



JURNAL ABDI INSANI



BUDIDAYA IKAN
NILA MONSEX



PEMBUATAN SURIMI



PENGOLAHAN
LIMBAH PLASTIK



EDUKASI
KESEHATAN ANAK



PELATIHAN APLIKASI
SIDAWAI



PENDIDIKAN POLITIK REMAJA

VOLUME 10, NOMOR 2, JUNI 2023

**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 dalam periode tiga bulanan (4 periode/tahun), yaitu Maret, Juni, September dan Desember.

Terimakasih kami sampaikan kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan **Jurnal Abdi Insani Volume 10, Nomor 2, Juni 2023**, 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, Juni 2023

Jurnal Abdi Insani

Chief Editor,



Andre Rachmat Scabra, M.Si

SUSUNAN DEWAN REDAKSI
JURNAL ABDI INSANI, VOLUME 10, NOMOR 2, JUNI 2023

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. IGP Muliarta A. (Universitas Mataram)

Muhamad Ali, Ph.D (Universitas Mataram)

Embun Suryani, Ph.D (Universitas Mataram)

Dr. Sitti Hilyana (Universitas Mataram)

Dr. Eng. I Gede Wirarama Wedaswara, Ph.D (Universitas Mataram)

Dr. Nurliah, M.Si (Universitas Mataram)

Dr. 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, M.Si (Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Banten)

Muhamad Amin, PhD (Universitas Airlangga, Surabaya)

Dr. Hany Handajani (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)

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

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

Zaid, S.M., M.H, (Universitas Muhammadiyah Yogyakarta)

Dr. Muhammad Abduh, (Universitas Tamansiswa Palembang)

Dr. Gemy Nastity Handayani. S.Si., MSi., Apt., (UIN Alauddin Makassar)

Dr. Zainal Arifin M.Si., (UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta)

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 10, NOMOR 2, JUNI 2023

- 1. PENDAMPINGAN PENGGUNAAN APLIKASI AKUNTANSI DAN PEMASARAN BERBASIS ANDROID (e LEATHERSGOOD.ID) PADA KELOMPOK UMKM TAS GOLF DAN KERAJINAN KULIT DESA KALITENGAH SIDOARJO**
Duwi Rahayu, Hamzah Setiawan, Alshaf Pebrianggara
588-601
- 2. PENCEGAHAN STUNTING MELALUI EDUKASI MAKANAN BERGIZI & BERAGAM DI DESA KARANG SIDEMEN**
Hayati, Achmad Wisnu Adi Riyanto, Zamrutin Fata, Ahmad Doni
602-611
- 3. DIVERSIFIKASI ICE CREAM IKAN BANDENG SEBAGAI PENINGKATAN PENDAPATAN IRT DI DESA TASIWALIE, KECAMATAN SUPPA**
Fitri Indah Yani, Andi Adam Malik, Sahabuddin, Rismawaty Rusdi, Nurul Mutmainnah, Ummu Kaltsum, Yusdalifa Ekayanti Yunus, Yushra Yushra, Muh. Iqbal Quraisyin
612-618
- 4. PEMBERDAYAAN POS PEMBINAAN TERPADU (POSBINDU) DI LINGKUNGAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MATARAM**
Ika Primayanti, Ni Nyoman Geriputri, I Komang Gerudug, I Ketut Artastra, WS Affarah
619-625
- 5. PENERAPAN TEKNOLOGI BUDIDAYA IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*) MONOSEX JANTAN DI KOLAM BUNDAR UNTUK IBU-IBU DI DESA AWANG BANGKAL TIMUR**
Rukmini, Maya Amalia
626-632
- 6. PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT DALAM PENGOLAHAN LIMBAH PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR MINYAK DI DESA MINANGA TIMUR**
Steve Supit, Priyono
633-643
- 7. PELATIHAN PEMBUATAN SURIMI BASAH DAN SURIMI KERING PADA KELOMPOK PENGOLAH IKAN TUNA DI NEGERI TIAL, KECAMATAN SALAHUTU KABUPATEN MALUKU TENGAH**
Bernita Silaban, Johanna Tupan, Esterlina E.E. M. Nanlohy, Sherly Lewerissa
644-653
- 8. SOSIALISASI PENDIDIKAN POLITIK PADA PEMILIH PEMULA (SISWA/SISWI SMA KELAS XII) DI KOTA SORONG PADA PEMILU SERENTAK TAHUN 2024**
Ismed Kelibay, Irwan Boinauw, Kamaluddin, Muhammad Arifin Abdul Kadir, Rosnani
654-660

9. **IMPLEMENTASI PROGRAM LONG INTERDISCIPLINARY COMMUNITY CARE (PoLiCe) DIMASA PANDEMIK COVID-19 DI KOTA YOGYAKARTA**
Wantonoro, Suri Salmiyati, Nur Faidati
661-670
10. **EDUKASI TENTANG ISPA (INFEKSI SALURAN PERNAFASAN AKUT) DI MASYARAKAT DESA AIR HANGAT KABUPATEN KERINCI**
Entianopa, Ahmad Husaini, Parman, T. Samsul Hilal
671-677
11. **PENDAMPINGAN DAN PELATIHAN PENGGUNAAN APLIKASI SIDAWAI BAGI KARYAWAN DI DINAS PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN BAGIAN SEKRETARIAT**
Uyunun Lusiana, Khairul Imtihan, Wire Bagye, Mohamad Taufan Azri Zaen, Mardi
678-688
12. **PENYULUHAN DAN PELATIHAN PEMANFAATAN BUNGA TELANG MENJADI PRODUK KAYA ANTIOKSIDAN UNTUK MENINGKATKAN KESEHATAN DI DESA ULAK KERBAU BARU TANJUNG RAJA**
Dina Permata Wijaya, Herlina, Dian Wahyuni, Puspa Ayu Pitayati
689-696
13. **SOSIALISASI PRAKTIK CUCI TANGAN PAKAI SABUN (CTPS) SERTA PEMANFAATAN LIMBAH UNTUK SARANA CUCI TANGAN SEBAGAI UPAYA MENJAGA KESEHATAN DIRI DAN LINGKUNGAN**
Legis Ocktaviana Saputri, Arina Windri Rivarti, Mahacita Andanalusia, Lalu Auliya Akrae Littaqa, M. Said Ramdhan
697-706
14. **EDUKASI KESEHATAN PENCEGAHAN RESISTENSI ANTIBIOTIK MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI PADA ANAK PANTI ASUHAN DI KOTA MATARAM**
Dian Puspita Sari, Putu Suwita Sari, Rizqa Fersiyana Deccati, Lale Justin Amelinda Elizar
707-721
15. **IMPLEMENTASI MBKM KEWIRAUSAHAAN : KUALITAS PRODUK HASIL PROSES OTOMATISASI BORDIR DI KONVEKSI INDAH COLLECTION**
Boby Nurseptian Mulyawanto, Koerniawan Hidayat
722-729
16. **PELATIHAN PEMBUATAN DAN APLIKASI PUGATI UNTUK BIBIT GAHARU PADA KELOMPOK WANITA TANI DEDARE GAWAH DI PUSUK LESTARI LOMBOK BARAT**
Ernin Hidayati, Sarkono Sarkono, Juarsahnim, Moh. Andi Setiawan, Bambang Fajar Suryadi, Faturrahman
730-740

17. PEMANFAATAN BUNGA ROSELLA MENJADI PEWARNA ALAMI PADA PEMBUATAN MIE KAYA ANTIOKSIDAN

Vitri Agustiarini, Marieska Verawaty, Laida Neti Mulyani , Viva Starlista

741-750

18. PEMANFAATAN LAMPU LED BOLHAM EMERGENCY DAN LIMBAH KAYU KONSTRUKSI UNTUK PENERANGAN POS KAMPLING DESA PUCANGRO

Annisa' Carina, Khoirotun Ni'mah

751-760

19. PRODUKSI DAN KOMERSIALISASI UDANG VANAMEI SALINITAS RENDAH DI DESA SOKONG, LOMBOK UTARA

Sitti Hilyana, Sadikin Amir, Sahrul Alim, Andre Rachmat Scabra, Nuri Muahiddah, Wastu Ayu Diamahesa

761-770

20. SISTEM INFORMASI QUICK RESPONSE CODE (QR CODE) SEDERHANA UNTUK MENGOPTIMALKAN INVENTARISASI PEMINJAMAN DAN PENGGUNAAN ALAT-ALAT LABORATORIUM DI JURUSAN ILMU TANAH, UNIVERSITAS MATARAM

Dori Kusuma Jaya, Lolita Endang Susilowati, Hendra R. Akhdiyat

771-783

21. PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI DESA WISATA MONDU KECAMATAN KANATANG KABUPATEN SUMBA TIMUR

Linda Rambu Kuba Yowi, Leonard Rihi, Dince Danga Dupa, Teto Putri Asgetri, Eunike Mita Ga, Yosua Pebryanto Blegur, Erdi Katanga Yani, Ersita Hambajawa, Jesynta Landu Natar , Yesinta Pangga Limu, Umbu Leha Kulandima

784-794

22. OPTIMALISASI LITERASI DIGITAL BAGI ANGGOTA PKK DESA PABELAN DALAM MENGATASI INFORMASI DAN BERITA HOAK DI INTERNET

Agus Triyono, Muhamad Hasan Basori, Suhariyanto

795-802

23. PEMANFAATAN LAHAN KOSONG SEBAGAI BUDIDAYA TANAMAN SAYUR SECARA VERTIKULTUR GUNA MENINGKATKAN PENDAPATAN EKONOMI MELALUI KEGIATAN KKN TEMATIK

Hazen Arrazie Kurniawan, Risnawati, Nurhajjah, lubis, Tasya seva

803-808

24. DIVERSIFIKASI DAN PENGEMBANGAN PRODUK YOGURT PADA UD SUSU KAMBING ETTAWA DI DESA KARANG ANYAR KOTA LANGSA

Seprianto, Fiddini Alham, Hartutik, Thursina Mahyuddin, Faisal Ali Ahmad

809-817

- 25. SOSIALISASI PENGOLAHAN LIMBAH PLASTIK MENJADI WASTAFEL SEBAGAI SARANA CUCI TANGAN DI PONDOK PESANTREN NURUL IJTihad AL-MA'ARIF NU DESA KUTA**
Lalu Auliya Akraboe Littaqwa, M. Said Ramdhan, Legis Ocktaviana Saputri
818-826
- 26. PEMANFAATAN TANAMAN LIDAH BUAYA (Aloe Vera) MENJADI NATA DE ALOE SEBAGAI MAKANAN BERSERAT PADA KELOMPOK WANITA TANI DI DESA PUCAK KABUPATEN MAROS**
Maimuna Nontji, Suriyanti HS, Muliaty Galib, Anwar Robbo
827-837
- 27. PEMERIKSAAN DAN EDUKASI KESEIMBANGAN DINAMIS PADA KELOMPOK LANSIA KARANG LANSIA RAHAYU BANJAR KERTHA BHUWANA, DENPASAR**
I Made Dhita Prianthara, I. A. Pascha Paramurthi, Komang Tri Adi Suparwati, Ida Ayu Astiti Suadnyana, I Putu Prisa Jaya, I Putu Astrawan, I Gusti Ayu Sri Wahyuni Novianti, Ida Ayu Ratih Wulansari Manuaba
838-845
- 28. UPAYA PENCEGAHAN ISU KONTAMINASI MERKURI PADA IKAN DI KAWASAN PERAIRAN PULAU AMBON, PROVINSI MALUKU**
Barbara Grace Hutubessy, Jacobus Bunga Paillin, Haruna, Ruslan HS. Tawari, Stany Rachel Siahainenina, M Kaledupa
845-953
- 29. PELATIHAN PEMBUATAN PANEL GEOPOLIMER FLY ASH DI DESA SURANADI SEBAGAI PENGANTI PAPAN KAYU**
I Dewa Made Alit Karyawan, Ery Setiawan, Rohani Rohani, Ida Ayu Oka Suwati Sideman, I Gede Putu Warka
954-963
- 30. SOSIALISASI SERTIFIKASI "CLEANLINESS, HEALTH, SAFETY AND ENVIRONMENT" BAGI STAKEHOLDER DESA SEKOTONG BARAT**
I Nyoman Nugraha Ardana Putra, Hadi Mahmudi, Sujadi, Rahman, Abdul Manan
964-968
- 31. PEMANFAATAN KOLAM TANAH DI LAHAN RAWA UNTUK PEMBESARAN IKAN GABUS DI SMK NEGERI 1 OGAN ILIR**
Rahma Mulyani, Sumantriyadi, Lia Perwita Sari, Sujaka Nugraha, Santi Mayasari, Humairani
969-976
- 32. PELATIHAN PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK MENJADI ECO ENZYME DI AKADEMI KOMUNITAS NEGERI (AKN) REJANG LEBONG, BENGKULU**
Sofian, Neny Rochyani, Indah Anggraini Yusanti, Fitra Mulia Jaya, Rih Laksmi Utpalasari, Riya Lihuhartana
977-983

- 33. IDENTIFIKASI PENYEBAB KEMATIAN DAN KEKERDILAN PADA AYAM RAS PEDAGING DI KELOMPOK PETERNAK MUARA SELAYAR DESA PIJOT KECAMATAN KERUAK**
Made Sriasih, Sulaiman Ngongu Depamede, Wayan Wariata, Muhamad Ali, Anwar Rosyidi, Aini
984-992
- 34. PELATIHAN CLINIKAL INSTRUKTUR METODE PRESEPTOR DALAM PEMBELAJARAN KLINIK DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH TANAH ABANG JAKARTA**
Royani Chairiyah, Widanarti Setyaningsih
993-1001
- 35. PELATIHAN PERANCANGAN PROTOTYPE APLIKASI PEMASARAN UNTUK MENDUKUNG KEIKUTSERTAAN GEN Z PADA FESTIVAL INOVASI DAN KEWIRAUSAHAAN SISWA INDONESIA (FIKSI)**
Endra Rahmawati, Ayoubi Poerna Wardhanie, Sri Hariani Eko Wulandari, Pradita Maulidya Effendi
1002-1011
- 36. PENINGKATAN PENGETAHUAN PETANI DALAM PENGOLAHAN PRODUK HILIR KAKAO DI KECAMATAN RANTAU PEUREULAK**
Muslimah, Fiddini Alham, Siti Komariyah, Nova Purnama Lisa
1012-1020
- 37. PELATIHAN PENGELOLAAN BISNIS SYARIAH PADA PELAKU UMKM DI DESA WISATA BANJARAN**
Febrian Wahyu Wibowo, Abdul Salam, Ahmad Yunadi, Al Haq Kamal, Rusny Istiqomah Sujono, Baiq Ismiati, Mu'inan Rafi, Abi Suryono, Abdullah Yahya
1021-1031
- 38. EDUKASI PENTINGNYA NUTRISI IKAN UNTUK MENCEGAH STUNTING DI PONDOK PERASI, KECAMATAN AMPENAN, MATARAM**
Wastu Ayu Diamahesa, Thoy Batun Citra R., Septiana Dwiyaniti, Yuliana Asri, Nuri Muahiddah, Rangga Idris A., Sahrul Alim, M. Sumsanto, Bagus DH Setyono, Dewi Putri Lestari, Salnida Yuniarti Lumbessy, Nanda D., Andre Rachmat S., Damai Diniariwisan
1032-1040
- 39. PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PEMBUDIDAYA IKAN HIAS AIR TAWAR DI KARANG TARUNA SINGO JOYO KABUPATEN MALANG**
Ganjar Adhywirawan Sutarjo, Hany Handajani
1041-1049
- 40. OPTIMALISASI PERAN PEMUDA SEBAGAI GENERASI SADAR PEMILU DALAM MENEKAN JUMLAH PELANGGARAN PEMILU**
Zahratul'ain Taufik, Putri Raodah, Atika Zahra Nirmala, Nunung Rahmania, Ayu Riska Amalia, Rahmadani
1050-1058

41. DETEKSI PENYAKIT BERBASIS Convolutional Neural Network (CNN) DAN PENINJAUAN KESUBURAN TANAH SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN HASIL TANAMAN KOPI ROBUSTA DI DESA LOK-TUNGGUL KABUPATEN BANJAR

Muhammad Helmy Abdillah, Yazid Aufar, Jiki Romadoni

1059-1068

42. PENINGKATAN KEMAMPUAN MENULIS MELALUI PELATIHAN KARTU AKTIF SISWA SMPN SATU ATAP PULAU KOMODO KABUPATEN MANGGARAI BARAT

Parama Santati, Eogenie Lakilaki

1069-1082

43. WORKSHOP PEMBUATAN PROPOSAL KEWIRAUSAHAAN BAGI SISWA SMA NEGERI 14 SAMARINDA

Siti Akmalia, Milawati Milawati, Tri Widyasari, Enny Kartini, Tri Nugroho, Umi Fitria

1083-1091

44. OPTIMALISASI LAHAN PEKARANGAN RUMAH DENGAN PENANAMAN BUAH-BUAHAN DI NAGARI SUNGAI KAMBUT, KABUPATEN DHARMASRAYA, PROVINSI SUMATERA BARAT

Muhammad Parikesit Wisnubroto, Edwin Edwin, Wulan Kumala Sari, Sri Heriza, Dewi Rezki, Zahlul Ikhsan, Dede Suhendra, Nike Karjunita, Halimatus Syahdia Hasibuan

1092-1102

45. PENINGKATAN MARKETING CAPABILITY UMKM KACANG SANGRAI DI KAMPUNG EKOWISATA KERANGGAN TANGERANG SELATAN

Annuridya Rosyita Pratiwi Octasyilva, Shinta Leonita, Gharizi Matiini

1103-1113

46. PELATIHAN PEMBUATAN NUGGET IKAN BAGI KADER PKK DESA KEBUMEN, KECAMATAN BATURRADEN

Sesilia Rani Samudra, Maria Dyah Nur Meinita, Hendrayana Hendrayana

1114-1123

47. PERMASALAHAN DAN SOLUSI YANG DILAKUKAN MAHASISWA PESERTA PROGRAM KAMPUS MENGAJAR

Gunawan Tambunsaribu

1124-1136

48. PENINGKATAN KETERAMPILAN ISTRI NELAYAN DALAM MENGELOLA JENIS IKAN EKONOMIS PENTING DALAM PEMBUATAN BAKSO IKAN DI DESA FALABISAHAYA, KECAMATAN MANGOLI UTARA

Firdaut Ismail, Ikbal Marus, Muhammad Irfan, Rovina Andriani, Fatma Muchdar

1137-1147

49. PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA PURWASARI MELALUI TEKNOLOGI SEX REVERSAL DAN PENGOLAHAN FILLET IKAN NILA OREOCHROMIS NILOTICUS

Wildan Nurussalam, Fajar Maulana, Apriana Vinasyiam, Bintang Lazuardi, Bulan Puspa Adamy, Mutia Amanda, Sundari Rahayu Ningsih, Namirah Fitri Ramadhani, Erwan Rusdiawan, M. Egi Fahlisya Aditya P, Noval Restuaji, Ammar Dzaky Maulana, Surya Baskara, Aisya Sonia Alamanda, Brandon Mustafa Hidayat, Nadia Cahyawati, Josua Daniel Manurung

1148-1156

50. PEMBANGUNAN TRASH TRAP SEBAGAI PELINDUNG LAUT DARI ANCAMAN SAMPAH PLASTIK

Muslihuddin Aini; Zia Zannititah Pawana, Fino Sekar Friandi, M. Zulfian Kurniasaputra, Ahmad Fadli Syarief Zain

1157-1167

51. EKSPLORASI DAN IDENTIFIKASI JENIS TUMBUHAN OBAT DI DESA WISATA KEBUN KOPI SENARU SEBAGAI INFORMASI DASAR DALAM PENGEMBANGAN WISATA TANAMAN OBAT

Ni Wayan Sri Suliartini, Abdul Muta'alli Anwar, Ahmad Alfian Ansori, Baiq Rizki Liani Putri, Baiq Widiawati, Dano Syahputra, Erni Febrian, Ihsan Itqanul Amal, Mila Diniatun, Sarah Lehani Mitchell, Yulia Kartika Yanti

1168-1182