



ARIMSI
Asosiasi Riset Ilmu Matematika
dan Sains Indonesia

P-ISSN : 3032-6397
E-ISSN : 3032-6915

Jurnal
Hasil Kegiatan Kolaborasi
Pengabdian Masyarakat

Kolaborasi

VOL. 2 No. 2 JUNI 2024

diterbitkan oleh:

Asosiasi Riset Ilmu Matematika dan Sains Indonesia

Alamat : Puri Tegalrejo Blok E.7, RT. 005, RW. 003

Kel. Tegalrejo, Kec. Tengaran, Kab. Semarang, Jawa Tengah, Indonesia

Website : <https://arimsi.or.id> email : info@arimsi.or.id

KOLABORASI

JURNAL HASIL KEGIATAN KOLABORASI PENGABDIAN MASYARAKAT

VOLUME. 2 NOMOR. 2 JUNI 2024

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat dengan e-ISSN : 3032-6397, p-ISSN : 3032-6915 adalah jurnal yang diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Matematika dan Sains Indonesia. Fokus dan Scope pada bidang pendidikan, Hukum, Ekonomi, Humaniora, Teknik, Pertanian, Komunikasi, Kesehatan, dan Rekayasa. Jurnal Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat memuat publikasi hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat, model atau konsep dan atau implementasinya dalam rangka peningkatan partisipasi masyarakat dalam pembangunan, pemberdayaan masyarakat atau pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (**Maret, Juni, September dan Desember**).

Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Artikel yang diterbitkan dalam Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat mencakup hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik artikel dalam Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat. Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat MENERIMA naskah atau artikel dari berbagai akademisi dan peneliti baik internasional maupun nasional.

Artikel yang diterbitkan dalam jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). **Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat** hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah baru (non-prioritas). Keputusan untuk menerima atau tidak menerima artikel ilmiah dalam jurnal ini merupakan hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Mitra Reviewer.

INFORMASI PENGINDEKSAN JURNAL

Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat dengan e-ISSN : 3032-6397, p-ISSN : 3032-6915 <https://journal.arimsi.or.id/index.php/Kolaborasi> merupakan *jurnal peer-review* yang telah terindeks di beberapa pengindeks terkemuka, antara lain: *Google Scholar*; *Penjaga Referensi Digital (GARUDA)*; *Copernicus*; *Dimensi*; *Menghubungkan Penelitian dan Peneliti (ORCID)*; *Referensi Silang DOI*.



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

**I^{WORLD}
of
JOURNALS**



Dimensions

ORCID
Connecting research and researchers



Crossref doi

KOLABORASI

JURNAL HASIL KEGIATAN KOLABORASI PENGABDIAN MASYARAKAT

VOLUME. 2 NOMOR. 2 JUNI 2024

TIM EDITORIAL

Editor in chief/Ketua Dewan Editor

Rusliadi, S.Pd., M.Pd ; Politeknik Negri Fak Fak, Indonesia

Editorial Board/Anggota Dewan Editor

Risdalina, S.Pd., M.Pd. ; Universitas Jambi, Indonesia

Novi Rahmawanti, S.Si., M.Si ; Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, Indonesia

Novrian Dony, S.Si., M.Si ; Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, Indonesia

Muhammad Irwansyah, M.Pd ; STKIP Bima, Indonesia

Miswandi Tendrita, S.Pd., M.Pd ; Universitas Sembilanbelas November Kolaka, Indonesia

Dr.Ir. Gusti Rusmayadi, M.Si ; Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia

Mustapa, S.Si., M.Si ; Universitas Negeri Manado, Indonesia

Anggie Yudistira Aditya, S.Pd., M.Pd ; Universitas Madani, Indonesia

Peninjau/Peer-Reviewers

Beny Riswanto, M.Kom ; STMIK Komputama Majenang, Indonesia

Henny Parida Hutapea, S.Si., M.Sc. ; Politeknik Santo Paulus Surakarta, Indonesia

Dr. Dra. Esther Sorta Mauli Nababan, M.Sc. ; Universitas Sumatera Utara, Indonesia

Bagus Dwi Cahyono, M.Pd ; Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia

Dr. Wardatul Husna Irham, S.Si., M.Pd. ; Institut Teknologi Sawit Indonesia, Indonesia

Muhamad Aris Sunandar, S.Si., M.Pd. ; Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional, Indonesia

Dr. Endrayana Putut L.E.,S.Si.,M.Si. ; Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Indonesia

Penerbit:

Asosiasi Riset Ilmu Matematika dan Sains Indonesia

berdasarkan S.K.Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia

NOMOR AHU-0001313.AH.01.07.TAHUN 2024

Alamat : Puri Tegalrejo Blok E.7, RT. 005, RW. 003, Kel. Tegalrejo, Kec. Tenganan, Kab.
Semarang, Jawa Tengah, 50225

Website : <https://arimsi.or.id>; email : info@arimsi.or.id

KOLABORASI
JURNAL HASIL KEGIATAN KOLABORASI PENGABDIAN MASYARAKAT
VOLUME. 2 NOMOR. 2 JUNI 2024

KATA PENGANTAR

Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat dengan e-ISSN : 3032-6397, p-ISSN : 3032-6915 adalah jurnal yang di terbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Matematika dan Sains Indonesia. Focus dan Scope pada bidang pendidikan, Hukum, Ekonomi, Humaniora, Teknik, Pertanian, Komunikasi, Kesehatan, dan Rekayasa. Jurnal Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat memuat publikasi hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat, model atau konsep dan atau implementasinya dalam rangka peningkatan partisipasi masyarakat dalam pembangunan, pemberdayaan masyarakat atau pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (**Maret, Juni, September dan Desember**).

Peninjau memberikan penilaian orisinalitas, kejelasan penyajian, kontribusi terhadap bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, *artikel tinjauan/tinjauan literatur*, laporan kasus dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang Jurnal Kemitraan Komunitas menerima artikel dalam Bahasa Inggris dan Indonesia. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Kolaborasi : Jurnal Hasil Kegiatan Kolaborasi Pengabdian Masyarakat menerima artikel dalam Bahasa Inggris dan Bahasa Indonesia.

Dewan Redaksi akan berupaya untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan terpenting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada para Reviewer beserta anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

KOLABORASI
JURNAL HASIL KEGIATAN KOLABORASI PENGABDIAN MASYARAKAT
VOLUME. 2 NOMOR. 2 JUNI 2024

DAFTAR ISI

Fokus dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Redaksi	II
Kata pengantar	III
Daftar Isi	IV
Transformasi Era Digitalisasi Dalam Membentuk Jiwa Leadership Pada Gen-Z Dan Millennial	Hal 01-12
Ari Prabowo, Yuli Arnida Pohan, Aisyah Azhar Adam, Nanda Fitria Aulanda, Shofyan Roni	
Pembuatan Pakan Ikan Pada Kelompok Budidaya Ikan di Ungaran Untuk Mengurangi Biaya Produksi	Hal 13-17
Deri Herdawan, Sri Tutie Rahayu, Susanto Susanto, Widar Bayu Wantoro, Noviarianto Noviarianto, Arif Rakhman Suharso, Wahyu Ari Putranto, Nur Kholis	
Pelatihan Olah Vokal dan Seni Musik di SD Negeri 01 Ungaran	Hal 18-26
Suhirno Suhirno, Hesti Yunitiara Rizqi	
Sosialisasi Pada Generasi Z Tentang Bahaya Napza Bagi Kesehatan Dan Sanksi Hukum Di Rumah Singgah SRMS Kota Medan	Hal 27-34
Syahrul Bakti Harahap, Alkausar Saragih, Bonanda Jafatani Siregar	
Pelatihan Penulisan Karya Tulis Ilmiah Untuk Meningkatkan Profesionalisme Anggota MGMP PPKn SMA Negeri Dan Swasta Kota Surabaya	Hal 35-41
Suhartono Suhartono, Dwi Retnani Srinarwati, Maya Mustika Kartika Sari, Neneng Rika Jazilatul Kholidah, Titis Nurrusama Nilakandi, Rahmatul Imaniar, Erdianto Widogo	
Pemanfaatan Minyak Jelantah Sebagai Lilin Aromaterapi Dalam Rangka Mengatasi Ketidakstabilan Ekonomi	Hal 42-51
Apri Kuntariningsih, Samtono Samtono, Tri Maryani	
Pengenalan dan Pelatihan Literasi Digital Bagi Mahasiswa STIE Makassar Maju	Hal 52-55
Runimeirati Runimeirati, Abdul Sakti, Nurfadila Nurfadila	
Implementasi Pelatihan Digital Marketing Bagi Pelaku UMKM di Kecamatan Sanggatta Utara, Kalimantan Timur	Hal 56-71
Kaharuddin Kaharuddin, Yurdi Maulidani, Mihani Mihani, Saiful Saiful, Nuridha Matiin	

KOLABORASI

JURNAL HASIL KEGIATAN KOLABORASI PENGABDIAN MASYARAKAT

VOLUME. 2 NOMOR. 2 JUNI 2024

**Implementasi Program Pengajaran Sekolah Minggu di Gereja Baptis Kasih
Karunia Simalingkar sebagai Bentuk Pengabdian Masyarakat** Hal 72-79

Gracela Gracela, Elmina Elmina, Elfrida Elfrida, Gressa Gressa, Josua Josua

**Pelaksanaan Kegiatan Diklat Pemasaran Digital Memberi Pengaruh Baik
dalam Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) di Desa Purba Dolok** Hal 80-87

Samuel Nababan, Christian Rosen Sitorus, Maris Simbolon, Ningsih Pandiangan,
Radot Paulina Manalu

The Legal Basis for Sustainable Development as a Human Right Hal 88-101

Karar Hadi Sahar Ghailan Al-Jubouri