrul Kurniawan (Scopus ID: 57200420166)
UIN Maulana Malik Ibrahim Malang

Mohamad Irfan (Scopus ID: 57191849732)
UIN Sunan Gunung Djati, Bandung

Mustika Fitri Larasati (Scopus ID: 57205058927)
STKIP Asy Syafiiyah International, Medan

Nurul Listiyani (Scopus ID: 57205558557)
UI Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari

Firman Aziz (Scopus ID: 57202387917)
Universitas Pendidikan Indonesia

Oktaviana Nirmala Purba (Scopus ID: 57202802554)
Universitas Asahan

Mhd Irwan Fadli Nst (Scopus ID: 57204839772)
Universitas Islam Negeri Sumatera Utara

Frieyadie (Scopus ID: 57200212078)
STMIK Nusa Mandiiri

Cucuk Wawan Budiyanto (Scopus ID: 57202221836)
Universitas Sebelas Maret

Rizky Ariaaji (Scopus ID: 57216505768)
Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan

Chomsin Sulistya Widodo (Scopus ID: 55587976000)
Universitas Brawijaya

Rina Rohayu Harun, (Scopus ID: 57210929108)
Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan

Tonni Limbong (Scopus ID: 57200984420)
UNIKA Santos Thomas, Medan

Pengelola:

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
(LPPM) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan
Komputer (STMIK) Royal *email:*
lppmroyal@yahoo.co.id



Supervised by:
ijRELAWAN
JURNAL INDONESIA



INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

JURDIMAS
JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT
 ISSN 2614 - 7912 (print)
 ISSN 2622 - 3813 (online)

Volume 9, Nomor 2, Januari, hlm. 199 – 390

DAFTAR ISI

Pelatihan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis AI Dan H5P Bagi Guru MAN Surabaya	199 - 206
<i>Yudi Sutarso, Rr.Iramani, Zubaidah Nasution, Wiwik Lestari, M. Anang Karyawan, Mohammad Al Hafidz (Universitas Hayam Wuruk Perbanas)</i>	
Penguatan Pengetahuan Dan Sikap CPPOB Melalui Media Ular Tangga Pada Siswa SMKN 4 Madiun	207 - 214
<i>Novianti Tysmala Dewi, Amalia Ruhana, Noor Rohmah Mayasari, Raisya, Idcha Kusma Ristanti, Rita Ismawati, Veni Indrawati (Universitas Negeri Surabaya)</i>	
Advokasi Revolusi Mental ASN Kota Jayapura: Peningkatan Kapasitas Asn Untuk Akselerasi Pembangunan Ekonomi Daerah	215 - 220
<i>Akbar Silo, Alfani Laura Harikedua, Fadly Yizhar, Rut Penina Somisu (Universitas Cenderawasih)</i>	
Implementasi Layanan Donasi Cashless Berbasis Qris Bagi Jemaah Masjid Hidayatul Islamiyah Kampung Madong	221 - 228
<i>Muhammad Jufri, Rizki Fadhel Dwipananda, Mita Elvira, Mutiara Maulina, Nadia Angraini, Karlina (Universitas Maritim Raja Ali Haji)</i>	
Edukasi Interaktif Si Pita Melalui Media Powerpoint Dan Puzzle di SMPN 28 Jakarta	229 - 236
<i>Sada Rasmada, Mateus Bagas Nugroho Jati, Paramitha Wirdani Ningsih Marlina, Agnes Maharani Puji Wulandari, Aloysius Prima Cahya Miensugandhi, Damelya Patriksia Dampang (Universitas Gadjah Mada)</i>	
Optimalisasi Sistem Informasi Melalui Website Desa Dalam Rangka Mewujudkan Smart Village di Desa Tanjung Baru Ranau	237 - 244
<i>Junaidi, Rindy Putri Hapsari, Ina Masruroh, Pandu Pamungkas, Zetia Wijayanti (Universitas Sriwijaya)</i>	
Pengenalan Jenis Kapal Melalui Aktivitas Mewarnai Pada Anak Usia Dini Di Taman Penitipan Anak	245 - 252
<i>Ridhani Anita Fajardini, Adristi Nisazarifa, Desrilia Nursyifaulkhair, Alief Nur Aisyi Maulidhia, Shultoni Mahardika, Immanuel Freddy Augustino (Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya)</i>	
Building Tax Awareness From An Early Age Through Tax Literacy Education For SMA/SMK Students In Magelang	253 - 260
<i>Ghina Fitri Ariesta Susilo, Agustina Prativi Nugraheni1, Wildan Yudhanto, Alex Johannes Simamora, Ediet Leo Elvandy (Universitas Tidar)</i>	

Pemberdayaan Sekolah Kampung Kawan Alam: Edukasi Ekowisata Dan Wirausaha Anak Melalui Inovasi Limbah Pertanian	261 – 268
<i>Lusiana, Delvi Suleman, Siti Nurcahyati Abdussamad (Universitas Negeri Gorontalo)</i>	
Sosialisasi Penggunaan Media Sosial Dan E-Commerce Sebagai Sarana Promosi Produk Mocaf KWT Gemilang-II	269 – 276
<i>Febie Elfaladonna, Meivi Kusnandar, Henny Madora, Denny Alfian, Nuril Maghfirah, Catur Bagus Satria N, Muqorrobin Hasir (Politeknik Negeri Sriwijaya)</i>	
Penguatan Kemandirian Pangan Rumah Tangga Melalui Hidroponik Vertikal Dan Pemasaran Digital Berbasis E-Commerce	277 – 284
<i>Fitri Ayu, Benriwati Maharmi, Desi Yasri, Jesaja Ginting, Ermawati, Jean Riko Kurniawan Putra, Nurhasnah (Sekolah Tinggi Teknologi Pekanbaru)</i>	
Jejak Daun Menjadi Karya: Pelatihan <i>Ecoprint</i> Founding Sebagai Media Pembelajaran Berbasis Lingkungan	285 – 292
<i>Lola Zeramenda Tarigan, Sisca Sri Dewi, Neni Mulyani (Universitas Royal)</i>	
Pelatihan Perancangan Dan Implementasi Database Untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa SMK di LKP Pelita Media	293 – 300
<i>Guntur Maha Putra, Ahmad Muhazir, Jumiah (Universitas Royal)</i>	
Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Cair Berbahan Sampah Makanan Rumah Tangga di Desa Waru	301 – 306
<i>Muh. Firmansyah, Viyolanda Azrimultiya, Aswin Rivai (Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta)</i>	
Pendekatan Holistik Untuk Pencegahan Bullying: Edukasi Dan Psikososial Di Sam Tengku Ampuan Jemaah Sungai Besar Malaysia	307 – 314
<i>Edy Muslimin, Meti Fatimah, Muh. Nur Rochim Maksam, Aulia Rachma Fajria, Agita Purwo Hartanto, Riski Kristianto Pambudi, Ridwan Rohmad Yunadi, Arilana Nur 'Izi (Institut Islam Mamba'ul 'Ulum Surakarta)</i>	
Revitalisasi Pertanian Berkelanjutan Melalui Jagung Komposit Dan Pengolahan Sampah Organik Di Nagari Simpang Pasaman	315 – 322
<i>Fitri Ekawati, Irfan Suliansyah, Yulistriani, Siti Nurhasanah, Yana Antika Sari, Risky Syahputra, Zhafira Syarafina (Universitas Andalas)</i>	
Pendampingan Budidaya Alpukat Menuju Santripreneur Go Green di Ponpes Irsyaduth Tholabah Padangan	323 – 330
<i>Ririn Fauziyah, Eko Arief Cahyono, Muhammad Zaenal Abidin, Burhanatut Dyana (Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri)</i>	

Pemanfaatan Artificial Intelligence Sebagai Media Pembelajaran Bahasa Inggris di SDN 15 Padang Genting	331 - 336
<i>Muhammad Amin, Hainur Rasyid, Akmal (Universitas Royal)</i>	
Edukasi Dan Pelatihan Pemanfaatan Teknologi Informasi Untuk Pengembangan Pembelajaran Berwawasan Lingkungan Bagi Guru di SMK Mambaul Ulum	337 - 344
<i>Fitriyah, Siti Khotijah, Amaliyatul Hasanah, Siti Hafidhatul Hasanah, Linda Waidani (Universitas Annuqayah)</i>	
Meretas Jalan Menuju Kota Impian:Kolaborasi Masyarakat Dalam Pembangunan Berkelanjutan	345 - 352
<i>MA Syaripudin, Serlita Cindana Siregar, M. Rayendra, Elsa Saputri, Sheila Maya Sari, Yolanda Khaula Nuria, Sewining Tiyas, Shantica Melinda (UIN Raden Intan Lampung)</i>	
Edukasi Literasi Digital Al-Qur'an Berbasis Web Untuk Penguatan Pengetahuan dan Sikap Spiritual	353 - 358
<i>Dewi Maharani, Dewi Anggraeni, Arninda Sekar sari Siregar (Universitas Royal)</i>	
Optimalisasi Bank Sampah Sebagai Upaya Penguatan Ekonomi Sirkular di Desa Waru	359 - 366
<i>Triana Septiani, Ullya Vidriza (Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta)</i>	
Pelatihan Canva Untuk Media Pembelajaran Audio Visual Guru SMK Negeri 1 Rambah Samo	367 - 374
<i>Muslim, Detri Amelia Chandra, Ari Aprilia Dwiana, Sri Wahyudi, Firman Santosa, Ridwan (Universitas Rokania)</i>	
<i>Digital Report</i> Dalam Upaya Peningkatan Mutu Pendidikan Pada Bimbingan Belajar <i>Bright Education</i> Kisaran	375 - 382
<i>Ruri Ashari Dalimunthe, Iin Almeina Loebis, Muhammad Gusti Rivaldi (Universitas Royal)</i>	
Pembelajaran Bahasa Inggris Menyenangkan Untuk Anak Sekolah Dasar Melalui Program PKM di Taman Sari Hijau	383 - 390
<i>Leil Badrah Zaki, Theodesia Lady Pratiwi, Pandu Prasodjo, Nurlaily, Tetti, David Sutan, Hardy Christ, Nifaila Najwa Inayah, Olivia Museng (Universitas Internasional Batam)</i>	