



P-ISSN: 2828-7932
E-ISSN: 2828-7703

ABDIMAS-45

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT



FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS 45 SURABAYA
JUM'AT, 26 APRIL 2019 - DI GEDUNG JUANG SURABAYA
SELURUH MAHASISWA, DOSEN & CIVITAS AKADEMIKA UNIVERSITAS 45 SURABAYA
TEKNIK SURVEI & PEMETAAN



Copyright © ABDIMAS45: JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT
Creative Commons LicenseThis work is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License



ABDIMAS-45

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT



P-ISSN: 2828-7932
E-ISSN: 2828-7703

HOME / Editorial Team

Copyright © 2020 by Universitas 45 Surabaya. All rights reserved. This journal is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License. You are free to share and adapt the material, provided you give appropriate credit to the original author(s) and the source, provide a link to the Creative Commons license, and indicate if changes were made.

Editorial Team

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

- Dr. Ir. Achmad Daengs GS, SE, MM, CPPM
Universitas 45 Surabaya

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

1. Dr. Rina Dewi, SE, MM
Universitas 45 Surabaya, ID Scholar : [TvvdZEkAAAAJ](#)
2. Tri Kristianti, S.Pd, M.Pd
Universitas Wisnuwardhana Malang, ID Scholar : [BLFM3McAAAAJ](#)
3. Dr. Sitta Saraya, S.H., M.H.
Universitas Selamat Sri, ID Scholar : [hbbeVHgAAAAJ](#)
4. Eko Nuriyatman, S.H., M.H., C.Me.
Fakultas Hukum Universitas Jambi, ID Scholar : [NKRPCXsAAAAJ](#)
5. Dr. Rina Ayu Vildayanti, ST, MM
Universitas Budi Luhur, Jakarta, ID Scholar : [EViRpDEAAAAJ](#)
6. Chusnul Maulidina Hidayat, S.M., M.M.
Institut Teknologi Telkom Purwokerto, ID Scholar : [0wkPC5sAAAAJ](#)
7. D Tri Octafian, M.Kom.
Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech, ID Scholar : [iKSaySsAAAAJ](#)
8. Daniel Alfa Puryono, S.Kom., M.Kom
STMIK AKI Pati, ID Scholar : [3ld8ONEAAAAJ](#)

9. Dr. Enny Istanti SE, MM

Universitas Bhayangkara Surabaya, ID Scholar : 5x Tb8AAAAJ

verify LOA APJI



AKREDITASI



SERTIFIKAT AKREDITASI



Kementerian Pendidikan Tinggi,
Sains, dan Teknologi

SERTIFIKAT

Akreditasi Jurnal



No. SK : 10/C/C3/DT.05.00/2025

Tanggal : 21 Maret 2025

Direktur Penelitian, dan Pengabdian kepada Masyarakat
dengan ini memberikan kepada

Jurnal Pengabdian Masyarakat

EISSN : 28287703
Publisher : Universitas 45 Surabaya

Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I 2025

Akreditasi Ulang di Peringkat 5 mulai
Volume 1 Nomor 2 Tahun 2022 sampai Volume 6 Nomor 1 Tahun 2027



I Ketut Adnyana
NIP 196805151994031004

P-ISSN : 2828-7932

ISSN 2828-7932



E-ISSN : 2828-7703

ISSN 2828-7703



MENU

Kontak

Dewan Editorial

Reviewers

Proses Peer Review

Fokus dan Ruang Lingkup

Etika Publikasi

Kebijakan Akses Terbuka

Kebijakan Arsip

Pernyataan Akses Terbuka

Kebijakan Plagiarisme

Hak Cipta Lisensi Jurnal

Petunjuk Penulisan

Biaya Penulis

Indeksasi Jurnal

TOOLS



Journal
Template



APA
style



Contact us

Click in here

VISITORS

 Flag Counter

[View My Stats](#)

ABDIMAS45

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)

Universitas 45 Surabaya

Jl. Jl Mayjend Sungkono 106 Surabaya, info@univ45sby.ac.id, (031) 56112 14; (031) 563 39 05



ABDIMAS-45

JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT



P-ISSN: 2828-7932
E-ISSN: 2828-7703

HOME ARCHIVES Vol. 5 No. 1 (2026): April: Jurnal Pengabdian Masyarakat

Copyright © 2026 by ABDIMAS-45: Jurnal Pengabdian Masyarakat
This is an open access article under the CC BY-SA license.

Vol. 5 No. 1 (2026): April: Jurnal Pengabdian Masyarakat



ABDIMAS45: JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT adalah jurnal yang menerbitkan artikel-artikel penelitian sebagai hasil pengabdian masyarakat yang telah memiliki nomor E-ISSN: [2828-7703](https://doi.org/10.28287/abdima45.v5i1) dan P-ISSN: [2828-7932](https://doi.org/10.28287/abdima45.v5i1). Focus dan Scope pada bidang pendidikan, Hukum, Ekonomi, Humaniora, Teknik, Pertanian, Komunikasi, Kesehatan, dan Rekayasa. Jurnal Pengabdian kepada 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 Pengabdian Kepada Masyarakat ini Terbit 1 tahun 2 kali (**April dan Oktober**)

DOI: <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1>



PUBLISHED: 2026-02-27

ARTICLES

Pelatihan Teknologi Kecerdasan Buatan Bagi Siswa SMK Assa'adah Bungah Gresik sebagai Upaya Meningkatkan Kemampuan Digital dan Kesiapan Kerja



Akhmad Wasiur Rizqi, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia
Moch Nuruddin, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia
Misbah Misbah, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia
Rafiq Putra Purnomo, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia
Iqbal Putra Ramadhan, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia

01-08

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5760>

PDF



Views: 304 times |



Download : 125 times

Pemberdayaan Kelompok Tani Stroberi Melalui Pelatihan Storytelling Produk untuk Wisata Edukasi di Desa Pancasari



Kadek Ayu Ekasani, Institut Pariwisata dan Bisnis Internasional, Indonesia
Ida Ayu Gayatri Kesumayathi, Institut Pariwisata dan Bisnis Internasional, Indonesia
Putu Dian Yuliani Paramita, Institut Pariwisata dan Bisnis Internasional, Indonesia
Ni Made Ayu Natih Widhiarini, Institut Pariwisata dan Bisnis Internasional, Indonesia
Ni Putu Dian Nirmala Trisna, Institut Pariwisata dan Bisnis Internasional, Indonesia
Anak Agung Intan Febrianti, Institut Pariwisata dan Bisnis Internasional, Indonesia

09-18

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5762>

PDF



Views: 312 times |



Download : 85 times

Edukasi Kesehatan Melalui Webinar No Kidney, No Life : Upaya Pencegahan Penyakit Ginjal dengan Kontrol Gula Darah



Neshya Ruriana Putri, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia
Maulana Hasymi Hutabarat, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia
Luluk Hermawati, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia
Ekawati Rini Wulansari, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia
Ghea Farmaning Thias Putri, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia
Firda Asma'ul Husna, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Indonesia

19-26

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5768>

PDF



Views: 288 times |



Download : 119 times

Sosialisasi Produk BSI Akad Murabahah Cicil Emas Bagi Masyarakat Desa Pagar Banyu, Kota Pagar Alam, Provinsi Sumatera Selatan



Aan Imarullah, Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu, Indonesia

Idwal B, Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu, Indonesia

Rahmat Putra Hasibuan, Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu, Indonesia

27-39



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5799>



PDF



Views: 240 times



Download : 66 times

Penguatan Kemampuan Wacana Kritis Siswa Ponpes Al-Falah dalam Menghadapi Informasi di Era Post-Truth



Argariawan Tamsil, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

Nuramila Nuramila, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

Ayu Hidayanti Ali, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

40-51



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5805>



PDF



Views: 198 times



Download : 48 times

Penguatan Kepemimpinan Kader Kesehatan Melalui Pemanfaatan Media Digital Dalam Advokasi Kesehatan Masyarakat di Puskesmas Panambungan



Abdul Malik Darmin Asri, Universitas Muslim Indonesia, Indonesia

Fauziah Botutihe, Universitas Muslim Indonesia, Indonesia

Yusriani Yusriani, Universitas Muslim Indonesia, Indonesia

Andi Asrina, Universitas Muslim Indonesia, Indonesia

Pairus Prihatin Idris, Universitas Muslim Indonesia, Indonesia

52-63



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5812>



PDF



Views: 381 times



Download : 190 times

Pengabdian Masyarakat Berbasis Live-In di Stasi Wiwipemo



Fransiskus Saverius Minggu, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia

Yulianus Kian, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Jefrianus Ulu Manek, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Paskalis Jhon Juang, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Frederikus rifaldo Soro, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Robertho Mario Wetan Kwure, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia

64-80

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5822>

 PDF  Views: 230 times |  Download : 40 times

Live In sebagai Model Pengabdian kepada Masyarakat: Refleksi Kunjungan Pastoral dan Sosial dalam Asistensi Natal



Fransiskus Saverius Minggu, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Yulianus Kian, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Jefrianus Ulu Manek, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Paskalis Jhon Juan, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Frederikus Rifaldo Soro, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia
Robertho Mario Wetan Kwure, Institut Filsafat dan Teknologi Kreatif Ledalero, Indonesia

81-94

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5821>

 PDF  Views: 229 times |  Download : 59 times

Transformasi Digital Pengelolaan Informasi Sekolah melalui Pemanfaatan Google Sites di MA Al Asror Patemon



Muljono Muljono, Universitas Dian Nuswantoro, Indonesia
Imang Dapit Pamungkas, Universitas Dian Nuswantoro, Indonesia
Nur Kholis Majid, Universitas Dian Nuswantoro, Indonesia

95-105

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5828>

 PDF  Views: 224 times |  Download : 57 times

From Organic Waste to Sustainable Resources: A Community-Based Approach to Environmental Improvement and Rural Sustainability



Maman Rumanta, Universitas Terbuka, Indonesia
Nurhasanah Nurhasanah, Universitas Terbuka, Indonesia
Teguh Prakoso, Universitas Terbuka, Indonesia
Hidayah Hidayah, Universitas Terbuka, Indonesia
Siti Hadiani, Universitas Terbuka, Indonesia

106-117

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5858>

PDF | Views: 283 times | Download : 81 times

Sosialisasi & Pelatihan PeningkatanPartisipasi Politik Pelajar sebagai Pemilih Pemula di SMK Muhammadiyah 7 Purwoharjo Banyuwangi



Baktiawan Nusanto, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia
Dodik Aris Setiawan, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

118-129

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5861>

PDF | Views: 256 times | Download : 56 times

Pendampingan Pendidikan Kepariwisataaan Kepada Guru Paud Sekolah Lab Paud Yasmin Universitas Muhammadiyah Jember



Juhanda Juhanda, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia
Icha Cahyaning Fitri, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia
Syah Riza Octavy Sandy, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

130-140

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5862>

PDF | Views: 187 times | Download : 40 times

Sosialisasi dan Pelatihan Keselamatan Kesehatan Kerja (K3) untuk Upaya Peningkatan Kesehatan Keselamatan Kerja di Klinik Asy-Syifa' Wuluhan Jember



Hilfi Harisan, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia
Muhlisin Rasuki, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

141-151

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5863>

 PDF  Views: 240 times |  Download : 304 times

Pengembangan Logo Usaha untuk Usaha Mikro Kecil Menengah Demi Meningkatkan Citra Usaha di Desa Bumi Nabung Selatan



Muhammad Iqbal, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Rizka Reza Tri Agusti, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Safira Aulia Nasifa, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Septiana Nurjanah, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Septiha Andara Putri, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Sevy Rachmawati, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Siti Marlinah, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Cindy Sihaloho, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia
Budi Ariyanto, Universitas Islam Negeri Jurai Siwo Lampung, Indonesia

152-160

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5868> PDF  Views: 250 times |  Download : 81 times

Pelatihan Pengenalan Augmented Reality sebagai Media Pembelajaran Bahasa Inggris pada Anak Usia Dini



Muhlisin Muhlisin, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia
Syah Riza Octavy Sandy, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

161-170

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5864> PDF  Views: 176 times |  Download : 61 times

Mandarin For Career: Pelatihan Bahasa Mandarin Dasar untuk Fresh Graduate Ekonomi Pembangunan Memasuki Dunia Kerja Global



Muhammad Mufti Hudani, Universitas Lampung, Indonesia
Nindya Eka Sobita, Universitas Lampung, Indonesia
Rizka Malia, Universitas Lampung, Indonesia
Mega Mariska, Universitas Lampung, Indonesia

171-180

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5343>

 **PDF**  **Views:** 220 times |  **Download** : 83 times

Sosialisasi dan Penanaman Tanaman Obat Keluarga (Toga) di SD Negeri 10 Pemecutan Kec. Denpasar Barat Kota Denpasar



Dewa Gede Sumber Arta, Universitas Pendidikan Nasional, Indonesia

Ni Made Prasiwi Bestari, Universitas Pendidikan Nasional, Indonesia

181-193



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5871>

 **PDF**  **Views:** 279 times |  **Download** : 67 times

Peningkatan Pengetahuan dan Perilaku Merawat Diri pada Anak Sekolah melalui Program Generasi Sehat



Eka Puspitasari, STIKES Utama Abdi Husada Tulungagung, Indonesia

Qurrotu A'yunin Lathifah, STIKES Utama Abdi Husada Tulungagung, Indonesia

Farida Farida, STIKES Utama Abdi Husada Tulungagung, Indonesia

Aesthetica Islamy, STIKES Utama Abdi Husada Tulungagung, Indonesia

194-202



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5876>

 **PDF**  **Views:** 160 times |  **Download** : 60 times

Kube Smart Biz Pendampingan Usaha Cerdas untuk Optimalisasi Produk dan Pemasaran: Sosialisasi Kube untuk Optimalisasi Produk dan Pemasaran UMKM di Kelurahan Gunung Lengkuas



Kornelius Niko Endrawan, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Rosa Febby Octavia Tampubolon, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Grachiella Dian Malemukur, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Arinda Amalia Putri, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Adilla Niagara, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Aina Puji Astuti, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Asliyati Asliyati, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Rahmad Ananda, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Ferry Irmansyah, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Rony Dramendran Manik, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Reza Gemilang, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

203-214



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5916>



PDF



Views: 329 times



Download : 37 times

Training on Creating English Advertisements for Digital Marketing for “Lukis Gaun” MSME in Kulon Progo Regency



Dinar Martia Azizah, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia

Ida Megawati, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia

Titi Lestari, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia

215-224



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5909>



PDF



Views: 157 times



Download : 86 times

Peningkatan Pengetahuan Anak Usia Dini Mengenai Makanan Sehat Melalui Story Telling di PAUD Ibu Bangsa



Nuraini Hakim, Universitas Cendekia Abditama, Indonesia

Rina Milawati, Universitas Cendekia Abditama, Indonesia

Neneng Mamduhah, Universitas Cendekia Abditama, Indonesia

Theresa Testaroja, Universitas Cendekia Abditama, Indonesia

225-232



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5930>



PDF



Views: 185 times



Download : 57 times

Sosialisasi Waktu Dekomposisi Sampah Organik dan Anorganik dalam Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat di Desa Dolok Jior, Kecamatan Sigumpar, Kabupaten Toba



Calvin Klein Sitanggang, Universitas HKBP Nomensen Pematangsiantar, Indonesia

Jhon Sufriadi Purba, Universitas HKBP Nomensen Pematangsiantar, Indonesia

Nadi Yonathan Simarmata, Universitas HKBP Nomensen Pematangsiantar, Indonesia

Sahat Tua Marbun, Universitas HKBP Nomensen Pematangsiantar, Indonesia

Michael Firman Juda Sianipar, Universitas HKBP Nomensen Pematangsiantar, Indonesia

M Figo Adrian, Universitas HKBP Nomensen Pematangsiantar, Indonesia

233-242



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5929>



PDF



Views: 285 times



Download : 78 times

Edukasi Pajak UMKM: Penerapan Tarif Pajak Final 0,5% Berdasarkan Aturan Perpajakan 2025



Dian Sulistyorini Wulandari, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

Benny Oktaviano, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

Nadia Ramadhani, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

243-256



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5924>



PDF



Views: 270 times



Download : 145 times

Pengembangan dan Pelatihan Konten Kreatif Dakwah Digital bagi Pimpinan Daerah Aisyiyah Kabupaten Jember



Syah Riza Octavy Sandy, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

Juhanda Juhanda, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

Muhlisin Rasuki, Universitas Muhammadiyah Jember, Indonesia

257-265



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5940>



PDF



Views: 145 times



Download : 51 times

Pelatihan Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis Excel untuk UMKM



Agus Fuadi, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

Vista Yulianti, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

Fany Apriliani, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

266-277



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5923>



PDF



Views: 220 times



Download : 62 times

Pengembangan Modul Pelatihan Akuntansi dan Pajak untuk UMKM Berbasis SAK EMKM



Vista Yulianti, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

Edi Triwibowo, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

Adinda Syafitri, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

278-289



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5922>



PDF



Views: 227 times



Download : 52 times

Optimalisasi Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat melalui Penyaluran Bantuan Kemanusiaan bagi Korban Banjir di Aceh Utara



Risna Dewi, Universitas Malikussaleh, Indonesia

Depita Kardiati, Universitas Malikussaleh, Indonesia

Revo Bayu Erlangga Saragih, Universitas Malikussaleh, Indonesia

290-299



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5960>



PDF



Views: 282 times



Download : 77 times

Pemberdayaan pada SD Negeri 009 Bintang Timur Kabupaten Bintang melalui Penguatan Literasi Berbasis Kemaritiman bagi Anak Pesisir Kelurahan Gunung Lengkuas



Baharudin Baharudin, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Yodha Mahardika, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Rizky Aprilia, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Suci Nayla Nur Cahya, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Rahmadatul Ania, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Rahman Rahman, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Windy Febri Dyana Sinaga, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Cheline Shismitupa Sidabutar, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Citra Viona, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Nur Nayla Tri Ananda, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

Reza Gemilang, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

300-312



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5966>



PDF



Views: 250 times



Download : 35 times

Membangun Kesadaran melalui Inovasi Produk Daur Ulang di Tingkat Rumah Tangga



Agus Mulyono, Universitas Janabadra, Indonesia

Danang Sunyoto, Universitas Janabadra, Indonesia

313-320



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5998>



PDF



Views: 171 times



Download : 45 times

Peran Emosi Positif dalam Menumbuhkan Kebiasaan Pengelolaan Sampah Mandiri di Keluarga Muda



Mohamad Najmudin, Universitas Janabadra, Indonesia

Danang Sunyoto, Universitas Janabadra, Indonesia

321-330



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5999>



PDF



Views: 184 times



Download : 93 times

Edukasi Keluarga Tangguh Bencana dan Tangguh Ekonomi Kelurahan Ngegong, Manguharjo, Kota Madiun



Sutrisno Sutrisno, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Diana Rendrarini, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

331-340



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6074>



PDF



Views: 116 times



Download : 30 times

Peran Manajemen Kerja dalam Meningkatkan Kinerja Operasional Ritel Modern

Studi Kasus pada Supermarket Fitrinofane



Chinse Alqamar S.F, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Pebri Vionauli, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Putri Kanayadewi, Universitas Trunodjoyo Madura, Indonesia
Nuris Sanida, Universitas Trunodjoyo Madura, Indonesia

341-348

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6075>

 PDF  Views: 277 times |  Download : 144 times

Implementasi Sistem Akuntansi Sederhana untuk Peningkatan Transparansi dan Kepatuhan Pajak UMKM



Sindik Widati, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia
Wisnu Setyawan, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia
Natasha Aulia, Universitas Pelita Bangsa, Indonesia

349-360

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6021>

 PDF  Views: 141 times |  Download : 52 times

Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat melalui Pemberdayaan Ekonomi Berbasis Potensi Lokal di Desa Oemasi, Kecamatan Nekamese, Kabupaten Kupang



Yohanes Made Supadi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis Kupang, Indonesia
Yolanda Odilia Maria Widyasari, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis, Indonesia
Markus Asa, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis, Indonesia
Thomas Ola Langoday, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis, Indonesia

361-375

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6035>

 PDF  Views: 150 times |  Download : 52 times

Penguatan Ekosistem Kewirausahaan Desa Naioni Kota Kupang Berbasis Digitalisasi dan Kecerdasan Buatan Untuk Meningkatkan Daya Saing dan Keberlanjutan UMKM Lokal



Theresia Fouk Leu, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis Kupang, Indonesia
Agatha Helena Deze, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis, Indonesia

Agustina Sadri Yathy Lay, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis, Indonesia

Tri Suris Lestari, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Oemathonis, Indonesia

376-391

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6034>

 PDF  Views: 114 times |  Download : 70 times

Pelatihan Pengendalian Mutu Bagi Siswa SMK Assa'adah Bungah Gresik Untuk Meningkatkan Kualitas Produk



Moh. Jufriyanto, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia

Deny Andesta, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia

Ahmad Fauzal Ibnu Amalik, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia

Muhammad Naufal Hakim, Universitas Muhammadiyah Gresik, Indonesia

392-400

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6073>

 PDF  Views: 113 times |  Download : 43 times

Sosialisasi Pengaruh Digitalisasi Akuntansi terhadap Kepatuhan Pajak



Hardini Ariningrum, Universitas Malahayati, Indonesia

Denila Geraldine, Universitas Malahayati, Indonesia

Dila Putri Kinanti A, Universitas Malahayati, Indonesia

Erlangga Dinasta, Universitas Malahayati, Indonesia

Michelle Aspasya M, Universitas Malahayati, Indonesia

401-408

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6072>

 PDF  Views: 122 times |  Download : 43 times

Pengembangan Model Bisnis Berkelanjutan bagi Sentra UMKM Keris di Pasar Beringharjo



Puput Mulyono, Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia

Singgih Purnomo, Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia

409-416

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6068>

 PDF  Views: 158 times |  Download : 62 times

Pengembangan Digital Entrepreneurship bagi Siswa SMK Buddhi Dharma untuk Meningkatkan Daya Saing dan Kesiapan Kerja



Tri Angreni, Universitas Buddhi Dharma, Indonesia

Georgius Listen, Universitas Buddhi Dharma, Indonesia

Pujiarti Pujiarti, Universitas Buddhi Dharma, Indonesia

Sutrisna Sutrisna, Universitas Buddhi Dharma, Indonesia

Yopie Chandra, Universitas Buddhi Dharma, Indonesia

417-426



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6088>

 PDF  Views: 191 times |  Download : 34 times

Kegiatan Penyuluhan Hukum Keluarga Islam terhadap Peningkatan Kesadaran Ibu Rumah Tangga tentang Hak dan Kewajiban dalam Rumah Tangga



Saidah Fiddaroini Harun, Universitas Sunan Giri Surabaya, Indonesia

427-436



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6208>

 PDF  Views: 129 times |  Download : 37 times

Solusi Cerdas Meningkatkan Produktivitas Pengrajin Maeswara dalam Pengolahan Limbah Eceng Gondok



Fitria Oktariani, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

Arif Rizkiawan Saputra, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

Fatimah Nur Hidayah, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

Fitria Ida Nurul Aini, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

Muhammad Alfarizi, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

Nur Kholifah, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

437-446



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6214>

 PDF  Views: 91 times |  Download : 59 times

Pemberdayaan Perempuan melalui Pelatihan Pembuatan Spray Anti Nyamuk Herbal untuk Meningkatkan Pendapatan Ibu-Ibu di Desa Alai Selatan



Wira Alvio, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Ahmad Subarkah, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Janisah Janisah, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Eka Sugesti, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Juwita Maharani, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Putri Rizki R, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Alya Fadhillah R., Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Putri Adelia, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

447-457



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6215>



PDF



Views: 116 times



Download : 57 times

Kegiatan Pengenalan Teknik sipil Kepada Generasi A dan Spirit Ramadhan di Masjid Imaduddin Medokan Ayu Rungkut-Surabaya



Ach Nur Irchamul Kholqil Lazuardy, Universitas Sunan Giri, Indonesia

458-466



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6113>



PDF



Views: 179 times



Download : 31 times

Edukasi Pencegahan Masalah Menstruasi pada Remaja Melalui Kontrol Stres di Kabupaten Takalar



Fauziah Botutihe, Institut Ilmu Kesehatan Pelamonia Kesdam VIX/Hasanuddin, Indonesia

Nur Halimah, Institut Ilmu Kesehatan Pelamonia Kesdam VIX/Hasanuddin, Indonesia

Selvi Selvi, Puskesmas Panambungan, Indonesia

Amanda Amanda, Institut Ilmu Kesehatan Pelamonia Kesdam XIV/Hasanuddin, Indonesia

Citra Lestari, Institut Ilmu Kesehatan Pelamonia Kesdam XIV/Hasanuddin, Indonesia

Alamsyah Alamsyah, Institut Ilmu Kesehatan Pelamonia Kesdam XIV/Hasanuddin, Indonesia

467-474



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6121>



PDF



Views: 111 times



Download : 68 times

Program Membangun Pembelajaran Islami dengan Memanfaatkan Momentum Bulan Ramadhan di Trensami Kwangsan Sedati Sidoarjo



Denis Nurista Sari, Universitas Sunan Giri Surabaya, Indonesia

475-487



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6132>



PDF



Views: 160 times



Download : 38 times

Optimalisasi Kader dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Perempuan Menghadapi Menopause



Rinda Intan Sari, Universitas Telogorejo Semarang, Indonesia

Anis Ardiyanti, Universitas Telogorejo Semarang, Indonesia

Tia Nurhanifah, Universitas Telogorejo Semarang, Indonesia

488-497



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6149>



PDF



Views: 101 times



Download : 47 times

Pelatihan Pembuatan Kerupuk Ikan Patin untuk Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Desa Trimo Rejo



Rusmiati Rusmiati, Universitas Nurul Huda, Indonesia

Indri Dwi Lestari, Universitas Nurul Huda, Indonesia

498-515



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6254>



PDF



Views: 120 times



Download : 46 times

Implementasi Program KKN Terpadu dalam Meningkatkan Kualitas Pendidikan, Kesehatan, dan Penguatan Data Administratif di Desa Cipeujeuh Wetan



Ilham Ilham, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia

Rian Damayanti, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Tiara Putri Isnurfadia, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Indira Fitri Ananta, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Dwi Novitasari, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Kamilah Kamilah, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Fabiani Nur Ayesha El Adawiyah, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Mufid Zulkifli, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Rio Alexandro, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Muhammad Zidan Rohmatulloh, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Bagas Putra Fadila, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Rizqina Ausa Shovitry, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Nabila Maulidanisa, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Nadhila Shiha Afisa, indiraananta57@gmail.com, Indonesia
Abhinaya Ramadhani, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Iqbal Widiyanto, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Rio Febriyan, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Navila Ayuni Kartika, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia
Sita Olivia Rosalina, Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia

516-532

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5996>

 PDF  Views: 146 times |  Download : 30 times

Penguatan Literasi Musik Dasar dan Nilai Kebangsaan Siswa Sekolah Dasar melalui Metode Pembelajaran Notasi Berbasis Lagu Nasional



Laila Fitriah, Universitas Islam Riau, Indonesia
Hengki Satria, Universitas Islam Riau, Indonesia
Andi Idayani, Universitas Islam Riau, Indonesia
Nike Suryani, Universitas Islam Riau, Indonesia
Moza Paramitasari, Universitas Islam Riau, Indonesia

533-542

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6269>

 PDF  Views: 108 times |  Download : 49 times

Implementasi Program Bakti Olahraga Masyarakat melalui Aktivitas Senam Berbasis Nilai-Nilai Keislaman untuk Meningkatkan Kesehatan Jasmani dan Rohani



Hana Astria Nur, Universitas Muhammadiyah Kuningan, Indonesia
Neng Lia Yulianengsih, Universitas Muhammadiyah Kuningan, Indonesia

543-550

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6170>

PDF



Views: 99 times



Download : 53 times

Pendampingan Kesehatan Mental Mahasiswa Semester Akhir melalui Konseling Integratif Islam-CBT sebagai Upaya Penguatan Coping**Alan Kusmawati**, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Indonesia**Nurjannah Nurjannah**, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Indonesia

551-564

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6178>

PDF



Views: 130 times



Download : 26 times

Penguatan Kompetensi Pendidik PAUD Melalui Pelatihan Model Pembelajaran DEDEn-PjBL Berbasis Clay Art**Sadaruddin Sadaruddin**, Universitas Islam Makassar, Indonesia**Nasaruddin Nasaruddin**, Universitas Islam Makassar, Indonesia**Nirwana Nirwana**, Universitas Islam Makassar, Indonesia**Ramlah Yusran**, Universitas Negeri Makassar, Indonesia**Syamsuardi Syamsuardi**, Universitas Negeri Makassar, Indonesia**Usman Usman**, STAI Al Gazali Bulukumba, Indonesia**Hasmawaty Hasmawaty**, Universitas Negeri Makassar, Indonesia

565-580

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6175>

PDF



Views: 140 times



Download : 19 times

Optimalisasi Pengelolaan Usaha melalui Pendampingan Berbasis Praktik pada “Seafood Gemgal”**Ririn Uke Saraswati**, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia**Sri Winda Hardiyanti Damanik**, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia**Soedjatmoko Soedjatmoko**, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia**Ranuyoga Arsyandi**, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia**Sarmin Sarmin**, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia**Oggie Recksadithia**, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Iceland

Dany Prio Hutomo, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia
Suripto Moh. Zulkifli, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia
Hanna Hanifah, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ekadharma Indonesia, Indonesia

581-592

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6277>

PDF Views: 89 times | Download : 23 times

Pengembangan Ekstrakurikuler Siswa Sekolah Dasar SD Negeri 176371 Sigumpar Jae dalam Bidang Olahraga dan Seni melalui Program KPPM



Tri Astina Pangaribuan, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia
Samuel Marolop Pasaribu, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia
Mangihut Jhon David Sinaga, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia
Dame Fernando Pardede, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia
Andreas Sitorus, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia
Winfrontstein Naibaho, Universitas HKBP Nommensen Pematangsiantar, Indonesia

593-605

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6265>

PDF Views: 113 times | Download : 42 times

Pendampingan Pembuatan Sistem Penjualan Tiket Paket Desa Wisata Desa Bojong



Ignatius Novianto Hariwibowo, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Indonesia
Rustiana Rustiana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Indonesia
Rio Ageng Surya Susandy, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Indonesia
Felix Adi Wibowo, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Indonesia

606-622

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6264>

PDF Views: 90 times | Download : 34 times

Program Bagi Takjil sebagai Upaya Meningkatkan Kesadaran Berbagi dalam Menyambut Bulan Suci Ramadan 1447 H di Rungkut Surabaya



Hilya Andini, Universitas Sunan Giri Surabaya, Indonesia

623-637

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6188>

PDF



Views: 118 times



Download : 24 times

Pemberdayaan Masyarakat Pesisir melalui Model Pengembangan Homestay Berbasis Sustainable Tourism di Pantai Wedi Awu Kabupaten Malang

**Cecilia Indah Hapsari**, Universitas Negeri Malang, Indonesia**Bintang Permata**, Universitas Negeri Malang, Indonesia**Agung Winarno**, Universitas Negeri Malang, Indonesia**Agus Hermawan**, Universitas Negeri Malang, Indonesia

638-660

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6183>

PDF



Views: 102 times



Download : 27 times

Edukasi Cyber Security pada Pelajar untuk Terciptanya Sekolah Aman Digital di SMP Muhammadiyah Tahfizh Salatiga

**Edy Winarno**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Luqman Assaffat**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Nova Christina Sari**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Achmad Solichan**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Aditya Putra Ramdani**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Muhammad Zainudin Al Amin**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Basirudin Ansor**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Riefandi Dwiki Surya Putra**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Karima Elsami**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia**Revania Jeni Puspitasari**, Universitas Muhammadiyah Semarang, Indonesia

661-671

DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6193>

PDF



Views: 434 times



Download : 49 times

Penerapan Struktur Naratif Tiga Babak dalam Penulisan Naskah Video Literasi Kesetiakawanan Sosial "Meraih Upah di Balik Sampah"

**Kania Az Zahra**, Universitas Padjadjaran, Indonesia

Puji Marsyanda Ika Rahayu, Universitas Padjadjaran, Indonesia

Pandu Watu Alam, Universitas Padjadjaran, Indonesia

672-683

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6233>

 PDF  Views: 124 times |  Download : 24 times

Revitalisasi Filsafat Pendidikan Pesantren Zainul Hasan Genggong dalam Mengatasi Degradasi Karakter Santri di Era Digital



Nurul Fadila, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

Siti Aisyah Syaiful Arifin, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

Moh. Abdillah, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

Moh. Irfan Hidayatullah, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

Moh. Ali Masduki, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

Muhammad. Alfa Hosen, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

Abdul Hannan, Universitas Islam Zainul Hasan Genggong, Indonesia

684-699

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6198>

 PDF  Views: 101 times |  Download : 31 times

Pemanfaatan Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*. L) dan Madu sebagai Peningkatan Nafsu Makan pada Anak di Kelurahan Sukorame Kec. Mojojoto Kabupaten Kediri Jawa Timur



Herman Herman, Universitas Kadiri, Indonesia

Okky Intan Mawarni, Universitas Kadiri, Indonesia

Fendy Prasetyawan, Universitas Kadiri, Indonesia

Mohammad Firdaus Alshol, Universitas Kadiri, Indonesia

Prayoga F. Yuniarto, Universitas Kadiri, Indonesia

700-707

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6197>

 PDF  Views: 111 times |  Download : 50 times

Pendampingan Pengelolaan Persediaan dalam Menindaklanjuti Temuan Audit pada Puskesmas BLUD oleh KAP XY



Nasukha Widya A, Universitas Trunodjoyo Madura, Indonesia

Habi Bullah, Universitas Trunodjoyo Madura, Indonesia

708-718



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6309>



PDF



Views: 119 times



Download : 82 times

Strategi Edukasi Budaya Digital dan Keamanan Siber bagi Pelaku UMKM Perempuan di Boja



Fidyah Yuli Ernawati, Universitas Sains Teknologi Ekonomi Digital Indonesia, Indonesia

Rokhmad Budiyo, Universitas Sains Teknologi Ekonomi Digital Indonesia, Indonesia

Evinta Amalia, Universitas Sains Teknologi Ekonomi Digital Indonesia, Indonesia

Sukarsono Sukarsono, Universitas Sains Teknologi Ekonomi Digital Indonesia, Indonesia

719-729



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6204>



PDF



Views: 103 times



Download : 33 times

Pendampingan Pengelolaan Risiko dan Pengendalian Internal Kas pada UMKM Pempek Sayangan



Dhea Imroatul Fatihah, Universitas Buana Perjuangan Karawang, Indonesia

Devi Astriani, Universitas Buana Perjuangan Karawang, Indonesia

Trias Arimurti, Universitas Buana Perjuangan Karawang, Indonesia

Nur Azizah, Universitas Buana Perjuangan Karawang, Indonesia

730-738



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6222>



PDF



Views: 82 times



Download : 30 times

Membangun Desa Cerdas: Peran Abdi Masyarakat dalam Transformasi Digital Pelayanan Publik



Nurdin Nurdin, Universitas Terbuka Makassar, Indonesia

739-756



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6321>

 **PDF**  **Views:** 96 times |  **Download** : 54 times

Penguatan Wawasan Manajerial melalui Pembelajaran Lapangan pada UMKM Kampung Keramik Dinoyo

Studi pada Yan's Keramik Malang



Bilqis Nabila Istiqlaliani, Universitas Negeri Malang, Indonesia

Auramila Divana Esfiandari, Universitas Negeri Malang, Indonesia

Agung Winarno, Universitas Negeri Malang, Indonesia

Agus Hermawan, Universitas Negeri Malang, Indonesia

757-777



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6323>

 **PDF**  **Views:** 76 times |  **Download** : 22 times

Optimalisasi Kemampuan Komunikasi melalui Pelatihan Public Speaking pada Pegawai dan Anggota Dharma Wanita Persatuan (DWP) Balai Besar Karantina Hewan, Ikan, dan Tumbuhan (BBKHIT) Papua



Restu Monika Nia Betaubun, Universitas Terbuka Jayapura, Indonesia

Rostini Anwar, Universitas Cenderawasih Jayapura, Indonesia

Rudini Hasyim Rado, Universitas Musamus, Indonesia

778-787



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6272>

 **PDF**  **Views:** 45 times |  **Download** : 20 times

Manajemen Kesehatan dalam Peningkatan Higiene Anak Pengungsi Rohingya di Ratchaburi, Thailand



Ifon Driposwana Putra, Institut Kesehatan Payung Negeri Pekanbaru, Indonesia

Nongnuch Wongsawang, Boromarajonani College of Nursing, Thailand

Chutima Malai, Boromarajonani College of Nursing, Thailand

Veni Dayu Putri, Institut Kesehatan Payung Negeri Pekanbaru, Indonesia

Buntawan Hirunkhro, Boromarajonani College of Nursing, Thailand

788-797



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6199>



PDF



Views: 72 times



Download : 22 times

Program BOOSTER sebagai Upaya Pencegahan Perilaku Merokok pada Remaja di Desa Polorejo Kabupaten Ponorogo



Intan Septiningrum, Universitas Airlangga, Indonesia

798-806



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6282>



PDF



Views: 89 times



Download : 33 times

Pemberdayaan Duta Pariwisata Sebagai Agen Promosi Destinasi Wisata Berbasis Kearifan Lokal di Kabupaten Asahan



Rahmad Kurnia Abdik Nasution, Universitas Katolik Santo Thomas Medan, Indonesia

Sitti Nurlaeli, Universitas Katolik Santo Thomas Medan, Indonesia

Femmy Indriany Dalimunthe, Politeknik Pariwisata Medan, Indonesia

807-818



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6400>



PDF



Views: 64 times



Download : 18 times

Pengaruh Harga Pokok Produksi, Penjualan, dan Tenaga Kerja terhadap Laba Kotor pada PT. Spesialis Sikat Indonesia



Tutik Alawiyah, Universitas 45 Surabaya, Indonesia

I Gede Wiyasa, Universitas 45 Surabaya, Indonesia

819-828



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6398>



PDF



Views: 86 times



Download : 44 times

Program SEKAR sebagai Upaya Pencegahan Terjadinya Seks Bebas pada Remaja di SMPN 2 Ngimbang Kabupaten Lamongan



Claresta Levina Putri Ayudiyah, Universitas Airlangga, Indonesia

829-837

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6283>

 PDF  Views: 74 times |  Download : 22 times

Optimalisasi Kader Posyandu dalam Peningkatan Efektivitas Program GASING melalui Variasi Camilan Sehat Balita Berbasis Pangan Lokal



Fauziah Hanum Nur Adriyani, Universitas Harapan Bangsa, Indonesia

Linda Yanti, Universitas Harapan Bangsa, Indonesia

Surtiningsih Surtiningsih, Universitas Harapan Bangsa, Indonesia

829-838

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6397>

 PDF  Views: 53 times |  Download : 14 times

Membangun Desa Cerdas: Peran Abdi Masyarakat dalam Transformasi Digital Pelayanan Publik



Nurdin Nurdin, UPBJJ UT Makassar, Indonesia

839-855

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6396>

 PDF  Views: 68 times |  Download : 28 times

Go Digital: Optimalisasi Citra Produk dan Pemasaran Digital untuk Meningkatkan Volume Penjualan Produk Kerupuk Beras Ibu Rumah Tangga Dusun Dayu



Shinta Nastitie Komalasari, Universitas Veteran Bangun Nusantara, Indonesia

Gustita Arnawati P, Universitas Veteran Bangun Nusantara, Indonesia

Made Wedaswari, Universitas Veteran Bangun Nusantara, Indonesia

Ahmad Dzakiyyudin, Universitas Veteran Bangun Nusantara, Indonesia

Yoga Pratama Nugroho, Universitas Veteran Bangun Nusantara, Indonesia

Hesiya May Ghaisani, shintanastitie@gmail.com, Indonesia

856-864

 DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6307>

 **PDF**  **Views:** 67 times |  **Download** : 13 times

Pelatihan untuk Orang Tua: Program Pelatihan Regulasi Emosi pada Anak Berkebutuhan Khusus



Yeni Triwahyuningsih, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Indonesia

Kondang Budiyan, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Indonesia

Ridwan Rahmawan, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Indonesia

865-878



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6322>

 **PDF**  **Views:** 69 times |  **Download** : 22 times

Model Pemberdayaan Komunitas Muslim di Kawasan Pinggiran Kota dalam Mewujudkan Keluarga Sejahtera melalui Pelatihan Spiritual, Interaksi Sosial Keluarga, dan Ekonomi Halal



Ratna Suraiya, Institut Agama Islam Al-Khoziny Sidoarjo, Indonesia

Nashrun Juhari, Universitas KH. Abdul Chalim Mojokerto, Indonesia

Fatkul Chodir, Universitas KH. Abdul Chalim Mojokerto, Indonesia

Muslikhun Muslikhun, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Mahardhika Surabaya, Indonesia

879-889



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6453>

 **PDF**  **Views:** 73 times |  **Download** : 15 times

Penguatan Nilai Multikultural Pontianak-Sarawak Melalui Media Interaktif dan Gamifikasi untuk Siswa Berkebutuhan Khusus (ADHD)



Utin Desy Susiaty, Universitas PGRI Pontianak, Indonesia

Yudi Darma, Universitas PGRI Pontianak, Indonesia

Muhamad Firdaus, Universitas PGRI Pontianak, Indonesia

Hartono Hartono, Universitas PGRI Pontianak, Indonesia

Kamalawati Binti Dolhan, IPG Kampus Batu Lintang, Malaysia

Norlia Binti Mohamad Tahir, Sekolah Menengah Kerajaan Matang Jaya, Malaysia

890-904



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6325>

 PDF  Views: 83 times |  Download : 30 times

Implementasi Program Edukasi dan Pembinaan Keagamaan Melalui Kegiatan Pengabdian Masyarakat di Desa Ujung Negeri Kahaen



Abdul Aziz Rusman, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Indonesia

Nurjannah Rangkuti, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Indonesia

Hikmah Chairunnisa, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Indonesia

Bima Khoirur Rozzaq, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Indonesia

Riski Aulia Syahfitri, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Indonesia

905-916



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6463>

 PDF  Views: 51 times |  Download : 14 times

Peningkatan Kreativitas dan Kepercayaan Diri Anak melalui Lomba Mewarnai Antar Taman Kanak-Kanak di Kecamatan Dempo Tengah Kota Pagar Alam



Eka Putra, Institut Teknologi Pagar Alam, Indonesia

Meriyanto Meriyanto, Institut Teknologi Pagar Alam, Indonesia

917-925



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6608>

 PDF  Views: 70 times |  Download : 15 times

Penguatan Sistem Pengendalian Internal Pengelolaan Keuangan Sekolah dalam Upaya Membangun Budaya Akuntabilitas di Lingkungan Madrasah Aliyah Negeri



Widya Rizki Eka Putri, Universitas Lampung, Indonesia

Einde Evana, Universitas Lampung, Indonesia

Retno Yuni Nur Susilowati, Universitas Lampung, Indonesia

Rona Majidah, Universitas Lampung, Indonesia

Rialdi Azhar, Universitas Lampung, Indonesia

926-938



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.5287>

 PDF  Views: 38 times |  Download : 15 times

Pengaruh Manajemen Kas terhadap Profitabilitas dan Likuiditas Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI tahun 2022-2024



Mar'ah Aulia, Universitas Negeri Makassar, Indonesia
Nawrah Qanita Irfan, Universitas Negeri Makassar, Indonesia
St Ainun Khairunnisa, Universitas Negeri Makassar, Indonesia
Silviah Bahrin, Universitas Negeri Makassar, Indonesia
Falisha Sulistiawati, Universitas Negeri Makassar, Indonesia
Nasrullah Asri, Universitas Negeri Makassar, Indonesia

939-956



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6952>



PDF Views: 80 times | Download : 21 times

Analisis Strategi Modern dalam Manajemen Promosi Ritel Alfamart



Gede Okta Wardana, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Reza Aryantov, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Adhi Satya Nugraha, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Indra Kurniawan, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Ilham Fahrezi, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Nuris Sanida, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Iskandar Ali Alam, Universitas Bandar Lampung, Indonesia
Defrizal Defrizal, Universitas Bandar Lampung, Indonesia

957-969



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6955>



PDF Views: 49 times | Download : 15 times

Penyuluhan dan Pemeriksaan Kesehatan sebagai Upaya Deteksi Dini Penyakit Degeneratif di Masjid Al-Mansyur Kampung Tua Belian Batam Kota



Victor E.D. Palapessy, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia
Irma Fitrilia, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia
Rini Susanti, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia
Mifthahul Jannah, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia
Deasy Ovi Harsachatri, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia
Riska Dwi Putri, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia

Rosi Esa Gustina, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia

Lena Aprilia, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia

Adella Anzalna, Institut Kesehataan dan Teknologi Kartini Batam, Indonesia

970-981



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6938>



PDF



Views: 54 times



Download : 6 times

Pemberdayaan Warga melalui Edukasi Pembuatan Eco-Enzyme dan Strategi Pemasaran Produk Turunan Eco-Enzyme di Kawasan RT. 48 Kelurahan Sepinggán, Balikpapan



Rosmiati Rosmiati, Universitas Balikpapan, Indonesia

Khairil Anam, Universitas Balikpapan, Indonesia

Yusnita Manalu, Universitas Balikpapan, Indonesia

982-995



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7091>



PDF



Views: 70 times



Download : 13 times

Pendampingan Komunikasi Administratif dan Koordinasi Program Ketahanan Pangan pada BUM Desa Makmur Lestari



Puji Astuti, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Darmaji Darmaji, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Nur Aries, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Alfiana Yuniar Rahmawati, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

996-1010



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7110>



PDF



Views: 127 times



Download : 20 times

Sosialisasi Literasi Digital di SMPN 1 Jiwan dalam Membangun Budaya Komunikasi Siswa Beretika di Ruang Digital



Nurin Ibnu Bachron, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Vivian Agustina, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Apvionita Ayu Salsabila, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Nur Azis, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Hendra Kurniawan, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

Maria M. Widianari, Universitas Merdeka Madiun, Indonesia

1011-1025



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7111>



PDF



Views: 77 times



Download : 9 times

Mengoptimalkan Penggunaan Media Sosial untuk Meningkatkan Literasi Digital



Karolus Wulla Rato, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yedison Tahey, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yustina Dimu, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Antonius M. Ngongo, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yurmin N.A. Kamuri, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yunita Ina, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Amandus J. Bulu, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Oktavia Nani, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Valentino U. Pati, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yakobus B.R. Bombo, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yules Lende, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Vediarto Lino, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Pianus S. Lete, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Zakarias Bora, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

Yakub B. Malo, Universitas Stella Maris Sumba, Indonesia

1026-1040



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6798>



PDF



Views: 92 times



Download : 23 times

Pendampingan Pengelolaan Project Based Learning (PJBL) Berbasis New Teaching Factory (TEFA) di SMK Muhammadiyah Purwodadi



Arif Susanto, Universitas Muhammadiyah Purworejo, Indonesia

Widiyatmoko Widiyatmoko, Universitas Muhammadiyah Purworejo, Indonesia

Fitri Rahmawati, Universitas Muhammadiyah Purworejo, Indonesia

1041-1055



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.6986>



PDF



Views: 140 times



Download : 15 times

Pendampingan Pengemasan Keripik Singkong untuk Meningkatkan Nilai Jual Produk UMKM



Suci Dea Ananda, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Anna Fitri Ardana, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Serli Meilinda, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Nisiria Muniroh, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

M. Muhammad Beta Fathir Rahim, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Maharani Maharani, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Dena Ristika, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

Wira Alvio, Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang, Indonesia

1056-1064



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7325>



PDF



Views: 31 times



Download : 9 times

Optimalisasi Pengelolaan dan Digitalisasi Usaha pada UMKM Roti Bakar Arella 2 melalui Pendampingan Pencatatan Keuangan Sederhana, QRIS, dan Google Maps



Siti Hafusa Kotta, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Indonesia

Ratri Paramitalaksmi, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Indonesia

1065-1075



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7145>



PDF



Views: 56 times



Download : 11 times

Pemberdayaan Orang Tua melalui Parenting Positif Berbasis Sekolah Orang Tua Hebat untuk Mewujudkan Perlindungan Anak dan Karakter Positif Anak Usia Dini



Enny Istanti, Universitas Bhayangkara Surabaya, Indonesia

Musriha Musriha, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Indonesia

Amiartuti Kusmaningtyas, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Indonesia

Riyadi Nugroho, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Indonesia

1076-1087



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7420>



PDF



Views: 64 times



Download : 20 times

Urinalisis Lengkap untuk Deteksi Dini Gangguan Ginjal, Metabolik, dan Infeksi Saluran Kemih pada Populasi Lansia



Donatila Mano, Universitas Tarumanagara, Indonesia

Alexander Halim Santoso, Universitas Tarumanagara, Indonesia

Bryan Anna Wijaya, Universitas Tarumanagara, Indonesia

1088-1096



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7293>



PDF



Views: 64 times



Download : 23 times

Pemberdayaan Masyarakat melalui Edukasi Tuberkulosis untuk Meningkatkan Pengetahuan dan Pencegahan Penularan di Wilayah Kerja Puskesmas 23 Ilir Palembang



Faiza Yuniati, Health Polytechnic of Palembang, Indonesia

Dea Silvia, Poltekkes Kemenkes Palembang, Indonesia

Balkis Syalshalisa, Poltekkes Kemenkes Palembang, Indonesia

Nadia Ramadhani, Poltekkes Kemenkes Palembang, Indonesia

Nabila Nabila, Poltekkes Kemenkes Palembang, Indonesia

Nadhinda Maharani, Poltekkes Kemenkes Palembang, Indonesia

Nasya Anastasia, Poltekkes Kemenkes Palembang, Indonesia

1097-1107



DOI : <https://doi.org/10.30640/abdimas45.v5i1.7471>



PDF



Views: 45 times



Download : 7 times

verify LOA APJI



AKREDITASI



SERTIFIKAT AKREDITASI



Kementerian Pendidikan Tinggi,
Sains, dan Teknologi

SERTIFIKAT

Akreditasi Jurnal



No. SK : 10/C/C3/DT.05.00/2025

Tanggal : 21 Maret 2025

Direktur Penelitian, dan Pengabdian kepada Masyarakat
dengan ini memberikan kepada

Jurnal Pengabdian Masyarakat

EISSN : 28287703

Publisher : Universitas 45 Surabaya

Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I 2025

Akreditasi Ulang di Peringkat 5 mulai
Volume 1 Nomor 2 Tahun 2022 sampai Volume 6 Nomor 1 Tahun 2027



I Ketut Adnyana
NIP 196805151994031004

P-ISSN : 2828-7932

ISSN 2828-7932



E-ISSN : 2828-7703

ISSN 2828-7703



MENU

Kontak

Dewan Editorial

Reviewers

Proses Peer Review

Fokus dan Ruang Lingkup

Etika Publikasi

Kebijakan Akses Terbuka

Kebijakan Arsip

Pernyataan Akses Terbuka

Kebijakan Plagiarisme

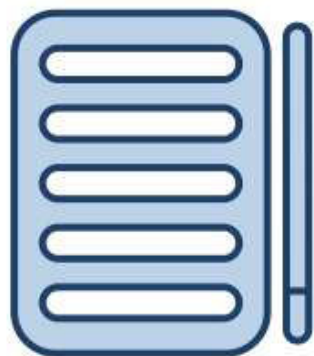
Hak Cipta Lisensi Jurnal

Petunjuk Penulisan

Biaya Penulis

Indeksasi Jurnal

TOOLS



Journal Template



APA style



Contact us

Click in here

VISITORS



[View My Stats](#)

ABDIMAS45
Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)
 Universitas 45 Surabaya

Jl. Jl Mayjend Sungkono 106 Surabaya, info@univ45sby.ac.id, (031) 56112 14; (031) 563 39 05



Urinalisis Lengkap untuk Deteksi Dini Gangguan Ginjal, Metabolik, dan Infeksi Saluran Kemih pada Populasi Lansia

Comprehensive Urinalysis for the Early Detection of Kidney Disorders, Metabolic Abnormalities, and Urinary Tract Infections in the Older Adult Population

Donatila Mano^{1*}, Alexander Halim Santoso², Bryan Anna Wijaya³

¹Fakultas Kedokteran, Bagian Mikrobiologi, Universitas Tarumanagara, Indonesia.

²Fakultas Kedokteran, Bagian Ilmu Gizi, Universitas Tarumanagara, Indonesia.

³Fakultas Kedokteran, Program Studi Profesi Kedokteran, Universitas Tarumanagara, Indonesia.

*Penulis Korespondensi: donatilas@fk.untar.ac.id

Riwayat Artikel:

Naskah Masuk: 28 Februari 2026;

Revisi: 29 Maret 2026;

Diterima: 24 April 2026;

Terbit: 30 April 2026.

Keywords: Community Service; Older Adults; Screening; Urinalysis; Urinary Tract Health.

Abstract. Urinary tract disorders and renal function abnormalities are common among older adults but often remain undetected because they may occur without specific symptoms. This community service program aimed to support early detection of urinary tract disorders through community-based urinalysis screening combined with health education. The program was implemented using the Plan–Do–Check–Act (PDCA) approach involving 35 older adults with a mean age of 76.66 ± 7.32 years. Urinalysis evaluated physical and chemical parameters, including urine pH, specific gravity, leukocyte esterase, nitrite, protein, glucose, bilirubin, ketones, and erythrocytes. The results showed a mean urine pH of 6.12 ± 0.39 and a mean specific gravity of 1.017 ± 0.008 . Positive nitrite findings were identified in 85.7% of participants, while all participants tested positive for leukocyte esterase. Proteinuria was detected in 40% of participants, whereas urine glucose was negative in 91.4% of cases. No erythrocytes were found in any urine sample. These findings indicate that urinary tract abnormalities remain relatively prevalent among older adults despite the absence of obvious clinical symptoms. Community-based urinalysis screening integrated with health education can facilitate early detection, increase health awareness, promote preventive healthcare, and encourage timely intervention to improve urinary tract health and overall well-being among the elderly population.

Abastrak

Gangguan saluran kemih dan kelainan fungsi ginjal merupakan masalah kesehatan yang sering dialami lansia, namun kerap tidak terdeteksi karena berlangsung tanpa gejala yang spesifik. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan mendukung deteksi dini gangguan saluran kemih melalui skrining urinalisis berbasis komunitas yang dipadukan dengan edukasi kesehatan. Program dilaksanakan menggunakan pendekatan *Plan–Do–Check–Act* (PDCA) dengan melibatkan 35 lansia yang memiliki rerata usia $76,66 \pm 7,32$ tahun. Pemeriksaan urinalisis meliputi parameter fisik dan kimia urin, yaitu pH, berat jenis, leukosit esterase, nitrit, protein, glukosa, bilirubin, keton, dan eritrosit. Hasil menunjukkan rerata pH urin sebesar $6,12 \pm 0,39$ dan berat jenis urin $1,017 \pm 0,008$. Sebanyak 85,7% peserta menunjukkan hasil nitrit positif dan seluruh peserta memiliki hasil positif leukosit esterase. Proteinuria ditemukan pada 40% peserta, sedangkan glukosa urin negatif pada 91,4% sampel. Tidak ditemukan eritrosit pada seluruh sampel urin. Temuan ini menunjukkan bahwa kelainan saluran kemih masih relatif sering terjadi pada lansia meskipun tanpa gejala klinis yang jelas. Skrining urinalisis berbasis komunitas yang dipadukan dengan edukasi kesehatan dapat mendukung deteksi dini, meningkatkan kesadaran masyarakat, memperkuat upaya pencegahan penyakit, serta mendorong penanganan yang lebih cepat untuk meningkatkan kesehatan saluran kemih dan kualitas hidup lansia.

Kata Kunci: Lansia; Pengabdian kepada Masyarakat; Saluran Kemih; Skrining; Urinalisis.

1. PENDAHULUAN

Ginjal memiliki peran sentral dalam mempertahankan homeostasis tubuh melalui regulasi keseimbangan cairan dan elektrolit, ekskresi produk sisa metabolisme, serta fungsi endokrin seperti produksi eritropoietin dan aktivasi vitamin D. Pada lansia, terjadi penurunan fungsi ginjal secara fisiologis yang ditandai dengan berkurangnya laju filtrasi glomerulus, sklerosis glomerulus, serta penurunan jumlah nefron fungsional. Selain itu, kemampuan ginjal dalam memekatkan dan mengencerkan urin juga menurun akibat perubahan pada sistem tubulus dan respons terhadap hormon antidiuretik. Kondisi ini menyebabkan lansia lebih rentan terhadap ketidakseimbangan cairan, gangguan elektrolit, serta peningkatan risiko terjadinya penyakit ginjal kronik, terutama bila disertai faktor komorbid seperti hipertensi dan diabetes melitus (de Souza dos Santos et al., 2024; Roderick, 2011; Zhang et al., 2025).

Di sisi lain, risiko infeksi saluran kemih (ISK) pada lansia juga meningkat secara signifikan akibat kombinasi perubahan anatomi dan fisiologis. Penurunan respons imun, adanya retensi urin akibat gangguan fungsi kandung kemih atau pembesaran prostat pada pria, serta perubahan flora normal saluran kemih menjadi faktor predisposisi utama. Pada wanita lansia, penurunan kadar estrogen turut berkontribusi terhadap perubahan mukosa urogenital yang meningkatkan kerentanan terhadap infeksi. Menariknya, ISK pada lansia sering kali tidak menunjukkan gejala klasik seperti disuria atau nyeri suprapubik, melainkan muncul dalam bentuk atipikal seperti delirium, penurunan status fungsional, atau kelemahan umum. Hal ini menimbulkan tantangan diagnostik yang signifikan dalam praktik klinis (Bausch et al., 2024; Bilsen et al., 2023; Nicolle, 2002).

Urinalisis lengkap merupakan pemeriksaan dasar yang memiliki nilai klinis tinggi karena mampu memberikan gambaran komprehensif mengenai kondisi sistem urinaria dan metabolik. Evaluasi aspek fisik seperti warna dan kejernihan urin dapat mengindikasikan adanya dehidrasi atau hematuria, sementara analisis kimia seperti pH, protein, glukosa, dan keton memberikan informasi mengenai gangguan metabolik dan fungsi ginjal. Pemeriksaan mikroskopik yang meliputi eritrosit, leukosit, bakteri, dan silinder urin memungkinkan identifikasi proses inflamasi, infeksi, maupun kerusakan struktural pada ginjal. Kombinasi parameter ini menjadikan urinalisis sebagai alat skrining yang sensitif untuk mendeteksi gangguan kesehatan sejak tahap awal (Piech & Wycislo, 2019; Skrajnowska & Bobrowska-Korczak, 2024; Zitek et al., 2021).

Meskipun memiliki keunggulan sebagai metode yang sederhana, non-invasif, dan relatif terjangkau, pemanfaatan urinalisis sebagai alat skrining di tingkat komunitas masih belum optimal, terutama pada populasi lansia. Rendahnya kesadaran akan pentingnya

pemeriksaan kesehatan rutin, keterbatasan akses terhadap fasilitas laboratorium, serta persepsi bahwa gejala yang muncul merupakan bagian normal dari penuaan menjadi hambatan utama. Akibatnya, banyak kasus gangguan ginjal maupun infeksi saluran kemih baru terdiagnosis pada stadium lanjut dengan komplikasi yang lebih berat dan membutuhkan penanganan yang lebih kompleks (Advani et al., 2023; Latour et al., 2013; Rahman et al., 2022; Zeng et al., 2020).

Pendekatan berbasis komunitas melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dapat menjadi strategi yang sangat relevan dan efektif. Integrasi antara pemeriksaan urinalisis lengkap dan edukasi kesehatan memungkinkan deteksi dini gangguan ginjal, kelainan metabolik, serta infeksi saluran kemih, sekaligus meningkatkan literasi kesehatan lansia. Pendekatan ini tidak hanya berorientasi pada diagnosis, tetapi juga pada upaya promotif dan preventif yang berkelanjutan, sehingga diharapkan dapat menurunkan beban penyakit, meningkatkan kualitas hidup, serta mempertahankan kemandirian fungsional pada populasi lansia.

2. METODE

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan melalui pendekatan skrining kesehatan berbasis komunitas yang berfokus pada pemeriksaan urinalisis lengkap sebagai metode deteksi dini gangguan ginjal, metabolik, dan infeksi saluran kemih pada populasi lansia. Sasaran kegiatan adalah individu lanjut usia yang berada dalam komunitas dengan berbagai tingkat risiko kesehatan. Pelaksanaan kegiatan diawali dengan registrasi peserta, pemberian penjelasan mengenai tujuan dan alur kegiatan, serta pengambilan informed consent. Selanjutnya dilakukan pengumpulan data dasar yang mencakup karakteristik demografis, riwayat penyakit seperti hipertensi dan diabetes, riwayat infeksi saluran kemih, pola hidrasi, serta penggunaan obat-obatan. Data ini digunakan untuk memberikan konteks klinis dalam interpretasi hasil pemeriksaan.

Pengambilan sampel urin dilakukan dengan metode *clean-catch midstream* untuk meminimalkan kontaminasi. Pemeriksaan urinalisis meliputi analisis fisik (warna dan kejernihan), kimia menggunakan dipstick (pH, protein, glukosa, keton, nitrit, leukosit esterase), serta pemeriksaan mikroskopik untuk mendeteksi adanya eritrosit, leukosit, bakteri, dan silinder urin. Seluruh prosedur dilakukan sesuai dengan standar operasional untuk memastikan validitas hasil. Hasil pemeriksaan kemudian disampaikan kepada peserta secara individual dengan penjelasan mengenai makna klinis masing-masing parameter. Edukasi kesehatan diberikan dengan penekanan pada pentingnya hidrasi yang adekuat, pengendalian penyakit metabolik, serta pencegahan infeksi saluran kemih melalui kebersihan personal dan pola hidup

sehat.

Seluruh rangkaian kegiatan disusun menggunakan pendekatan *Plan–Do–Check–Act* (PDCA) untuk memastikan pelaksanaan skrining kesehatan berlangsung secara sistematis dan berkelanjutan. Pada tahap perencanaan (*Plan*), dilakukan identifikasi kebutuhan kesehatan komunitas lansia, penentuan parameter pemeriksaan urin sesuai tujuan skrining, serta persiapan sumber daya manusia, alat pemeriksaan, bahan habis pakai, dan materi edukasi mengenai pentingnya kesehatan saluran kemih, fungsi ginjal, serta pencegahan penyakit metabolik. Tahap ini juga mencakup koordinasi dengan pengelola panti untuk mendukung kelancaran pelaksanaan kegiatan.

Pada tahap pelaksanaan (*Do*), dilakukan registrasi peserta, pengumpulan data dasar, serta pengambilan sampel urin untuk pemeriksaan laboratorium. Parameter yang dievaluasi meliputi aspek fisik, kimia, dan sedimen urin sesuai kebutuhan skrining. Bersamaan dengan pemeriksaan, peserta memperoleh edukasi mengenai pentingnya hidrasi yang adekuat, pola makan sehat, pengendalian faktor risiko penyakit metabolik, serta tanda dan gejala gangguan saluran kemih yang perlu diwaspadai.

Pada tahap evaluasi (*Check*), dilakukan analisis hasil pemeriksaan urin untuk mengidentifikasi adanya kelainan seperti proteinuria, glikosuria, hematuria, leukosituria, atau temuan lain yang dapat mengarah pada gangguan ginjal, infeksi saluran kemih, maupun penyakit metabolik tertentu. Selain evaluasi klinis, dilakukan penilaian pemahaman peserta melalui diskusi interaktif, sesi tanya jawab, dan umpan balik terhadap materi yang telah disampaikan. Evaluasi juga mencakup tingkat partisipasi peserta dan efektivitas pelaksanaan kegiatan.

Pada tahap tindak lanjut (*Act*), peserta diberikan penjelasan mengenai hasil pemeriksaan secara individual disertai rekomendasi yang sesuai dengan kondisi masing-masing. Rekomendasi meliputi peningkatan asupan cairan, perbaikan pola makan, pengendalian faktor risiko penyakit kronis, serta pemantauan kesehatan secara berkala. Peserta dengan hasil abnormal dianjurkan menjalani pemeriksaan lanjutan dan konsultasi ke fasilitas kesehatan untuk evaluasi yang lebih komprehensif. Pendekatan ini memungkinkan integrasi antara deteksi dini, edukasi kesehatan, dan tindak lanjut berbasis kebutuhan individu sehingga dapat mendukung pencegahan komplikasi dan meningkatkan kualitas hidup lansia secara berkelanjutan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Sebanyak 35 lansia mengikuti pemeriksaan urinalisis dengan rerata usia $76,66 \pm 7,32$ tahun (rentang 63–91 tahun) dan didominasi oleh perempuan (77,1%). Hasil pemeriksaan menunjukkan rerata pH urin sebesar $6,12 \pm 0,39$ dan berat jenis $1,017 \pm 0,008$ yang masih berada dalam rentang fisiologis. Seluruh sampel urin berwarna kuning dan sebagian besar tampak agak keruh (94,3%). Temuan penting pada urinalisis adalah tingginya proporsi nitrit positif (85,7%) dan leukosit esterase positif pada seluruh peserta, yang dapat mengarah pada kemungkinan adanya proses inflamasi atau infeksi saluran kemih. Selain itu, proteinuria ditemukan pada 40% peserta, meskipun sebagian besar hanya derajat ringan. Glukosa urin umumnya negatif (91,4%), sedangkan bilirubin positif ditemukan pada 42,9% peserta. Tidak ditemukan eritrosit pada seluruh sampel urin yang diperiksa. Secara keseluruhan, hasil ini menunjukkan adanya beberapa temuan abnormal yang cukup sering dijumpai pada populasi lansia, terutama terkait kesehatan saluran kemih dan fungsi metabolik, sehingga memerlukan pemantauan serta evaluasi klinis lebih lanjut sesuai kondisi masing-masing peserta.

Tabel 1. Karakteristik Responden.

Parameter	F (%)	Rerata (SD)	Min-Max
Usia (tahun)	35 (100)	76.66 (7.32)	63 – 91
Jenis Kelamin:			
Laki-laki	8 (22.9)		
Perempuan	27 (77.1)		
PH		6.12 (0.39)	6.0 – 8.0
Berat Jenis		1.017 (0.008)	1.00 – 1.03
Warna			
Kuning	35 (100)		
Kejernihan			
Jernih	2 (5.7)		
Agak Keruh	33 (94.3)		
Leukosit Esterase			
+1	29 (82.9)		
+2	6 (17.1)		
Nitrit			
Negatif	2 (14.3)		
Positif	30 (85.7)		
Urobilinogen			
+1	14 (40)		
+2	21 (60)		
Protein			
Negatif	21 (60)		
+1	13 (37.1)		
+2	1 (2.9)		
Eritrosit			
Negatif	35 (100)		
Keton			
+1	5 (14.3)		
+2	29 (82.9)		
+3	1 (2.9)		

Bilirubin	
Negatif	20 (57.1)
+1	12 (34.3)
+2	2 (5.7)
+3	1 (2.9)
Glukosa	
Negatif	32 (91.4)
+1	2 (5.7)
+2	0 (0)
+3	1 (2.9)

Pemeriksaan urinalisis juga memperlihatkan tingginya proporsi hasil nitrit positif dan leukosit esterase positif. Kehadiran kedua parameter tersebut sering dikaitkan dengan adanya bakteriuria dan respons inflamasi pada saluran kemih. Lansia diketahui memiliki risiko lebih tinggi mengalami infeksi saluran kemih akibat perubahan anatomi dan fisiologi sistem urinaria, penurunan respons imun, serta tingginya prevalensi penyakit penyerta. Selain itu, infeksi saluran kemih pada usia lanjut sering berlangsung tanpa gejala yang khas sehingga dapat tidak terdeteksi tanpa pemeriksaan penunjang. Oleh karena itu, hasil ini menunjukkan pentingnya skrining urinalisis sebagai sarana deteksi dini gangguan saluran kemih pada populasi lansia (Bradley et al., 2025; Latour et al., 2022; Sundvall & Gunnarsson, 2009).

Selain itu, proteinuria ditemukan pada sebagian peserta, meskipun sebagian besar berada pada derajat ringan. Protein dalam urin dapat mencerminkan peningkatan permeabilitas membran glomerulus atau gangguan fungsi filtrasi ginjal. Pada populasi lansia, kondisi ini dapat berkaitan dengan hipertensi, diabetes melitus, maupun perubahan degeneratif yang terjadi seiring bertambahnya usia. Meskipun tidak selalu menunjukkan penyakit ginjal yang berat, keberadaan proteinuria tetap perlu mendapat perhatian karena dapat menjadi indikator awal terjadinya kerusakan ginjal yang progresif (Kishimoto, 2023; Makhammajanov et al., 2024; Pecoits-Filho et al., 2025).

Di sisi lain sebagian besar peserta menunjukkan hasil glukosa urin negatif dan tidak ditemukan eritrosit pada seluruh sampel yang diperiksa. Temuan ini menunjukkan bahwa hematuria tidak ditemukan dan glikosuria hanya dijumpai pada sebagian kecil peserta. Di sisi lain, bilirubin positif masih ditemukan pada beberapa peserta, yang dapat berkaitan dengan gangguan metabolisme bilirubin atau fungsi hepatobilier (Bradley et al., 2025; Joukar et al., 2024). Secara keseluruhan, hasil pemeriksaan menunjukkan bahwa kelainan urinalisis yang paling sering ditemukan berkaitan dengan parameter saluran kemih dan inflamasi, sehingga pemeriksaan berkala tetap diperlukan sebagai bagian dari upaya pemantauan kesehatan lansia secara komprehensif.

4. KESIMPULAN DAN SARAN

Pemeriksaan urinalisis pada lansia menunjukkan bahwa sebagian besar peserta memiliki pH dan berat jenis urin yang masih berada dalam rentang fisiologis, namun ditemukan proporsi yang cukup tinggi pada hasil nitrit positif dan leukosit esterase positif yang mengarah pada kemungkinan adanya proses inflamasi atau infeksi saluran kemih. Proteinuria ringan juga masih ditemukan pada sebagian peserta, sedangkan glikosuria dan bilirubinuria hanya dijumpai pada sebagian kecil individu. Oleh karena itu, skrining urinalisis secara berkala perlu dipertimbangkan sebagai bagian dari pemantauan kesehatan rutin untuk mendukung deteksi dini berbagai gangguan kesehatan. Edukasi mengenai hidrasi yang adekuat, pola makan sehat, pengendalian penyakit kronis, serta pemeliharaan kesehatan saluran kemih juga perlu terus ditingkatkan. Integrasi skrining dan edukasi kesehatan berbasis komunitas berpotensi meningkatkan kesadaran kesehatan, mendorong upaya pencegahan penyakit, serta mendukung peningkatan kualitas hidup lansia secara berkelanjutan.

DAFTAR REFERENSI

- Advani, S., North, R. M., Turner, N. A., Ahmadi, S., Denniss, J., Francis, A., Hasan, A., Johnson, R. M., Mirza, F., Pardue, S., Rao, M. V., Rosshandler, Y., Tang, H., Schmader, K. E., & Anderson, D. J. (2023). 2818. Investigating urinalysis criteria that predict UTI: Impact of age, sex, and urine culture thresholds. *Open Forum Infectious Diseases*, 10(Supplement 2). <https://doi.org/10.1093/ofid/ofad500.2429>
- Bausch, K., Stangl, F. P., Prieto, J., Bonkat, G., & Kranz, J. (2024). Urinary infection management in frail or comorbid older individuals. *European Urology Focus*, 10(5), 731–733. <https://doi.org/10.1016/j.euf.2024.08.007>
- Bilsen, M. P., Lambregts, M., & Conroy, S. (2023). Guideline commentary on updated NICE guidelines for urinary tract infections. *Age and Ageing*, 52(3). <https://doi.org/10.1093/ageing/afad013>
- Bradley, E. S., Stansky, C., Zeamer, A. L., Huang, Z., Cincotta, L., Lopes, A., Potter, L., Fontes, T., Ward, D. V., Bucci, V., McCormick, B. A., & Haran, J. P. (2025). The urinary microbiome distinguishes symptomatic urinary tract infection from asymptomatic older adult patients presenting to the emergency department. *Virulence*, 16(1). <https://doi.org/10.1080/21505594.2025.2546063>
- de Souza dos Santos, C., Aparecida de Oliveira Duarte, Y., & Maria Trevisan Zanetta, D. (2024). Prevalence and incidence of decreased glomerular filtration rate and its variation over 6 years: Cohort study SABE 2010–2016. *PLOS ONE*, 19(1), e0294660. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0294660>
- Joukar, F., Hassanipour, S., Atefi, A., Maroufizadeh, S., Akhavan, A., Naghipour, M., Falahatkar, S., Khosousi, M.-J., Asgharnezhad, M., & Mansour-Ghanaei, F. (2024). Prevalence and associated factors for asymptomatic microscopic hematuria in adults in the PERSIAN Guilan cohort study (PGCS). *Scientific Reports*, 14(1), 3452. <https://doi.org/10.1038/s41598-024-53597-w>

- Kishimoto, I. (2023). PS-P16-3: Differential risk factors for worsening renal function and for progression of proteinuria Data from specific health surveys of Toyooka City. *Journal of Hypertension*, 41(Supplement 1), e506. <https://doi.org/10.1097/01.hjh.0000918084.76808.f4>
- Latour, K., De Lepeleire, J., Catry, B., & Buntinx, F. (2022). Nursing home residents with suspected urinary tract infections: A diagnostic accuracy study. *BMC Geriatrics*, 22(1), 187. <https://doi.org/10.1186/s12877-022-02866-2>
- Latour, K., Plüddemann, A., Thompson, M., Catry, B., Price, C. P., Heneghan, C., & Buntinx, F. (2013). Diagnostic technology: Alternative sampling methods for collection of urine specimens in older adults. *Family Medicine and Community Health*, 1(2), 43–49. <https://doi.org/10.15212/FMCH.2013.0207>
- Makhammajanov, Z., Gaipov, A., Myngbay, A., Bukasov, R., Aljofan, M., & Kanbay, M. (2024). Tubular toxicity of proteinuria and the progression of chronic kidney disease. *Nephrology Dialysis Transplantation*, 39(4), 589–599. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfad215>
- Nicolle, L. E. (2002). Urinary tract infection in geriatric and institutionalized patients. *Current Opinion in Urology*, 12(1), 51–55. <https://doi.org/10.1097/00042307-200201000-00010>
- Pecoits-Filho, R., Bodegård, J., Ambery, P., Nam, Y.-S., Thuresson, M., & Svensson, M. K. (2025). Disease progression, clinical outcomes and treatment challenges in patients with chronic kidney disease and high-risk proteinuria. *Advances in Therapy*, 42(11), 5653–5668. <https://doi.org/10.1007/s12325-025-03364-8>
- Piech, T. L., & Wycislo, K. L. (2019). Importance of urinalysis. *Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice*, 49(2), 233–245. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2018.10.005>
- Rahman, M. M., Uddin, M. J., Hong, J. H., Bhuiyan, N. H., & Shim, J. S. (2022). Lab-in-a-Cup (LiC): An autonomous fluidic device for daily urinalysis using smartphone. *Sensors and Actuators B: Chemical*, 355, 131336. <https://doi.org/10.1016/j.snb.2021.131336>
- Roderick, P. J. (2011). Chronic kidney disease in older people: A cause for concern? *Nephrology Dialysis Transplantation*, 26(10), 3083–3086. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfr515>
- Skrajnowska, D., & Bobrowska-Korczak, B. (2024). The effects of diet, dietary supplements, drugs and exercise on physical, diagnostic values of urine characteristics. *Nutrients*, 16(18), 3141. <https://doi.org/10.3390/nu16183141>
- Sundvall, P.-D., & Gunnarsson, R. K. (2009). Evaluation of dipstick analysis among elderly residents to detect bacteriuria: A cross-sectional study in 32 nursing homes. *BMC Geriatrics*, 9(1), 32. <https://doi.org/10.1186/1471-2318-9-32>
- Zeng, G., Zhu, W., Lam, W., & Bayramgil, A. (2020). Treatment of urinary tract infections in the old and fragile. *World Journal of Urology*, 38(11), 2709–2720. <https://doi.org/10.1007/s00345-020-03159-2>
- Zhang, M., Ni, H., Lin, Y., Wang, K., He, T., Yuan, L., Han, Z., & Zuo, X. (2025). Renal aging and its consequences: Navigating the challenges of an aging population. *Frontiers in Pharmacology*, 16. <https://doi.org/10.3389/fphar.2025.1615681>

Zitek, T., Shir, A., Ataya, R., & Santos, L. (2021). Abnormal urinalysis results in asymptomatic individuals are common. *Academic Emergency Medicine*, 28(1), 107–109.
<https://doi.org/10.1111/acem.13995>