

SAKAI SAMBAYAN

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat

OPTIMALISASI RUMAH BELAJAR DI PEKON SUKAMARGA KECAMATAN SUOH KABUPATEN LAMPUNG BARAT
Erlina Rufaidah, Nurdin

PENYULUHAN PEMANFAATAN AIR HUJAN KELURAHAN JAGABAYA III KECAMATAN WAY HALIM KOTA BANDAR LAMPUNG
Yuda Romdania, Ahmad Herison, Ofik Taufik Purwadi, Endro Prasetyo Wahono, Sumiharni

PENGOLAHAN RUMPUT LAUT (Euchema sp) MENJADI PRODUK PENGHARUM RUANGAN AROMATERAPI DI DESA LEGUNDI KECAMATAN KETAPANG KABUPATEN LAMPUNG SELATAN
Yuli Ambarwati, Syaiful Bahri, Notiragayu, Yessi Mulyani

PENINGKATAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT MELALUI PENINGKATAN NILAI PRODUK DI KABUPATEN SUBANG
Ferdi Fathurohman, Ridwan Baharta, Rita Purwasih, Wiwik Endah Rahayu, Nurul Mukminah, Enceng Sobari, Irna Dwi Destiana

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN LIMBAH LAMPU HEMAT ENERGI (LHE) SEBAGAI ALTERNATIF LAMPU EMERGENCY DENGAN TEKNIK JOULE THIEF
Junaidi Junaidi, Agus Riyanto, Gurum Ahmad Pauzi, Arif Surtono

PEMBERDAYAAN WANITA TANI DALAM USAHA PRODUKSI ABUCA (ABON DAN BUBUK CABAI) DI KECAMATAN ADILUWIH KABUPATEN PRINGSEWU
Dwi Dian Novita, Winda Rahmawati

SOSIALISASI PEMBAHARUAN HUKUM PERKAWINAN TENTANG PEMBERIAN PEMAHAMAN KEPADA ISTRY (PEKERJA) MENGENAI PERJANJIAN PERKAWINAN SEBAGAI LANGKAH ANTISIPATIF HUKUM UNTUK KELANGSUNGAN PERKAWINAN
Rilda Murniati, Lindati Dwiatin, Kingkin Wahyuningdiah

PENYULUHAN DAN PELATIHAN PEMBUATAN COOKIES TIWUL DAN KERUPUK TIWUL DI KWT KENANGA DS SUKAJAWA, KECAMATAN BUMI RATU NUBAN, KABUPATEN LAMPUNG TENGAH
Fitra Nurainy, Sri Hidayati, Dyah Koesoemawardani, Erdi Suroso, Teguh Setiawan

PEMBUATAN RUNNING TEXT BERBASIS ARDUINO DENGAN KONEKSI BLUETOOTH UNTUK MENINGKATKAN IPTEKS KARANG TARUNA DESA PADANG CERMIN
Titin Yulianti, FX Arinto Setyawan, Hery Dian Septama, Afri Yudamson, M Komarudin

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMBUATAN PETA ZONASI PARTISIPATIF DI KAWASAN OBYEK WISATA KERAMIKAN DAN KAWAH NIRWANA DESA SUKAMARGA
Rahmat Catur Wibowo, Kelik Hendro Basuki, Muh Sarkowi

EFEKTIVITAS EKSTRAK BUAH LERAK (Sapindus rarak.DC) DENGAN DUA METODE EKSTRAKSI AKUADES DAN METANOL SEBAGAI HERBISIDA NABATI PRATUMBUH TERHADAP PERKECAMBAHAN GULMA Fimbristylis miliacea DAN Leptochloa chinensis.
Dian Latifathul Mar'ah, Hidayat Pujiswanto, Nanik Sriyani, Yusnita, Rusdi Evizal

A EFFORTS TO REDUCE THE RISK OF METABOLIC PRE SYNDROME IN ADOLESCENTS THROUGH UNDERSTANDING OF NUTRITION FACTS AND SIMPLE SCREENING TRAINING
Gita Dwi Prasasty, Dwi Handayani, Dalilah, Chairil Anwar, Desy Oktariana, Evi Luasiana, Nia Savitri Tamzil

PEMETAAN DRONE DAN OPTIMALISASI POTENSI GEOWISATA DANAU TIRTA GANGGA, DESA SWASTIKA BUANA KEC. SEPUTIH BANYAK, LAMPUNG TENGAH
I Gede Boy Darmawan, Suharno, Rahmi Mulyasari, Hesti

PENCATATAN TRANSAKSI KEUANGAN BERBASIS TEKNOLOGI BAGI GURU DI ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0
Retnoningrum Hidayah, Sukirman Sukirman, Linda Agustina, Dhini Suryandari, Djoko Sanjoto

PENINGKATAN KESADARAN HUKUM MASYARAKAT TERHADAP UNDANG-UNDANG NOMOR 22 TAHUN 2009 SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN TERCIPTANYA TERTIB LALU LINTAS DI JALAN RAYA
Sunaryo, Muhammad Fakih, Ratna Syamsiar, Kasmawati

Diterbitkan Oleh:

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
Universitas Lampung



OPTIMALISASI RUMAH BELAJAR DI PEKON SUKAMARGA KECAMATAN SUOH KABUPATEN LAMPUNG BARAT

Erlina Rufaidah, Nurdin

PENYULUHAN PEMANFAATAN AIR HUJAN KELURAHAN JAGABAYA III KECAMATAN WAY HALIM KOTA BANDAR LAMPUNG

Yuda Romdania, Ahmad Herison, Ofik Taufik Purwadi, Endro Prasetyo Wahono, Sumiharni

PENGOLAHAN RUMPUT LAUT (*Euchema sp*) MENJADI PRODUK PENGHARUM RUANGAN AROMATERAPI DI DESA LEGUNDI KECAMATAN KETAPANG KABUPATEN LAMPUNG SELATAN

Yuli Ambarwati, Syaiful Bahri, Notiragayu, Yessi Mulyani

PENINGKATAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT MELALUI PENINGKATAN NILAI PRODUK DI KABUPATEN SUBANG

Ferdi Fathurohman, Ridwan Baharta, Rita Purwasih, Wiwik Endah Rahayu, Nurul Mukminah, Enceng Sobari, Irna Dwi Destiana

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN LIMBAH LAMPU HEMAT ENERGI (LHE) SEBAGAI ALTERNATIF LAMPU EMERGENCY DENGAN TEKNIK JOULE THIEF

Junaidi Junaidi, Agus Riyanto, Gurum Ahmad Pauzi, Arif Surtono

PEMBERDAYAAN WANITA TANI DALAM USAHA PRODUKSI ABUCA (ABON DAN BUBUK CABAI) DI KECAMATAN ADILUWIH KABUPATEN PRINGSEWU

Dwi Dian Novita, Winda Rahmawati

SOSIALISASI PEMBAHARUAN HUKUM PERKAWINAN TENTANG PEMBERIAN PEMAHAMAN KEPADA ISTRI (PEKERJA) MENGENAI PERJANJIAN PERKAWINAN SEBAGAI LANGKAH ANTISIPATIF HUKUM UNTUK KELANGSUNGAN PERKAWINAN

Rilda Murniati, Lindati Dwiatin, Kingkin Wahyuningdiah

PENYULUHAN DAN PELATIHAN PEMBUATAN COOKIES TIWUL DAN KERUPUK TIWUL DI KWT KENANGA DS SUKAJAWA, KECAMATAN BUMI RATU NUBAN, KABUPATEN LAMPUNG TENGAH

Fitra Nurainy, Sri Hidayati, Dyah Koesoemawardani, Erdi Suroso, Teguh Setiawan

PEMBUATAN RUNNING TEXT BERBASIS ARDUINO DENGAN KONEKSI BLUETOOTH UNTUK MENINGKATKAN IPTEKS KARANG TARUNA DESA PADANG CERMIN

Titin Yulianti, FX Arinto Setyawan, Hery Dian Septama, Afri Yudamson, M Komarudin

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMBUATAN PETA ZONASI PARTISIPATIF DI KAWASAN OBYEK WISATA KERAMIKAN DAN KAWAH NIRWANA DESA SUKAMARGA

Rahmat Catur Wibowo, Kelik Hendro Basuki, Muh Sarkowi

EFEKTIVITAS EKSTRAK BUAH LERAK (*Sapindus rarak.DC*) DENGAN DUA METODE EKSTRAKSI AKUADES DAN METANOL SEBAGAI HERBISIDA NABATI PRATUMBUH TERHADAP PERKECAMBAHAN GULMA *Fimbristylis miliacea* DAN *Leptochloa chinensis*.

Dian Latifathul Mar'ah, Hidayat Pujiiswanto, Nanik Sriyani, Yusnita, Rusdi Evizal

A EFFORTS TO REDUCE THE RISK OF METABOLIC PRE SYNDROME IN ADOLESCENTS THROUGH UNDERSTANDING OF NUTRITION FACTS AND SIMPLE SCREENING TRAINING

Gita Dwi Prasasty, Dwi Handayani, Dalilah, Chairil Anwar, Desy Oktariana, Evi Luasiana, Nia Savitri Tamzil

PEMETAAN DRONE DAN OPTIMALISASI POTENSI GEOWISATA DANAU TIRTA GANGGA, DESA SWASTIKA BUANA KEC. SEPUTIH BANYAK, LAMPUNG TENGAH

I Gede Boy Darmawan, Suharno, Rahmi Mulyasari, Hesti

PENCATATAN TRANSAKSI KEUANGAN BERBASIS TEKNOLOGI BAGI GURU DI ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0

Retnoningrum Hidayah, Sukirman Sukirman, Linda Agustina, Dhini Suryandari, Djoko Sanjoto

PENINGKATAN KESADARAN HUKUM MASYARAKAT TERHADAP UNDANG-UNDANG NOMOR 22 TAHUN 2009 SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN TERCIPTANYA TERTIB LALU LINTAS DI JALAN RAYA

Sunaryo, Muhammad Fakih, Ratna Syamsiar, Kasmawati

SAKAI SAMBAYAN

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT karena berkat kemudahan yang diberikan-Nya, Jurnal Sakai Sambayan Volume 4 Nomor 2 Juli 2020 dapat diterbitkan sebagaimana mestinya. Jurnal Sakai Sambayan menyajikan tulisan tentang pelaksanaan dan hasil Pengabdian Kepada Masyarakat sivitas akademik Perguruan Tinggi di Indonesia dalam sosialisasi dan pemberdayaan masyarakat menujupeningkatan kualitas sumber daya manusia.

Kami berharap agar jurnal ini dapat digunakan sebagai sarana informasi bagi para pembaca dan peneliti sehingga dapat meningkatkan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat selanjutnya. Selain itu, jurnal ini diharapkan dapat memberi inspirasi kepada para pelaksana kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat untuk melahirkan inovasi dan kreativitas baru. Mengingat Jurnal Sakai Sambayan masih mencari bentuk dan jati dirinya, maka baik isi dan kemasannya tidak luput dari kekurangan dan kesalahan. Karena itu, kami mengharapkan sumbangan saran dan kritik para pembaca untuk meningkatkan kualitas Jurnal Sakai Sambayan pada masa yang akan datang.

Salam Redaksi

SAKAI SAMBAYAN

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat

Dewan Penyunting

Sri Ratna Sulistiyanti (Scopus ID: 36606902600)
Nina Yudha Aryanti (GS ID: paUxI88AAAAJ)
Sumaryo
Chandra Ertikanto
Lukmanul Hakim (Scopus ID: 24758046400)
Elly Lestari (GS ID: RB6ylcgAAAAJ)
Junaidi (Scopus ID: 56764306600)

Lay Out

Afri Yudamson (Scopus ID: 56596848500)
Titin Yulianti (Scopus ID: 56516854300)
Thalibul

Distribusi

Ina Iriana
Siti Marbiyah

Mitra Bestari

Okid Parama Astirin (UNS) Wisnu Nurcahyo (UGM)
Hefni Effendi (IPB) Andri Zainal (Unimed)
Sarono (Polinela) Wan Abbas Zakaria (Unila)
Muhammad Akib (Unila) Dyah Indriana K.(Unila)

Penerbit

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Universitas Lampung

Alamat Redaksi

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Universitas Lampung
Gedung Rektorat Lt 5 Universitas Lampung
JI. Prof. Soemantri Brojonegoro No. 1 Bandar Lampung 35145
Telp: +62 721 705103 Fax: +62 721 770798
Website: <http://jss.lppm.unila.ac.id>

Email

jss.lppm@kpa.unila.ac.id

SAKAI SAMBAYAN

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat

DAFTAR ISI

1. OPTIMALISASI RUMAH BELAJAR DI PEKON SUKAMARGA KECAMATAN SUOH KABUPATEN LAMPUNG BARAT
Erlina Rufaidah, Nurdin 83-85
2. PENYULUHAN PEMANFAATAN AIR HUJAN KELURAHAN JAGABAYA III KECAMATAN WAY HALIM KOTA BANDAR LAMPUNG
Yuda Romdania, Ahmad Herison, Ofik Taufik Purwadi, Endro Prasetyo Wahono, Sumiharni 86-89
3. PENGOLAHAN RUMPUT LAUT (*Euchema sp*) MENJADI PRODUK PENGHARUM RUANGAN AROMATERAPI DI DESA LEGUNDI KECAMATAN KETAPANG KABUPATEN LAMPUNG SELATAN
Yuli Ambarwati, Syaiful Bahri, Notiragayu, Yessi Mulyani 90-94
4. PENINGKATAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT MELALUI PENINGKATAN NILAI PRODUK DI KABUPATEN SUBANG
Ferdi Fathurohman, Ridwan Baharta, Rita Purwasih, Wiwik Endah Rahayu, Nurul Mukminah, Enceng Sobari, Irna Dwi Destiana 95-98
5. PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN LIMBAH LAMPU HEMAT ENERGI (LHE) SEBAGAI ALTERNATIF LAMPU EMERGENCY DENGAN TEKNIK JOULE THIEF
Junaidi Junaidi, Agus Riyanto, Gurum Ahmad Pauzi, Arif Surtono 99-104
6. PEMBERDAYAAN WANITA TANI DALAM USAHA PRODUKSI ABUCA (ABON DAN BUBUK CABAI) DI KECAMATAN ADILUWIH KABUPATEN PRINGSEWU
Dwi Dian Novita, Winda Rahmawati 105-109
7. SOSIALISASI PEMBAHARUAN HUKUM PERKAWINAN TENTANG PEMBERIAN PEMAHAMAN KEPADA ISTRI (PEKERJA) MENGENAI PERJANJIAN PERKAWINAN SEBAGAI LANGKAH ANTISIPATIF HUKUM UNTUK KELANGSUNGAN PERKAWINAN
Rilda Murniati, Lindati Dwiatin, Kingkin Wahyuningdia 110-116
8. PENYULUHAN DAN PELATIHAN PEMBUATAN COOKIES TIWUL DAN KERUPUK TIWUL DI KWT KENANGA DS SUKAJAWA, KECAMATAN BUMI RATU NUBAN, KABUPATEN LAMPUNG TENGAH
Fibra Nurainy, Sri Hidayati, Dyah Koesoemawardani, Erdi Suroso, Teguh Setiawan 117-120
9. PEMBUATAN RUNNING TEXT BERBASIS ARDUINO DENGAN KONEKSI BLUETOOTH UNTUK MENINGKATKAN IPTEKS KARANG TARUNA DESA PADANG CERMIN
Titin Yulianti, FX Arinto Setyawan, Hery Dian Septama, Afri Yudamson, M Komarudin 121-126
10. PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMBUATAN PETA ZONASI PARTISIPATIF DI KAWASAN OBYEK WISATA KERAMIKAN DAN KAWAH NIRWANA DESA SUKAMARGA
Rahmat Catur Wibowo, Kelik Hendro Basuki, Muh Sarkowi 127-132
11. EFEKTIVITAS EKSTRAK BUAH LERAK (*Sapindus rarak.DC*) DENGAN DUA METODE EKSTRAKSI AKUADES DAN METANOL SEBAGAI HERBISIDA NABATI PRATUMBUH TERHADAP PERKECAMBAHAN GULMA *Fimbristylis miliacea* DAN *Leptochloa chinensis*.
Dian Latifathul Mar'ah, Hidayat Pujiswanto, Nanik Sriyani, Yusnita, Rusdi Evizal 133-141
12. A EFFORTS TO REDUCE THE RISK OF METABOLIC PRE SYNDROME IN ADOLESCENTS THROUGH UNDERSTANDING OF NUTRITION FACTS AND SIMPLE SCREENING TRAINING
Gita Dwi Prasasty, Dwi Handayani, Dalilah, Chairil Anwar, Desy Oktariana, Evi Luasiana, Nia Savitri Tamzil 142-145

13. **PEMETAAN DRONE DAN OPTIMALISASI POTENSI GEOWISATA DANAU TIRTA GANGGA, DESA SWASTIKA BUANA KEC. SEPUTIH BANYAK, LAMPUNG TENGAH**
I Gede Boy Darmawan, Suharno, Rahmi Mulyasari, Hesti 146-150
14. **PENCATATAN TRANSAKSI KEUANGAN BERBASIS TEKNOLOGI BAGI GURU DI ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0**
Retnoningrum Hidayah, Sukirman Sukirman, Linda Agustina, Dhini Suryandari, Djoko Sanjoto 151-154
15. **PENINGKATAN KESADARAN HUKUM MASYARAKAT TERHADAP UNDANG-UNDANG NOMOR 22 TAHUN 2009 SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN TERCIPTANYA TERTIB LALU LINTAS DI JALAN RAYA**
Sunaryo, Muhammad Fakih, Ratna Syamsiar, Kasmawati 155-164

e-ISSN 2550-1089



9 772550 108017