

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 Master Program of Department of Education and Human Potential Development, China

Hardisal, Politeknik Aceh Selatan

Raja Tama Andri Agus, STMIK Royal

Yen Aryni, Universitas Asahan

Hommy Dorthy Ellyany S, STMIK Royal

Juna Eska, UPI YPTK Padang

Tata Pelaksana Usaha

Wan Mariatul Kifti

Mitra Bestari

Edisi Vol 8 No 3 Juli 2025

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 8	Nomor 3	Halaman 364 - 544	Kisaran Juli 2025	ISSN 2614-7912 (print)	ISSN 2622-3813 (online)
----------	----------	------------	----------------------	----------------------	------------------------------	-------------------------------

JURDIMAS
(JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT)

ISSN (2614-7912)

ISSN (2622-3813)

Mitra Bestari
Edisi Vol 8 No 3 Juli 2025

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 Mandiri

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

Rizky Ariaji (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:
ijirelawan
JURNAL INDONESIA



INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

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

Volume 8, Nomor 3, Juli 2025, hlm. 364 – 544

DAFTAR ISI

Pelatihan Manajemen Keuangan Dalam Meningkatkan Daya Saing Serta Keberlanjutan Bisnis UMKM di Desa Burai	364 - 370
<i>Endah Dewi Purnamasari, Reny Aziatul, Asmawati Asharie (Universitas Indo Global Mandiri)</i>	
Pemberdayaan Masyarakat dalam Pemanfaatan Limbah KOHE Ternak Kambing sebagai Media Tanam	371 - 376
<i>Roihatur Rohmah, Burhanatut Dyana, Ridlwan Hambali, Achmad Fatichul Al-Hakim, Ananda Romy Kurniawan (Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri, Jawa Timur)</i>	
Membangun Konsep Diri Positif Melalui Peer Group Sebagai Manajemen Diri Dampak Bullying Pada Remaja Putri	377 - 384
<i>Lia Dwi Prafitri, Eka Budiarto, Suparni Suparni, Nina Zuhana (Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan)</i>	
Program Pendampingan Debat Bahasa Inggris Bagi Siswa SMA Di Palangka Raya	385 - 392
<i>Emeral Emeral, Tegar Sukma Adji, Tirtayasa Tirtayasa, Teresya Loren, Tenlie Setiawan, Tio Sylvanus (Universitas Palangka Raya, Kalimantan Tengah)</i>	
Making Use of Flashcards In Teaching English Vocabulary In Southern Region of Sumatera	393 - 400
<i>Jaya Nur Iman (Indo Global Mandiri University, Sumatera Selatan)</i>	
Hubungan TBC Dan Pertumbuhan Anak : Edukasi Nakes Kader Ibu Balita di Prambon	401 - 408
<i>Ika Nurmaya, Rahayu Dewi Soeyono, Ratna Candra Dewi, Ahmad Sholakhuddin, Dina Mariana Manik (Universitas Negeri Surabaya)</i>	
Upaya Peningkatan Kesehatan Mental Pada Remaja di RW 01 Galur-Jakarta Pusat	409 - 415
<i>Jesika Pasaribu, Kristina Lisum, Jeni Nur Aini (STIK Sint Carolus, Jakarta)</i>	
Peningkatan Pengetahuan Siswa SMK Jurusan Tata Boga tentang Bahan Tambahan Pangan (BTP)	416 - 423
<i>Paramitha Wirdani Ningsih Marlina, Sada Rasmada, Mateus Bagas Nugroho Jati, Agnes Maharani Puji Wulandari, Damelya Patricksia Dampang, Aloysius Prima Miensugandhi (Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus, Jakarta)</i>	

Implementasi Strategis Pelatihan Dan Pengembangan UMKM Di Desa Langgula	424 – 431
<i>Funco Tanipu, Fuad Pantoioyo, Wila Rumina Nento (Universitas Negeri Gorontalo)</i>	
Penguatan Kader Dan Guru Paud Dalam Edukasi Gizi Cegah Stunting di Wilayah Puskesmas Prambon	432 – 439
<i>Salma Shafrina Aulia, Hanna Nurjanah, Fista Utami, Novianti Tysmala Dewi, Ahmad Sholakhuddin, Novias Kemala Andini (Universitas Negeri Surabaya)</i>	
Workshop Aplikasi Manajemen Arsip Data Untuk UMKM Kreatif Di Desa Silo Bonto	440 – 446
<i>Risnawati Risnawati, Maulana Dwi Sena, Nirda Julianda, Putri Rahmadani (Universitas Royal, Kisaran)</i>	
Penerapan Teknologi Composting Ember Tumpuk Dan Digital Marketing UMKM Pada RT. 38 Kelurahan Teritip	447 – 454
<i>Nurul Musfirah Khairiyah, Endang Sri Apriani, Dessy Handa Sari, Kety Lulu Agustin, Patria Rahmawati, Zulkifli Zulkifli (Politeknik Negeri Balikpapan)</i>	
Pelatihan Penguatan Karakter Siswa Melalui Program Kreatif-Edukatif Di SMPN 3 Slahung Ponorogo	455 – 462
<i>Tonny Ilham Prayogo, Arya Bakti Utama, Muhammad Izza Mahira Ks, Ibrahim Putra Mafaza (Universitas Darussalam Gontor, Jawa Timur)</i>	
Pemberdayaan Perangkat Desa Silo Baru Melalui Pelatihan Teknologi Informasi Untuk Meningkatkan Efektivitas Administrasi Desa	463 – 468
<i>William Ramdhan, Santoso Santoso, Nofriadi Nofriadi, Juli Kartika (Universitas Royal, Kisaran)</i>	
Implementasi Teknologi Vissim Sebagai Alat Bantu Analisis Lalu Lintas: Pelatihan Untuk Konsultan di Era Digital	469 – 476
<i>Mukhlis Nahriri Bastam, Revianty Nurmeyliandari, Sumi Amariena Hamim, Fatoni Usman, Wahyu Setiawan, Ferdiansyah Ferdiansyah (Universitas Indo Global Mandiri, Palembang)</i>	
Penerapan Business Intelligence Sebagai Solusi Manajemen Bisnis Pada UMKM di Desa Silo Baru	477 – 484
<i>Nurul Rahmadani, Nurwati Nurwati, Nurhasanah Nurhasanah, Ghazi Al Ghifari (Universitas Royal, Kisaran)</i>	
Pelatihan Internet Aman Dan Efektif Tingkatkan Literasi Digital Siswa SMK N 1 Setia Janji	485 – 492
<i>Dahriansah Dahriansah, Suparmadi Suparmadi, Babby Apriandani, Irmawati Irmawati (Unviersitas Royal, Kisaran)</i>	

Pendampingan Terhadap Home Industri Pengerajin Gula Merah Kelapa Sawit Untuk Meningkatkan Produktivitas Penjualan Melalui Pemasaran Digital	493 - 498
<i>Sudarmin Sudarmin, Irianto Irianto, Nirda Julianda Nirda , M. Nazri Utama Hasibuan Nazri , M Farhan Anantri Pramudya Farhan (Universitas Royal, Kisaran)</i>	
Percepatan Pemberdayaan Ekonomi Desa Kalirejo MageLang Berbasis SDG'S: Ekskalasi Produk Olahan UMKM	499 - 506
<i>Mumpuni Wahyudiarti Sitoresmi, Nurmala Dyah Fajarningrum Nurmala, Destri Tsurayya Istiqamah Destri, Emmaculata Sac Cid Ananda Emmaculata , Ega Friska Fadilla Ega (Universitas Tidar, Magelang)</i>	
Penerapan Artificial Intelligence Untuk Meningkatkan Daya Tarik Dan Promosi Agrowisata Desa Hessa Air Genting	507 - 512
<i>Parini parini, Andrew Ramadhani Andrew, Iin Almeina Lubis Iin, Anjani Anjani (universitas Royal, Kisaran)</i>	
Business Strategy Using Ai (Artificial Intelligence): MSME Training In Jayapura City	513 - 518
<i>Rut Penina Somisu, Lidiah Tereda Iwo, Alfani Laura Harikedua (Cenderawasih University, Papua)</i>	
Pelatihan Menulis Bahasa Inggris Efektif Berbasis Teknologi Di LKP Mutiara Informatika	519 - 526
<i>Abdul Karim Syahputra, Adi Mas Afandi Adimas, Akmal Akmal, Difki Putra Ramadhan Difki (universitas Royal, Kisaran)</i>	
Pelatihan Perlindungan Data Dan Keamanan Siber Untuk Masyarakat Di LKP Mutiara Informatika Kabupaten Asahan	527 - 532
<i>Irianto, Andri Nata, Sumantri (Universitas Royal, Kisaran)</i>	
Pelatihan Dasar Jaringan Komputer Untuk Siswa Smk Teknik Komputer Jaringan Pada LKP Pelita Media	533 - 538
<i>Guntur Maha Putra, Junaidi, Bela Astuti Bela (universitas Royal, kisaran)</i>	
Sosialisasi Transformasi Digital Di Era Industri 5.0 Pada Karyawan Pt Flextronics Technology	539 - 544
<i>Mhd Adi Setiawan Aritonang, Muhammad Jufri, Rizki Fadhel Dwipananda, Dewi Lestari, Hasra Hijratul Adha, Ghanang Harisya Ubra, Marcelino Febriansyah (Institut Teknologi Batam)</i>	