

# ABDITANI

**JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT**

**VOLUME 1 OKTOBER TAHUN 2018**

---

PKM PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI KAKAO MELALUI PENERAPAN METODE SLPHT DI DESA SIBALAGO KECAMATAN TORIBULU KABUPATEN PARIGI MOUTONG PROVINSI SULAWESI TENGAH  
Oleh : Kasman Jaya dan Hasmari Noer

PERBAIKAN TEKNOLOGI BUDIDAYA PADI SAWAH DI LAHAN MASAM MELALUI PENGGUNAAN BIOCHAR SEKAM PADI UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN KELOMPOK TANI TARUNA JAYA DESA LELEAN NONO KECAMATAN BAOLAN KABUPATEN TOLI-TOLI  
Oleh : Sjarifuddin Ende, Salawati dan Nurhikmah

PKM PEMBERDAYAAN PETANI BAWANG MERAH LOKAL PALU MELALUI PENERAPAN MODEL SLPHT DI DESA WOMBO KEC. TANANTOVEA KABUPATEN DONGGALA PROVINSI SULAWESI TENGAH  
Oleh : Arfan dan Asrawaty

PKM APLIKASI PENGOLAHAN SAMPAH UNTUK MENSEJAHTRAKAN MASYARAKAT RAMAH LINGKUNGAN BERBASIS INKUBATOR PAKAN TERNAK DI KOTA PALU PROVINSI SULAWESI TENGAH  
Oleh : Safriyanto S. Maruka dan Yudin Ibrahim

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM DIVERSIFIKASI PENGOLAHAN KAKAO SECARA TERPADU MELALUI PENDAMPINGAN MAHASISWA KKN-PPM DI KABUPATEN PARIGI MOUTONG  
Oleh : Abdul Rahim, Gatot Siswo Hutomo dan Ponirin

PPDM MODEL PENGELOLAAN DAERAH PEYANGGA KAWASAN TAMAN NASIONA LORE LINDU BERBASIS AGROFORESTRI DAN PEMANFAATAN HASIL HUTAN BUKAN KAYU  
Oleh : Abdul Hapid, Wardah, Sudirman Dg Massiri dan Hamka

PKM KELOMPOK PENGASAPAN IKAN TAPA MENGGUNAKAN SISTEM DRUM VERIKAL KELURAHAN TIPO KOTA PALU PROVINSI SULAWESI TENGAH  
Oleh : Yudin Ibrahim dan Safriyanto S. Maruka

PKM KELOMPOK TANI SAYURAN DALAM PENGGUNAAN TEKNOLOGI PENGELOLAAN HAMA DAN PENYAKIT RAMAH LINGKUNGAN DAN TEKNOLOGI PEMUPUKAN ORGANIK UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS DAN PENDAPATAN PETANI DI DESA KARAWANA KECAMATAN DOLO KABUPATEN SIGI  
Oleh : Sulaeman, Imam Wahyudi dan Nur Hayati

PKM KELOMPOK TANI AREN DI SEKITAR KPH TINOMBO DAMPELAS SULAWESI TENGAH  
Oleh : Muthmainnah, Abdul Hapid dan Hamka

DIVERSIFIKASI OLAHAN BERBAHAN DASAR PISANG DAN IKAN DI KELURAHAN BEKAS KONFLIK KOTA PALU  
Oleh : Mawar dan Asrawaty

PENINGKATAN MUTU TANAMAN HIAS ANGGREK ALAM PHALAEENOPSIS MELALUI KEGIATAN PERSILANGAN  
Oleh : Zulkaidhah, Muslimin, Andi Sahri Alam dan Bau Toknok

PEMBERDAYAAN PETANI MELALUI PENGEMBANGAN SISTEM PERTANIAN TERPADU DALAM Mendukung KEMANDIRIAN DESA DI KECAMATAN SINIU KABUPATEN PARIGI MOUTONG  
Oleh : Hasriyanti, Tarsono, Anthon Monde dan Rosnawati

PKW PENGEMBANGAN POTENSI MASYARAKAT MELALUI PENERAPAN SISTEM PERTANIAN BERKELANJUTAN DI KECAMATAN BUKAL KABUPATEN BUOL PROPINSI SULAWESI TENGAH  
Oleh : Rosmini, Irwan Lakani dan Najamudin

KKN-PPM PENERAPAN SISTEM USAHA TANI TERPADU DAN BERKELANJUTAN UNTUK PEINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT BERBASIS ZERO WASTE FARMING SYSTEM  
Oleh : Sri Anjar Lasmini, Tarsono dan Nur Edy

KKN-PPM PENERAPAN TEKNOLOGI USAHATANI KONSERVASI TERPADU PADA DAERAH RAWAN LONGSOR UNTUK PENGEMBANGAN PERTANIAN BERKELANJUTAN DAN PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI KECAMATAN GUMBASA KABUPATEN SIGI  
Oleh : Burhanuddin Haji Nasir, Irwan Lakani dan Anthon Monde

PEMANFAATAN HAMA KEONG MAS MENJADI PUPUK ORGANIK CAIR PADA KELOMPOK TANI PADI DESA SIDONDO III KECAMATAN SIGI BIROMARU KABUPATEN SIGI SULAWESI TENGAH  
Oleh : Sulfianti, Wirdha dan Eko Priyantono

---



**Penerbit :**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS ALKHAIRAAT PALU**

E-ISSN : 2622-4690  
P-ISSN : 2622-4682

# **ABDITANI**

## **JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT**

### **VOLUME 1 OKTOBER TAHUN 2018**

#### **EDITORIAL TEAM**

##### **Editor In Chief**

If'ail, S.TP., M.Si  
(Universitas Alkhairaat)

##### **Editorial Board**

Dr. Ir. Aris Aksarah Pas, M.P. (Universitas Alkhairaat)  
Ir. Sitti Sabariyah, M.Si (Universitas Alkhairaat)  
Sulaeman, S.P., M.P. (Universitas Tadulako)  
Lisa Indriani, S.P., M.P. (Universitas Alkhairaat)  
Sjarifuddin Ende, S.P., M.P. (STIP Mujahiddin Toli-Toli)  
Asrawaty, S.TP., M.Sc (Universitas Alkhairaat)

##### **Reviewer**

Dr. Ir. Kasman Jaya , M.Si. (Universitas Alkhairaat)  
Dr. Ir. Minarny Gobel, M.Si (Universitas Tadulako)  
Dr. Ir. Rosmaniar Gailea, M.P. (Universitas Muhammadiyah Palu)  
Arfan, S.P., M.Sc (Universitas Alkhairaat)

##### **Supporting Staf**

Jumardin, S.P., M.Si  
Sayani, S.P., M.Si  
Idris, S.P.  
Nahdhatul Hayati, S.P.  
Salmin Mointi, S.P.  
Hendrik, S.P.  
Ariyani Noer, A.Md

##### **Alamat Redaksi :**

**Fakultas Pertanian Universitas Alkhairaat**  
Jl. Diponegoro No. 39 Telp. (0451) 461123  
Email : redaksijurnalabditani@gmail.com  
<http://www.abditani.jurnalpertanianunisapalu.com>

---

---

# **ABDITANI**

## **JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT**

### **VOLUME 1 OKTOBER TAHUN 2018**

#### **DAFTAR ISI**

PKM PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI KAKAO MELALUI PENERAPAN METODE SLPHT DI DESA SIBALAGO KECAMATAN TORIBULU KABUPATEN PARIGI MOUTONG PROVINSI SULAWESI TENGAH Oleh : Kasman Jaya dan Hasnari Noer	1-7
PERBAIKAN TEKNOLOGI BUDIDAYA PADI SAWAH DI LAHAN MASAM MELALUI PENGGUNAAN BIOCHAR SEKAM PADI UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN KELOMPOK TANI TARUNA JAYA DESA LELEAN NONO KECAMATAN BAOLAN KABUPATEN TOLI-TOLI Oleh : Sjarifuddin Ende, Salawati dan Nurhikmah	8-13
PKM PEMBERDAYAAN PETANI BAWANG MERAH LOKAL PALU MELALUI PENERAPAN MODEL SLPHT DI DESA WOMBO KEC. TANANTOVEA KABUPATEN DONGGALA PROVINSI SULAWESI TENGAH Oleh : Arfan dan Asrawaty	14-19
PKM APLIKASI PENGOLAHAN SAMPAH UNTUK MENSEJAHTRAKAN MASYARAKAT RAMAH LINGKUNGAN BERBASIS INKUBATOR PAKAN TERNAK DI KOTA PALU PROVINSI SULAWESI TENGAH Oleh : Safriyanto S. Maruka dan Yudin Ibrahim	20-27
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM DIVERSIFIKASI PENGOLAHAN KAKAO SECARA TERPADU MELALUI PENDAMPINGAN MAHASISWA KKN-PPM DI KABUPATEN PARIGI MOUTONG Oleh : Abdul Rahim, Gatot Siswo Hutomo dan Ponirin	28-34
PPDM MODEL PENGELOLAAN DAERAH PEYANGGA KAWASAN TAMAN NASIONA LORE LINDU BERBASIS AGROFORESTRI DAN PEMANFAATAN HASIL HUTAN BUKAN KAYU Oleh : Abdul Hapid, Wardah, Sudirman Dg Massiri dan Hamka	35-42
PKM KELOMPOK PENGASAPAN IKAN TAPA MENGGUNAKAN SISTEM DRUM VERIKAL KELURAHAN TIPO KOTA PALU PROVINSI SULAWESI TENGAH Oleh : Yudin Ibrahim dan Safriyanto S. Maruka	43-49
PKM KELOMPOK TANI SAYURAN DALAM PENGGUNAAN TEKNOLOGI PENGELOLAAN HAMA DAN PENYAKIT RAMAH LINGKUNGAN DAN TEKNOLOGI PEMUPUKAN ORGANIK UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS DAN PENDAPATAN PETANI DI DESA KARAWANA KECAMATAN DOLO KABUPATEN SIGI Oleh : Sulaeman, Imam Wahyudi dan Nur Hayati	50-57
PKM KELOMPOK TANI AREN DI SEKITAR KPH TINOMBO DAMPELAS SULAWESI TENGAH Oleh : Muthmainnah, Abdul Hapid dan Hamka	58-64
DIVERSIFIKASI OLAHAN BERBAHAN DASAR PISANG DAN IKAN DI KELURAHAN BEKAS KONFLIK KOTA PALU Oleh : Mawar dan Asrawaty	65-67
PENINGKATAN MUTU TANAMAN HIAS ANGGREK ALAM PHALAENOPSIS MELALUI KEGIATAN PERSILANGAN Oleh : Zulkaidhah, Muslimin, Andi Sahri Alam dan Bau Toknok	68-71
PEMBERDAYAAN PETANI MELALUI PENGEMBANGAN SISTEM PERTANIAN TERPADU DALAM MENDUKUNG KEMANDIRIAN DESA DI KECAMATAN SINIU KABUPATEN PARIGI MOUTONG Oleh : Hasriyanti, Tarsono, Anthon Monde dan Rosnawati	72-78
PKW PENGEMBANGAN POTENSI MASYARAKAT MELALUI PENERAPAN SISTEM PERTANIAN BERKELANJUTAN DI KECAMATAN BUKAL KABUPATEN BUOL PROPINSI SULAWESI TENGAH Oleh : Rosmini, Irwan Lakani dan Najamudin	79-85
KKN-PPM PENERAPAN SISTEM USAHA TANI TERPADU DAN BERKELANJUTAN UNTUK PEINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT BERBASIS ZERO WASTE FARMING SYSTEM Oleh : Sri Anjar Lasmuni, Tarsono dan Nur Edy	86-93
KKN-PPM PENERAPAN TEKNOLOGI USAHATANI KONSERVASI TERPADU PADA DAERAH RAWAN LONGSOR UNTUK PENGEMBANGAN PERTANIAN BERKELANJUTAN DAN PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI KECAMATAN GUMBASA KABUPATEN SIGI Oleh : Burhanuddin Haji Nasir, Irwan Lakani dan Anthon Monde	94-99
PEMANFAATAN HAMA KEONG MAS MENJADI PUPUK ORGANIK CAIR PADA KELOMPOK TANI PADI DESA SIDONDO III KECAMATAN SIGI BIROMARU KABUPATEN SIGI SULAWESI TENGAH Oleh : Sulfianti, Wirdha dan Eko Priyantono	100-104

## PEDOMAN PENULISAN

Jurnal Abditani merupakan salah satu jurnal pengabdian masyarakat yang diterbitkan oleh Fakultas Pertanian Universitas Alkhairaat Palu. Jurnal ini berisi hasil-hasil pengabdian kepada masyarakat yang merupakan hilirisasi dari hasil-hasil penelitian dalam rumpun ilmu pertanian umum yang meliputi pertanian, perikanan, peternakan, kehutanan. Tulisan dapat menggunakan bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Naskah dikirim sebanyak dua exemplar disertai dengan cd/flasdisk dengan menggunakan program Microsoft Word.

1. Komposisi naskah yang dimuat terdiri atas :
  - Judul dan Penulis (Indonesia dan Inggris)
  - Abstrak (Indonesia dan Inggris)
  - Pendahuluan
  - Metode Pelaksanaan
  - Hasil dan Pembahasan
  - Kesimpulan
  - Daftar Pustaka
2. Semua naskah harus menggunakan Bahasa Indonesia yang benar berdasarkan EYD.
3. Setiap naskah yang dimuat, dikenakan administrasi sebagai pengganti biaya cetak.
4. Naskah yang dimuat, tidak akan dikembalikan, kecuali jika disertai ongkos kirim.
5. Naskah sudah harus diterima redaksi paling lambat 1 bulan sebelum waktu terbit.
6. Jadwal terbit setiap semester yaitu bulan Oktober
7. Semua naskah dikirim ke Redaksi Jurnal Abditani d/a Fakultas Pertanian Universitas Alkhairaat Palu, Jl. Diponegoro No. 39 Telp. (0451) 461123 Palu 94221, melalui Bapak If'all, S.TP., M.Si atau melalui Email : redaksijurnalabditani@gmail.com

Redaksi

ISSN

