



JURNAL ABDI INSANI



VOLUME 12, NOMOR 4, APRIL 2025

DITERBITKAN OLEH :
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT - UNIVERSITAS MATARAM

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Bismillahirrahmanirrahim. Alhamdulillah robbil 'alamin assholatu wassalamu 'ala asyrofil ambiya'i wal mursalin, wa'ala alihi wasohbihi ajma'in 'amma ba'du.

Segala puji Bagi Tuhan yang Maha Esa atas segala limpahan karunia dan rahmat-Nya sehingga penulisan jurnal ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.

Jurnal Abdi Insani adalah jurnal ilmiah yang berisi hasil pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal ini diharapkan berperan sebagai alat komunikasi ilmiah sehingga dapat menginspirasi pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang lebih baik. Dikelola oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Mataram, Jurnal Abdi Insani menerbitkan artikel ilmiah 12 kali dalam setahun (terbit setiap bulan).

Terimakasih kami sampaikan kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan **Jurnal Abdi Insani Volume 12, Nomor 4, April 2025**, mulai dari Author, Editor, Reviewer, dan pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga usaha yang kita lakukan membuahkan hasil yang positif dan menyebarkan kebaikan untuk berbagai kalangan. Amin.

Wassalamualaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Mataram, 28 April 2025

Jurnal Abdi Insani
Chief Editor,



Andre Rachmat Scabra, M.Si

SUSUNAN DEWAN REDAKSI
JURNAL ABDI INSANI, VOLUME 12, NOMOR 4, APRIL 2025

Penanggung Jawab :
REKTOR UNIVERSITAS MATARAM

Pelindung :
LPPM UNIVERSITAS MATARAM

Ketua Peyunting (Chief Editor) :
Andre Rachmat Scabra (Universitas Mataram)

Penyunting Ahli (Editor) :
Wildan Nurussalam (Institut Pertanian Bogor)

Penyunting Pelaksana (Section Editor) :
Edwin Jefri (Universitas Mataram)
Hery Setiawan (Universitas Mataram)
Anis Zubaidah (Universitas Muhammadiyah Malang)
Hilma Putri Fidyandhini (Universitas Negeri Lampung)
Tuti Puji Lestari (Universitas Muhammadiyah Pontianak)
Fazril Saputra (Universitas Teuku Umar, Aceh)

Reviewer :
Prof. Dr. Ir. IGP Muliarta A, M.Si (Universitas Mataram)
Prof. Muhamad Ali, S.Pt., M.Sc., Ph.D (Universitas Mataram)
Embun Suryani, SE. M.Si., Ph.D (Universitas Mataram)
Prof. Dr. Ir. Sitti Hilyana, M.Si (Universitas Mataram)
Dr. Eng. I Gede Wirarama Wedaswara, Ph.D (Universitas Mataram)
Dr. Nurliah, S.PI., M.Si (Universitas Mataram)
Dr. Ir. Didik Santoso, M.Sc (Universitas Mataram)
Apt. Candra Eka Puspitasari, M.Sc., (Universitas Mataram)
Indra Yohanes Kiling, Ph.D (Universitas Nusa Cendana, Kupang)
Dr. Herjayanto, S.Pi., M.Si (Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Banten)
Muhamad Amin, S.Pi., M.Sc., PhD (Universitas Airlangga, Surabaya)
Dr. Hany Handajani, S.Pi., M.Si (Universitas Muhammadiyah Malang)
Amy Wadu, ST., MT, (Politeknik Negeri Kupang, NTT)
Cokorda Bagus D. P. M., S.Pt., M.Pt, (Poltek Pertanian Negeri Kupang, NTT)
Ihsan Nasihin, S.Ak.,M.Ak (Universitas Buana Perjuangan Karawang)
Welly Yandi, S.Pd., M.T. (Universitas Bangka Belitung)

Zaid, S.M., M.H, (Universitas Muhammadiyah Yogyakarta)
Dr. Muhammad Abduh, (Universitas Tamansiswa Palembang)
Dr. Gemy Nastity Handayany. S.Si., MSi., Apt., (UIN Alauddin Makassar)
Dr. Zainal Arifin M.Si., (UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta)
Azwar Iskandar, SE., M.Si., M.A.P., CBPA., STIBA Makassar
Septylia Diachnaty, S.Pi., M.Si, Universitas Mulawarman Samarinda
Okti Sri Purwanti, M.Kep., Ns.Sp.Kep.M.B, (Universitas Muhammadiyah Surakarta)
Ika Ratih Sulistiani, S.Pd., M.Pd., (Universitas Islam Malang)
Ledya Novamizanti, S.Si., M.T., (Telkom University)
Sugondo Hadiyoso, ST., MT., (Telkom University)
Retno Indah Rokhmawati, S.Pd., M.Pd., (Universitas Brawijaya)

Copy Editor dan Layout :

Windu Sukendar, M.Si., (PDD Politeknik Negeri Pontianak)

Penyunting Pelaksana (administrator IT) :

Mohamad Zulfikar Akbar, ST. (Universitas Mataram)

Alamat Penerbit/Redaksi :

LPPM Unram, Jalan Pendidikan No. 37. Kota Mataram, Nusa Tenggara Barat, 83125
Telp. (0370) 641552. Fax (0370) 641552. Email: abdiinsani@unram.ac.id

DAFTAR ISI
JURNAL ABDI INSANI, VOLUME 12, NOMOR 4, APRIL 2025

LITERASI PERENCANAAN KEUANGAN SYARIAH PADA ANAK-ANAK PEKERJA MIGRAN INDONESIA DI MALAYSIA

Elis Mediawati, Mimin Widaningsih, Bambang Triyono, Kholis Frendika
1330-1335

IMPLEMENTASI SISTEM DETEKSI DINI BENCANA BANJIR BERBASIS ANDROID PROGRAMMING PADA KELUARAHAN DINOYO KOTA MALANG

Meme Susilowati, Teguh Oktiarso, Oesman Hendra Kelana
1336-1345

INOVASI PENGELOLAAN SAMPAH DENGAN TEKNOLOGI ZERO WASTE BERORIENTASI PADA GOOD MANAGEMENT-GARBAGE PRACTICES DI KECAMATAN AIR KUMBANG

Djatismiko Noviantoro, Selvia Aprilyanti, Irnanda Pratiwi
1346-1356

PENGEMBANGAN OLAHAN HASIL TERNAK MELALUI DIVERSIFIKASI PRODUK OLAHAN DAGING UNGGAS DI DESA ULIDANG KECAMATAN TAMMERODO

Weny Dwi Ningtias, Muhammad Irfan, Andi Nurul Mukhlisah, Setiawan Putra Syah, Samsu Alam Rab
1357-1364

PENGEMBANGAN USAHA MIKRO KECIL MENENGAH (UMKM) DI DESA ONANG MELALUI PELATIHAN PERTANIAN TERPADU BERBASIS TEKNOLOGI VERBIO DAN PEMASARAN DIGITAL

Agni Ayudha Mahanani, Sri Amalia Edy, Sari Fatimah Mus, Sufyan Amirullah
1365-1376

EDUKASI PENINGKATAN KEMAMPUAN TATA KELOLA SAMPAH BAGI KELOMPOK SADAR LINGKUNGAN DI DESA KARANG MALANG, SRAGEN

Alfia Magfirona, Nabil Belantara Kusuma, Nur Aklis, Fadhilla Tri Nugrahaini, M Riski Faisal Fadillah, Alfath Faiz Akbar
1377-1385

PELATIHAN DIGITAL MARKETING: PEMBUATAN CONTENT MARKETING DAN SOCIAL MEDIA UNTUK Mendukung PROGRAM KEWIRAUSAHAAN SISWA BMW (BEKERJA, MELANJUTKAN DAN WIRAUSAHA) DI SMKN 1 CILEUNGI

Revita Desi Hertin, Halimatuz Zuhriyah, Ahmad Pitra, Nurul Aslamiah Istiqomah, Filan Nadam, Chika Arzika, Ninda Amalia, Ichsani Nurul Islam, Januar Iqbal
1386-1394

PEMBUATAN PUPUK ORGANIK INTEGRASI AREN-SAPI KELOMPOK TANI-TERNAK “BUKIT HARAPAN” DI DESA LIMBORO RAMBU-RAMBU KECAMATAN SENDANA KABUPATEN MAJENE

Ruth Dameria Haloho, Irmayanti Irmayanti, Dwi Ratna Sari, Abdul Rahim, Zakirah Raihani Ya'la, Yeheskiel Yeheskiel, Rein Rein, Yosua Yosua, Nurmalasari Nurmalasari, Al Zaima Usman
1395-1403

PEMBERDAYAAN KELOMPOK TANI BUNGA LANTORO MELALUI PENERAPAN TEKNOLOGI PAKAN TERNAK DALAM PEMBUATAN SILASE DAN KONSENTRAT

Weny Dwi Ningtiyas, Nita Adilla Pratiwi, Muhammad Fahyu Sanjaya, Muhammad Ihsan Andi Dagong, Iqbal Iqbal
1404-1412

PELATIHAN PENULISAN KAJIAN LITERATUR MENGGUNAKAN APLIKASI ZOTERO DAN CONNECTED PAPERS PADA MAHASISWA FKIP UNTAN

Mariyadi, Ahmad Rabiul Muzammil, Agus Syahrani, Dedy Ari Asfar, Dewi Ismu Purwaningsih, Nurhaidah Nurhaidah, Meli Lestari, Muhammad Rafi'i, Windi Ani Novela
1413-1422

PENDAMPINGAN MENINGKATKAN KUALITAS TUMBUH KEMBANG ANAK MELALUI PROGRAM SEKOLAH ORANG TUA HEBAT (SOTH) UNTUK PENCEGAHAN STUNTING DI DESA

Suyani, Tutik Heriana, Mai Puspadya Bilyastuti, Masna Muti'ah
1423-1431

PELATIHAN PEMBUATAN PAKAN BUATAN DARI TEPUNG *Sargasum* sp. KEPADA PEMBUDIDAYA TERIPANG DI DESA TAAR-KOTA TUAL

Helena Afia Sahusilawane, Mariana Y. Beruatjaan, Diana Y. Syahailatua, Jakomina Metungun
1432-1440

PENINGKATAN KUALITAS INFRASTRUKTUR PERMUKIMAN DAN PERSAMPAHAN MELALUI PENGUATAN KAPASITAS PEMERINTAH DESA DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI DESA BOIDU KECAMATAN BULANGO UTARA KABUPATEN BONE BOLANGO

Yuniarti Koniyo, Muhammad Rizq Gobel, Muh. Alsere Bardian Sahaba
1441-1450

PELATIHAN PEMBUATAN KOLAM TERPAL UNTUK BUDIDAYA IKAN SISTEM RESIRKULASI BIOFLOK DI DESA GONDANG, KECAMATAN GANGGA, KABUPATEN LOMBOK UTARA

Zaenal Abidin, Bagus Dwi Hari Setyono, Eka Nurmindia Dewi Mandalika
1451-1458

PENGENALAN DAN PELATIHAN SINGKAT TOEFL ITP UNTUK SISWA SMP-SMA SAHABATQU ISLAMIC FULL-DAY SCHOOL

Purwaningtyas Dwi Astuti, Brigitta Sita Oentari, Dindadari Arum Jati, Regita Sekar Arrum
1459-1467

PENINGKATAN HASIL PRODUKSI TERNAK LELE MELALUI PENERAPAN INTERNET of THINGS (IoT) DI KELOMPOK TANI MANDIRI

Leonard Peter Gelu, Wolfhardus Vinansius Feka, Ody Wolfrit Matoneng, Fransiskus Markus Pareto Keraf

1468-1475

REVITALISASI PENDEDERAN IKAN PATIN DI KAMPUNG PATIN, DESA SUKAMANDIJAYA, KECAMATAN CIASEM, KABUPATEN SUBANG, JAWA BARAT

Tatag Budiardi, Irzal Effendi, Iis Diatin, Yani Hadiroseyani, Apriana Vinasyam, Dinamella Wahjuningrum, Belinda Astari

1476-1484

PENGELOLAAN KUALITAS AIR PEMELIHARAAN UDANG VANAME (*Litopenaeus vannamei*) MELALUI PEMBERIAN PROBIOTIK DI KECAMATAN MANYAR, KABUPATEN GRESIK

Woro Hastuti Satyantini, Nina Nurmalia Dewi, Wahyu Isoni

1485-1495

PENJARINGAN KASUS TUBERKULOSIS, RESISTAN OBAT (TB-RO), DAN MASYARAKAT KONTAK ERAT TUBERKULOSIS KAUM MARGINAL MELALUI APLIKASI SISTEM INFORMASI KESEHATAN (TB-ASIK)

Rian Adi Pamungkas, Arbania Fitriani, Mira Kartika Dewi Djunaedi, Duta Andriyan Wibowo, Lailatu Zahro, Restiany Utomo, Rian Saputra, Putri Nabila

1496-1504

PELATIHAN PENGOLAHAN LINGKUNGAN BUDIDAYA UDANG VANAME UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI DI KABUPATEN TEGAL

Eddy Supriyono, Moh Burhanuddin Mahmud, Kukuh Nirmala, Wildan Nurussalam, Daffa Nuradzani

1505-1512

INTEGRASI PENGEMBANGAN SUMBERDAYA MANUSIA (SDM) DAN TEKNOLOGI BUDIDAYA ORGANISME AKUATIK LAUT TEPAT GUNA TERPADU DI KABUPATEN KEPAPULAUAN SELAYAR, SULAWESI SELATAN

Apriana Vinasyam, Irzal Effendi, Tatag Budiardi, Iis Diatin, Yani Hadiroseyani, Belinda Astari

1513-1520

TRANSFORMASI LIMBAH TUTUP BOTOL PLASTIK MENJADI TAS KREATIF UNTUK KEMANDIRIAN EKONOMI DAN PELESTARIAN LINGKUNGAN

Raudhatul Fadhillah, Putri Yuli Utami, Fita Kurniasari, Masriani, Andi Ihwan, Ishak Jumarang, Tiara, Herniawati, Sultra Tari, Muhammad Gibran, Irfan Maftuh

1521-1529

PENERAPAN PROBIOTIK DAN TEKNOLOGI IoT UNTUK PEMBERDAYAAN KELOMPOK PEMBUDIDAYA BERBASIS AGROMARITIM DI POKDAKAM MINA BERKAH MANDIRI, BANGKA

La Ode Wahidin, Andi Gustomi, Rufti Puji Astuti

1530-1536

UPAYA PENGENALAN, PENCEGAHAN, DAN PENGENDALIAN RABIES PADA WALI MURID SD NEGERI MEDOWO 3 MELALUI PROGRAM KOMUNIKASI, INFORMASI, DAN EDUKASI (KIE)

Fidi Nur Aini Eka Puji Dameanti, Nurul Luthfiana, Ahda Sabila, Na Young Nirmalasari, Raisa Qurrata A'yun Suseno, Tira Erlinda

1537-1550

EDUKASI MENGENAI PENYAKIT PARKINSON PADA PENGUNJUNG POLI NEUROLOGI DI RS UNIVERSITAS MATARAM

Oktavianus Prayitno, Stephanie Elizabeth Gunawan, Sri Budhi Rianawati, Rifki Ahmad Eka Putra, Gaida Gita Savitri, Dira Kurnia Rizki, Annisa Yumna Nabiilah, Ni Kadek Mega Suryantini, Ardhitio Musthafa Akmal

1551-1558

PELATIHAN PENGGUNAAN APLIKASI CAPCUT VERSI WEB DALAM PEMBUATAN KONTEN MARKETING BAGI PARA PENGRAJIN SEPATU DI KOMUNITAS SEPATU CIBADUYUT

Arie Hendra Saputro, Rizki Surya Tawaqal, Recky Recky, Andhika Mochamad Siddiq, Ridlwan Muttaqin

1559-1574

PENYULUHAN TEKNIK BERKENDARA ECO RIDING SEPEDA MOTOR MATIC PADA REMAJA DI LINGKUNGAN GRIYA PAGUTAN INDAH MATARAM

I Made Mara, Yesung Allo Padang, Sinarep, Made Wirawan, Suteja, Rae Nanda Azmi Puad

1575-1583

PELATIHAN ASSESSMENT MUTU NUGGET IKAN DENGAN UJI SENSORI DI DESA KRENCENG, KECAMATAN NGLEGOK, KABUPATEN BLITAR, JAWA TIMUR

Hardoko, Eddy Suprayitno, Asep Awaludin Prihanto, Muhamad Firdaus, Anies Chamidah, Hartati Kartikaningsih, Yunita Eka Puspitasari, Jenny Ernawati Tambunan, Heder Djamaludin

1584-1592

ANALISIS DAN PENERAPAN DAUN UNGU SEBAGAI ANTIOKSIDAN, ANALGETIK DAN ANTIINFLAMASI PADA MASYARAKAT DI KELURAHAN LAMBARA, KECAMATAN TAWAELI

Niluh Puspita Dewi, Ficanata A. Toding, Athia Kurnia Kasim, Iluh Liska, Wayan Wirawan

1593-1600

PENGEMBANGAN PEMASARAN USAHA DANGAU STUDIO MELALUI PENGAPLIKASIAN KETERAMPILAN MENULIS ORMAWA PADA WEBSITE

Roma Kyo Kae Saniro, Reniwati, Dani Hidayat, Donny Eros

1601-1611

PELATIHAN PEMBUATAN E-MODUL BERBASIS AI DAN METODE PENGAJARANNYA SERTA PENGEMBANGAN TEACHERPRENEUR DI MTS MABDAUSSHOLAH POMAHAN

Anisa Fitri, AINU Zumrudiana, M Husen Al Farisy

1612-1618

SOSIALISASI PENCEGAHAN STUNTING DAN PRAKTIK PEMBUATAN PRODUK OLAHAN IKAN AIR TAWAR DI DESA ADIPASIR, BANJARNEGARA

Sesilia Rani Samudra, Adinda Kurnia Putri, Mahardhika Nur Permatasari
1619-1627

PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR ALTERNATIF DI SMK MUHAMMADIYAH 1 KUBU RAYA

Eko Julianto, Muhammad Iwan, Agus Setiawan, Gundiawan, Eko Sarwono, Gunarto, Fuazen
1628-1637

PELATIHAN PSIKOEDUKASI SEKSUAL SEBAGAI UPAYA MEMPROTEKSI KEKERASAN SEKSUAL PADA REMAJA

Abd Rahman, Sitti Radhiah, Vidyanto, Hasanah
1638-1646

PENGEMBANGAN RENCANA BISNIS WIRAUSAHA MAHASISWA MELALUI PELATIHAN PENYUSUNAN FEASIBILITY STUDY BISNIS

Julita, Nasrizal, Rezi Abdurrahman, Muhammad Luthfi Iznillah
1647-1657

SOSIALISASI DAN PENGOLAHAN IKAN LELE DENGAN KONSEP ZERO WASTE: FORTIFIKASI NUGGET LELE DENGAN PENAMBAHAN BUBUK KEDELAI DAN PEMBUATAN STIK TULANG LELE

Soraya Kusuma Putri, Shobrina Silmi Tartila, Tholibah Mujtahidah, Kintan Sekar Anggisty , Sandy Haganta Sitepu, Geralddio El Nissi, Antlea Darini Saga
1658-1667

PELATIHAN PENERAPAN SANITASI HYGIENE DAN PENENTUAN UMUR SIMPAN PRODUK OLAHAN RUMPUT LAUT PADA KELOMPOK PENGOLAH RUMPUT LAUT DI DESA AENG DAKE KABUPATEN SUMENEP PROVINSI JAWA TIMUR

Annur Ahadi Abdillah, Adriana Monica Sahidu, Eka Saputra, Dwi Yuli Pujiastuti
1668-1677

APLIKASI IRIGASI TETES DALAM MENGEFISIENSI AIR UNTUK TANAMAN HORTIKULTURA PADA KELOMPOK TANI DI SEMANGGA JAYA KABUPATEN MERAUKE PROVINSI PAPUA SELATAN

Jamaludin, Nurcholis, Wahida
1678-1689

PENGELOLAAN PASCA PANEN BUAH KELAPA TERINTEGRASI BAGI MASYARAKAT LOKAL DI KAMPUNG MOPAH LAMA DISTRIK MERAUKE

Yosefina Mangera, Andriyono Andriyono, Acep Ponadi
1690-1701

PELATIHAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN PERAIRAN WADUK PENJALIN: DUKUNGAN BAGI KESEIMBANGAN EKOSISTEM DAN PENINGKATAN EKONOMI MASYARAKAT

Nuning Vita Hidayati, Muslih, Petrus Hary Tjahja Soedibya, Nabela Fikriyya, Dewi Wisudyanti Budi Hastuti, Tohir, Riviani, Adinda Kurnia Putri, Ferry Cahya Raharja, Irwan Hidayatullah, Desta Fatma Putri, Mahbub Fuad Wibowo

1702-1714

PEMBERDAYAAN KELOMPOK WANITA TANI (KWT) NAGARI SIPANGKUR DALAM PEMBUATAN KOMPOS DARI LIMBAH PERKEBUNAN KELAPA SAWIT

Wulan Kumala Sari, Ifmalinda, Ediset, Suai Namun Srilanang, Aziz Ansharullah, Hanny Nadhila Nelly, Santa Brightness Hutahuruk, Irfathil Mizan, Wildan Zikrillah Yustika

1715-1723

EDUKASI DAN PELATIHAN PRAKTIK KEAMANAN PRODUKSI PANGAN UMKM YANG EFEKTIF

Triyono, Brian Ahmad Suroso, Hafiz Rama Devara, Siti Susanti, Dewi Sulistianingsih

1724-1736

PENINGKATAN KUALITAS KESEHATAN LANSIA MELALUI EDUKASI KESEHATAN DI DESA PUKDALE KABUPATEN KUPANG

Yosefa Sarlince Atok, Roslin E. M. Sormin, Brigita Dina Manek, Damita Palalangan, Sonida S. D. Babis

1737-1744

PEMBERDAYAAN PEMUDA DESA UNTUK PEMANFAATAN LIMBAH INDUSTRI PARANG DAN PERTANIAN SEBAGAI INOVASI BAHAN BAKU BATAKO ECO-FRIENDLY DI DUSUN TALWA, KABUPATEN SUMBAWA

Nurul Hudaningsih, Aldrin Aldrin, Hermansyah Hermansyah

1745-1754

SOSIALISASI DAN DISEMINASI ISU-ISU INTERNASIONAL : KERJASAMA INTERNASIONAL DALAM PENANGKAPAN TERPIDANA TIPIKOR (TINDAK PIDANA KORUPSI) DI KOTA KUPANG

Elisabeth Nirmala Sari Bota Tukan, Dhey Wego Thadeus, Gerald Aldytia Bunga

1755-1762

PELATIHAN VALUE PROPOSITION PRODUCT DAN TATA KELOLA KEUANGAN BERBASIS DIGITAL DALAM UPAYA MENGHENTASKAN KEMISKINAN EKSTREM PADA MASYARAKAT DESA LALIKO

Muhammad Fauzan, Abdul Galib, Rahmat Ghazali

1763-1771

PELATIHAN PEMBUATAN BATIK ECOPRINT SEBAGAI PENINGKATAN KREATIVITAS ANAK DI KINDERHUT INDONESIA

Nisa Putri Rachmadani, Saniman Andi Kafri, Reza Sastra Wijaya

1772-1783

P-ISSN : [2828-4321](#)

E-ISSN : [2828-3155](#)

**PENDAMPINGAN TENANT UMKM JUS KEDONDONG JUSDOONG DALAM PROGRAM
INKUBASI BISNIS KABUPATEN TANGERANG**

Gharizi Matiini

1784-1792

**PENGUATAN KESEHATAN EMOSIONAL ANAK PANTI ASUHAN ULIL ABSHAR DAU
SENGKALING MALANG: STRATEGI PENDAMPINGAN DAN PEMBINAAN PSIKOSOSIAL**

Murdiono, Ahmad Fatoni

1793-1804