



P-ISSN : 2987-8616
e-ISSN : 2987-8608



ABDIMAS TERAPAN

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan

Volume 1 No. 2 Desember 2023

Diterbitkan oleh:

Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (P3M)
Politeknik Kampar

Alamat Kampus Politeknik Kampar, JL. Tengku Muhammad KM 2 Bangkinang - Riau

**ABDIMAS TERAPAN
JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TERAPAN
VOLUME 1 NOMOR 2 DESEMBER 2023**

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan merupakan jurnal penerbitan secara online yang memiliki e-ISSN : [2987-8608](https://e-journal.poltek-kampar.ac.id/index.php/ABDIMASTERAPAN) p-ISSN : [2987-8616](https://e-journal.poltek-kampar.ac.id/index.php/ABDIMASTERAPAN). Jurnal ini fokus untuk mempublikasikan berbagai hasil penelitian dari berbagai disiplin ilmu bidang Pengabdian Kepada Masyarakat dan berbagai ilmu terapan. ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan menggunakan sistem Open Journal System (OJS). Naskah yang diajukan adalah naskah atau hasil penelitian yang bersifat original dan belum pernah diterbitkan dimanapun. Jurnal ini terbit 1 tahun 2 kali (Juni dan Desember).

A ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan. Artikel yang dipublikasikan di ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan meliputi hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah yang baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik terhadap artikel di ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan. ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan menerima naskah atau artikel dari berbagai akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel yang dipublikasikan di jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah yang baru (nonprioritas). Keputusan penerimaan atau tidak artikel ilmiah dalam jurnal ini adalah hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Reviewer Partner.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan dengan E-ISSN : 2987-8608 dan P-ISSN : 2987-8616 : <https://e-journal.poltekkampar.ac.id/index.php/ABDIMASTERAPAN> adalah peer-reviewed journal yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: Google Scholar; Garuda Rujukan Digital (GARUDA); Copernicus; Dimensions; Connecting Research and Researchers (ORCID); DOI Crossref.



**ABDIMAS TERAPAN
JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TERAPAN
VOLUME 1 NOMOR 2 DESEMBER 2023**

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Ir. Andri Nofiar. Am., S.Kom., M.Kom. ; Politeknik Kampar

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Zaenal Mustofa, S.Kom., M.Kom. ; Universitas Negeri Yogyakarta

Salahudin Robo, S.T., M.T. ; Universitas Yapis Papua

Elvi Zuriyani, M.Si. ; STKIP PGRI Sumatera Barat

Ulya Fawaida, M.Pd. ; Institut Agama Islam Negeri Kudus

Bustami, S.T., M.Si ; Politeknik Negeri Bengkalis

Antoni Pribadi, S.Pd., M.Kom ; Politeknik Kampar

Anggara Mahardika, S Kel., M.Si., M.Sc., Ph.D. Institut Teknologi, Sains dan Kesehatan
Sugeng Hartono

Reviewer / Mitra Bestari

Widya Sinta Mustika, S.Si., M.Si. ; Politeknik Kampar

Liss Dyah Dewi Arini, S.Si., M.Si ; Universitas Duta Bangsa Surakarta

Renatalia Fika, M.Pd. ; Akademi Farmasi Dwi Farma Bukittinggi

Ricka Prasdiantika, S.Pd., M.Sc. ; Universitas Pandanaran

Tomi Apra Santosa, S.Pd., M.Pd. ; Universitas Negeri Padang

Yuri Pradika, S.Si., M.Sc ; STIKES Kesetiakawanan Sosial Indonesia

Rabiatul Adawiyah, S.Kom, M.Tr.Kom ; Politeknik Pratama

Penerbit:

**PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (P3M)
POLITEKNIK KAMPAR**

Alamat Kampus Politeknik Kampar, JL. Tengku Muhammad KM 2 Bangkinang - Riau

**ABDIMAS TERAPAN
JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TERAPAN
VOLUME 1 NOMOR 2 DESEMBER 2023**

KATA PENGANTAR

ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan merupakan jurnal penerbitan secara online yang memiliki e-ISSN : 2987-8608 p-ISSN : 2987-8616. Jurnal ini fokus untuk mempublikasikan berbagai hasil penelitian dari berbagai disiplin ilmu bidang Pengabdian Kepada Masyarakat dan berbagai ilmu terapan. ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan menggunakan sistem Open Journal System (OJS). Naskah yang diajukan adalah naskah atau hasil penelitian yang bersifat original dan belum pernah diterbitkan dimanapun. Jurnal ini terbit 1 tahun 2 kali (Juni dan Desember).

Reviewer memberikan penilaian tentang orisinalitas, kejelasan presentasi, kontribusi pada bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, artikel ulasan/*tinjauan pustaka*, laporan kasus dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. ABDIMAS TERAPAN : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Terapan menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia.

Dewan Redaksi akan berusaha untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu referensi yang cukup penting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Penghargaan besar dan terima kasih kepada para *Reviewer* bersama dengan anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

**ABDIMAS TERAPAN
JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TERAPAN
VOLUME 1 NOMOR 2 DESEMBER 2023**

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV

Edukasi Tentang Identifikasi Dan Pengendalian Hama Dan Penyakit Hal 01-07

Tanaman Kelapa Sawit Menggunakan Pestisida Nabati Di Desa

Bangun Sari, Kecamatan Kampar Kiri Hilir, Kabupaten Kampar, Riau

Razita Hariani, Anna Dhora, Ellani Patitis, Nofrifaldi Nofrifaldi, Ardiansyah Hamid,
Hanifah Khairiah, Sri Wahyuni, Politeknik Kampar, Indonesia

PKM Kelompok Tani Sawit “KUD Kampar” Desa Kampa, Riau Hal 08-14

Hanifah Khairiah, Politeknik Kampar, Indonesia

Fatmayati Fatmayati, Nina Veronika, Anna Dhora, Antonius J Sihotang,
Nur Ama Deli, Politeknik Kampar, Indonesia

Pengembangan UMKM Dalam Pemanfaatan Pemasaran Digital, Design Hal 15-22

Kemasan Dan Sistem Pencatatan Keuangan Sederhana Pada Toko

Kue & Catering Lestari Di Kelurahan Gunung Samarinda Baru

Septian Sampoerna Widodo, Putri Juwita, Nikita Aziz, Ajeng Ayu Putri Lestari,

Digitalisasi Pelayanan Publik Pada Desa Salo Timur Dengan Sistem Hal 23-30

Informasi Berbasis Website

Antoni Pribadi, Andri Nofiar, Fenty Kurnia OktorinaFina Nasari, Fitri Fitri, Muhammad
Ridwan, Slamet Triyanto, Politeknik Kampar, Indonesia

Muhammad Jazman, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Indonesia

Peluang Pemasaran Produk Kerupuk Tape Singkong di Daerah Hal 31-39

Kabupaten Jember

Andi Eko Wiyono, Indira Maharani Hidayat, Nur'aini Mardhi Utami, Tiara Dwi Kusuma Putri, Yusriyyah Vika Rahmadhani, Marsa Suci Nurmallasari, Vindhya Dhila Wulandari,

Shinta Pramudita, Khoirul Umam, Nuril Rohmawati, Viola Risti Agasi, Universitas Jember, Indonesia

Pembuatan Aplikasi Pengarsipan Surat Berbasis Macro VBA Excel pada Hal 40-53

Kantor Kecamatan Tenggarong Seberang

Achmad Nur Saleh, Rahmat Rahmat, Muhammad Taufiq Sumadi, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur , Indonesia

Penyuluhan Pencegahan Dan Penanganan Penyakit Pada Ikan Lele Hal 54-61

(Clarias sp.) Di Desa Bua Kecamatan Batudaa Kabupaten Gorontalo

Hendrik David Julianus Borolla, Juliana Juliana, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

Pendidikan dan Pelatihan Pembuatan Lesson Plan untuk

Hal 62-70

Mengoptimalkan Kegiatan Belajar Mengajar Bahasa

Inggris bagi siswa TK dan PAUD

Dini Riandini, Ayesa Aglystia Firdauzi, Hanif Hidayatulloh, Universitas Amikom Purwokerto, Indonesia

Pengolahan Pupuk Kompos Sampah Organik Yang Inovatif Dengan Hal 71-79

Metode Tongkura Menggunakan Limbah Bekas Melalui Program

Kzw (Kampung Zero Waste) Di Rw 02 Gunungsari Surabaya

Fitri A'isyah, Ni Made Ida Pratiwi, Febby Rahmatullah Machrusin, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Indonesia

Perusahaan Pialang

Muhammad Rafif Aledery Wicaksana, Sulastri Irbayuni, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur, Indonesia

Pembuatan Mikro Organisme Lokal (MOL) Dari Nasi Basi Sebagai Hal 86-92

Biostarter Bokashi Dan Pupuk Organik Cair (POC) Di Rumah

Bibit RW 07 Desa Sumput, Kec. Sidoarjo, Sidoarjo

Akbar Satriya Indrawan, Risqi Firdaus Setiawan, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur, Indonesia

PKM Pelatihan, Perawatan Dan Service Mobil Bagi Siswa STM Di Hal 93-97

Bengkel Fikry

Ratih Ikha Permata Sari, Anggi Oktaviani, Rini Setiowati, Rina Nurhidayati, Zainal Arifin, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

PKM Edukasi dan Sosialisasi Pengelolaan Sampah Plastik Menjadi Hal 98-107

Ecobrick di SDN Kalimas 1 dan SDN Kalimas 2

Ratri Enggar Pawening, Ummi Kholifah, Nurul Kamilatul Mahmuda, Sofi Magfiroh, Rofiatul Hasanah, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Pengolahan Sampah Ramah Lingkungan Dengan Metode Ecobrick Dan Hal 108-113

Compostbag Di Kelurahan Kedungdoro

Mirah Sandika, Agung Pujiyanto, Febby Rahmatullah Masruchin, Anang Suharyanto, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Indonesia

Pelatihan Pengolahan Limbah Minyak Jelantah Menjadi Lilin Hal 114-121

Aromaterapi Sebagai Produk Bernilai Ekonomi Tinggi Di RW

XI Kelurahan Semolowaru

Frida Nur Aisah, Novita Anggraini, Trisna Aminatus Sa’diah, Dina Puspitasari, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur, Indonesia

Dampak Positif Program Kampung Zero Waste (KZW) Terhadap Hal 122-131

Kampung Yang Ada Di Kota Surabaya

Cahya Rukmana Putri, Ni Made Ida Pratiwi, Febby Rahmatullah, Anang Suhariyanto,
Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya, Indonesia

Penurunan Volume Sampah Dan Budidaya Hidroponik Sebagai Sarana Hal 132-141

Menanam Sayuran Sehat Di Kampung Menur Pumpungan RW 6

Surabaya Melalui Program Kampung Zero Waste

Kenza Bisri Hariris, Sri Andayani, Febby Rahmatullah Machrusin, Universitas 17 Agustus
1945 Surabaya, Indonesia

Sosialisasi dan Dukungan Kepada UMKM dalam Pembuatan Nomor Hal 142-147

Induk Berusaha (NIB) Untuk Pengembangan UMKM di Dusun

Pudo Desa Mojosarirejo

Agus Sunaryo, Tatra Prayogi Hermawan, Cantika Ayu Martaviana, Andre Bagus Pratama,
Putri Maulidya, Yordan Nagara Yannot Tamma, Amash Titahillah, Amelia Maulindah,
Ajeng Savily Aprilleoni, Vinanda Ayu Febryana, Alfian Dwi Nurrohman, Abdillah Alif Alwi,
Nova Fitria Lilian, Denis Shevira, Bagas Cahya Pratama, Bagus Arya Walanda, Bakhrul
Alam Umarok, Bima Satria Negara, Bunga Nur Fadilah, Dafid Arya Pratama, Dedi Rianto,
Angga Pradana Putra, Khalimatun Nisa, Universitas Mayjen Sungkono, Kota Mojokerto,
Indonesia

Peningkatan Kapasitas Aparatur Kampung Dalam Melaksanakan Tugas Hal 148-155

Administrasi Kampung Urumb Distrik Semangga Kabupaten Merauke

Fransin Kontu, Umiyati Haris, Syahrudin Husein Enala, Hubertus Oja,
Nurkholis Syukron, Universitas Musamus, Indonesia

Pemerintah

M. Bahtiar Ubaidillah, Ragil Ira Mayasari, Ahmad Khamim Tohari, Laily Lailatul Fatma Rozyah, Akhmad Imam Muttakin, Laili Zamalikha, Christian Davi Kurniawan,

Clarisa Herda Falevy, Vicky Vidiana Vici, Achmad Denny Nur Sanjaya, Adi Arif Wibowo,

Amy Fatona, Arga Verdianto Muhamad, Deni Irawan, Denny Sukma Tri Prihatno, Dian Purna Irawan, Muhammad Dedy Alensa, Ullun Farohmah, Divania Sherylla Putri, Tofan Ade Irawan, Dwika Bagus Rusdyan Nugraha, Diah Ayu Widoretno, Leni Dwi Alfiana,

Yesie Santa Charera, Universitas Mayjen Sungkono, Mojokerto, Indonesia

Pelatihan dan Aplikasi Pembuatan Produk Home Industry Coconut Hal 169-177

Chips dan Stick Kelor di Desa Kedungsari Kecamatan Kemlagi Kabupaten

Mojokerto

Ulfa Rahmawati, Ayu Kumala Sari, Anifa Mustika Prihatini, Anna Yusholluna Alannabi,

Mochammad Nur Asik Maulana, Farikhatur Rizkillah, Firda Amalia, Ahmad Saiyet Amiril Mukminin, Bella Novitasari, Yulis Trinanda Setyoningrum, Arindy Alfa Juniarta, Elisa Perdinawati, Frizalsyah Fatkhurozi Wibowo, Hafis Ramadhan, Handika Putra Santoso,

Josoa Muda Kurniawan, M. Ridho Nur Hidayah, Moch. Ilham Rahmad Thulloh,

Mochamad Hilfi Eka Putra, Unun Nadilah, Vivi Putri Hermalia, Bela Desmita Sari,

Bilqis Eka Maharani, Elsa Anggraeni, Universitas Mayjen Sungkono Mojokerto, Indonesia

Peningkatan Pendapatan dan Ketahanan Pangan Keluarga melalui Hal 178-185

Teknik Pengolahan Teh di Dusun Kembangan, Desa Mojojajar, Kecamatan

Kemlagi, Kabupaten Mojokerto

Fajar Budiyanto, Mohammad Nashir A, Hery Setiawan, Defi Sri L, Devi Putri A,

Galuh Prameswari, Dinda Tri R., Silahul Maulana Syah., Era Septya W., Erisma Dwi R.,

Mochammad Muzakki H.S., Moh. Rifaldo Dimas S., Muhammad Wisnu I.H., Nanda Rizal P., Riris Wahyuningtyas, Isfatul Fadila C.S., Dea Sabilillah, Syarif Sulthon H., Silvia Gita F.A., Silvi Rani P., Meliza Fatmawati, Herfanda Yoga P.P., Universitas Mayjen Sungkono Mojokerto, Indonesia

Penyuluhan Pupuk Organik Untuk Meningkatkan Kesuburan Tanah Hal 186-195

Guna Mencapai Kemakmuran di Desa Pandankrajan Kecamatan Kemlagi

Khoirul Anam, Devanka Tegar Perdana P, Yusla Issabella Valentina, Valencya Refesga Lentera, Maulina Salsabila Virginisa, Intan Maharani, Ris Karima Enjelina, Abdul Aziz Fhad Haidar A, Akhmad Johan Adam J, Lenterana Wandahan Mustofa, Rizal Bagas Pasvianto, Lilis Kahfidho, Ainun Zulaima Balqis, Lusiana Dewi Aprilia Dwi I, Yolanda Sella Mulyanti, Hayyu Eriprianti, Anggie Dwi Febrianti, Wahdaniyatuz Zahwa P.W, Aldi Rizaldi, Hari Yuni Hartono, Hari Koentjoro, Idawati Idawati, Wahyu Nusantara Aji, Sarbini, Universitas Mayjen Sungkono, Mojokerto, Indonesia

Pemberdayaan Masyarakat Melalui Bimbingan dan Pelatihan Hal 196-203

Pemanfaatan Legum Cover Crop *Mucuna bracteata* untuk Pengendalian Gulma dan Peningkatan Hara Tanah pada Perkebunan Kelapa Sawit

Nina Veronika, Hanifah Khairiah, Antonius J Sihotang, Fatmayati Fatmayati, Nur Ama Deli, Politeknik Kampar, Riau, Indonesia

Sosialisasi Pemanfaatan Pupuk Organik Campuran Limbah Cangkang Hal 204-209

Telur Ayam Dan Rendaman Kulit Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabe (*Capsicum Annum* L.) Di Desa Sawah, Air Tiris, Kampar

Anna Dhora, Niken Ellani Patitis, Razita Hariani, Ardiansyah Hamid, Sri Wahyuni, Politeknik Kampar, Indonesia