



Jurnal Sinergi adalah Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat untuk memajukan teori dan praktik yang terkait dengan semua bentuk pengabdian kepada masyarakat. Jurnal sinergi dapat mempublikasikan hal-hal yang mencakup trend, dan tantangan serta peluang yang muncul yang terkait dengan pelaporan pengabdian kepada masyarakat di bidang layanan publik, penyuluhan, pengabdian berbasis komunitas, pengabdian partisipatif berbasis komunitas, pengabdian terapan, beasiswa publik, pembelajaran publik, dan pengabdian masyarakat.

Editor in Chief

- [Rudy, S.H., L.LM., L.LD.](#)
(Department of Law, Universitas Lampung, Indonesia)

Associate Editor

- [Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A.](#)
(Department of Civil Engineering, Universitas Lampung)
- [Gede Eka Putrawan, M.Hum.](#)
(Department of Language Education and Arts, Universitas Lampung, Indonesia)
- [Bayu Saputra, M.Pd.](#)
(Department of Chemistry Education, Universitas Lampung, Indonesia)

Production Editor

- [Dr. Ryzal Perdana, M.Pd.](#)
(Department of Educational Administration, Universitas Lampung, Indonesia)

Assistant Editor

- [Trio Yuda Septiawan, M.Si.](#)
(Universitas Lampung, Indonesia)
- Novita Nurdiana, M.Pd.
(Department of Language Education and Arts, Universitas Lampung, Indonesia)

Alamat

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Universitas Lampung

Jl. Prof. Dr. Sumantri Brojonegoro No. 1, Bandar Lampung, 35145, Indonesia.

Website : <https://sinergi.lppm.unila.ac.id/index.php/jsi/index>

E-mail : sinergi@kpa.unila.ac.id



TABLE OF CONTENTS

ISSUE DOI: <https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1>

Pelatihan Peningkatan Mutu Bibit Tanaman Hutan di Desa Batu Putu..... 1-10

Indriyanto* and Ceng Asmarahman

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.1>

Budidaya Udang Vaname Berbasis Mikroorganisme di Kecamatan Pasir Sakti Kabupaten Lampung Timur..... 11-17

Supono* and Limin Santoso

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.2>

Alternatif Penanganan Permasalahan Infrastruktur Kebutuhan Air Bersih di Kota Bandar Lampung Melalui Rain Water Harvesting 18-24

Rahayu Sulistyorin*, Gatot Eko Susilo, Siti Anugrah Mulya Putri Ofrial

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.3>

Pembuatan Banana Melting sebagai Alternatif Usaha Peningkatan Ekonomi Kelompok Wanita Tani di Pekon Gedung Surian, Gedung Surian, Lampung Barat 25-28

Esa Ghanim Fadhallah*, Teguh Setiawan, Diki Danar Tri Winanti

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.4>

Pentingnya Pembukuan Laporan Keuangan pada Usaha Mikro dan Menengah serta Pengembangan Ekonomi Kreatif Potensi Sumber Daya Alam di Pekon Sumber Alam Kecamatan Air Hitam 29-33

Teguh Setiawan*, Lathifa Indraningtyas, Esa Ghanim Fadhallah

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.5>



Bantuan Penyuluhan Pengembangan Kawasan Ekosistem Mangrove Berbasis Masyarakat di Desa Batu Menyan Dusun Ketapang Ujung Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran 34-40

Ahmad Herison* and Yuda Romdania

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.6>

Rehabilitasi Terumbu Karang dengan Aplikasi Teknik Propagasi di Desa Pagar Jaya Kabupaten Pesawaran 41-49

Eko Efendi*, Anma Hari Kusuma, Berta Putri, Oktora Susanti

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.7>

Pelatihan Penggunaan Probiotik dan Imunostimulan untuk Pencegahan dan Pengobatan Penyakit Ikan Lele pada Kelompok Pembudidaya Ikan Ulam Adi Jaya Kabupaten Mesuji 50-54

Hilma Putri Fidyandini*, Yeni Elisidana, Nidya Kartini

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.8>

IDM Dashboard Sebagai Alat Bantu Untuk Pengukuran Status Kemandirian Desa Hanakau Jaya Kabupaten Lampung Utara 55-64

Mardiana^{1,*}, Meizano Ardhi Muhammad¹, Syafarudin²

^{1,2} *Universitas Lampung*

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.9>

Peningkatan Pengetahuan Para Pekerja Bagunan Tentang Pembuatan Pondasi Telapak untuk Rumah Tinggal di Kelurahan Sukabumi Bandar Lampung 65-72

Lusmeilia Afriani*, Idharmahadi Adha, Iswan, Sumiharni, Yan Juansyah

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.12>

Laboratorium Sederhana Perbanyak Agensi Hayati Pengendali Hama dan Penyakit Tanaman Padi di PP Gapsera Sejahtera Madiri Lampung Tengah 73-79

Ivayani*, Cipta Ginting, Yuyun Fitriana, Solikhin

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.11>



Peningkatan Pengetahuan Petani dalam Melakukan Grafting Ubi Kayu Sebagai Batang Atas dan Singkong Karet Sebagai Batang Bawah dan Inisiasi Kebun Bibit..... 80-85

Setyo Dwi Utomo*, Akari Edy, Hidayat Puji Siswanto, Erwin Yuliadi

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.10>

Pertanian Vertikultur untuk Meningkatkan Minat Menanam Pada Anak Sekolah Dasar Khoiru Ummah Bandar Lampung 86-94

Sapto Kuncoro*, Diding Suhandy, Elhamida Rezkia Amien, Winda Rachmawati

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.13>

Sinergi Budidaya Buah dan Sayuran Berkelanjutan dalam Era Perubahan Iklim di Kelompok Tani Bina Usaha Pekon Giham Sukamaju Kecamatan Sekincau Lampung Barat 95-105

Rugayah*, Agus Karyanto, Purba Sanjaya

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.14>

Aplikasi Mesin Pencacah Hijauan pada Kelompok Tani Desa Rejomulyo Kecamatan Jati Agung Lampung Selatan 106-113

Siti Suharyatun*, Agus Haryanto, Winda Rahmawati, Mareli Telaumbanua

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.15>

Penyuluhan Pemilihan Bahan Pakan dan Penyusunan Ransum dalam Rangka Meningkatkan Produktifitas Sapi Bali di Kampung Sanggar Buana Kecamatan Seputih Banyak Kabupaten Lampung Tengah..... 114-122

Syahrio Tantalo*, Muhtarudin, Erwanto, Liman

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.16>

Diseminasi Ikan dan Sayur Organik Melalui Teknologi Akuaponik pada Kelompok Mandiri Sentosa di Kecamatan Jati Agung Lampung Selatan 123-129

Yeni Elisdiana*, Oktor Susanti, Putu Cinthia Delis, Darma Yuliana

Universitas Lampung

<https://doi.org/10.23960/jsi.v1i1.17>