

SINAPTEK



Seminar Ilmiah Nasional
Aplikasi IPTEK

BUKU KUMPULAN ABSTRAK

Diselenggarakan Oleh
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Dhyana Pura
2 NOVEMBER 2018



BUKU KUMPULAN ABSTRAK



SEMINAR ILMIAH NASIONAL APLIKASI IPTEK

Inovasi dan Aplikasi Sumber Daya Lokal dalam
Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Dhyana Pura
Bali, 2 November 2018

KATA PENGANTAR

Semper Paratus ("selalu siap sedia") merupakan suatu ungkapan yang beresonansi di Era Revolusi Industri 4.0 sekarang ini. Dunia pendidikan tinggi di Indonesia semakin menuntut para akademisi, peneliti, dan abdi masyarakat untuk siap berkompetisi, berkolaborasi, dan berkontribusi dalam pembangunan nasional. Para dosen harus menunjukkan kontribusi dan dampak nyata melalui riset, pengembangan hasil riset, dan pengimplementasian hasil riset kepada masyarakat. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Dhyana Pura (LP2M Undhira) menyediakan wadah bagi para dosen untuk mempublikasikan dan mendiseminasikan hasil riset penelitian maupun implementasinya (pengabdian masyarakat) melalui Seminar Ilmiah Nasional Teknologi, Sains, dan Sosial Humaniora (SINTESA) dan Seminar Ilmiah Nasional Implementasi IPTEK (SINAPTEK) 2018.

Seminar Ilmiah Nasional ini mengambil tema "Inovasi dan Aplikasi Sumber Daya Lokal dalam Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat" yang mengundang akademisi, peneliti, dan abdi masyarakat dari seluruh Indonesia dari berbagai bidang ilmu, antara lain Kesehatan, Sains dan Teknologi, Pendidikan, Pariwisata, Ekonomi dan Bisnis, serta Bahasa dan Budaya. Dalam Seminar Ilmiah Nasional Teknologi, Sains, dan Sosial Humaniora (SINTESA) kali ini, akan didiseminasikan sebanyak 115 judul makalah, sedangkan Seminar Ilmiah Nasional Implementasi IPTEK (SINAPTEK) sebanyak 35 judul makalah.

Pelaksanaan kegiatan ini tidak lepas dari dukungan dan keterlibatan berbagai pihak. Untuk itu, panitia menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Dhyana Pura atas visi dan dukungan yang inspiratif hingga kegiatan ini dapat terselenggara dengan baik;
2. Para Wakil Rektor Universitas Dhyana Pura atas dukungan dan fasilitas demi kelancaraan kegiatan ini;
3. Ketua LP2M Universitas Dhyana Pura atas arahan dan pimpinan yang sangat diperlukan oleh panitia pelaksana;
4. Para pembicara utama atas inspirasi dan *insight* bagi semua peserta kegiatan seminar:
 - dr. Siswanto, M.PH, DTM (Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia),
 - Dr. Ir Tjok A.A. Sukawati, M.Si (Ketua BPD PHRI Bali),
 - Ir. Ida Ayu Rusmarini, MP. (Praktisi Herbal – Puri Damai, Ubud);
5. Para dosen, peneliti, dan abdi masyarakat baik dari Universitas Dhyana Pura maupun Perguruan Tinggi Mitra yang mendukung dan

mengikuti seminar ilmiah nasional ini, yang berasal dari 30 Perguruan Tinggi di seluruh Indonesia;

6. Rekan-rekan panitia pelaksana, para mahasiswa *Liaison Officers*, dan para mahasiswa yang menjadi peserta kegiatan ini.

Sangat disadari kegiatan ini masih memiliki kekurangan, baik dalam perencanaan maupun pelaksanaannya. Untuk itu, panitia memohon umpan balik dan masukan dari seluruh peserta serta pemangku kepentingan sebagai evaluasi dan bahan tindak lanjut panitia untuk pelaksanaan seminar yang lebih baik di masa mendatang. Selamat bergabung dalam SINTESA dan SINAPTEK 2018. Semoga Tuhan yang Maha Kuasa senantiasa memberkati upaya kita sekalian dalam rangka mencerdaskan kehidupan bangsa dan mendukung pembangunan nasional.

Badung, 2 November 2018

Ketua Panitia

SAMBUTAN REKTOR

SEMINAR ILMIAH NASIONAL TEKNOLOGI, SAINS, DAN SOSIAL HUMANIORA
(SINTESA) DAN SEMINAR ILMIAH NASIONAL APLIKASI IPTEK (SINAPTEK)
TAHUN 2018

Om Swastyastu

Assalamualaikum Warahmatuulahi Wabarekatuh

Salam Sejahtera bagi kita semua

Yang terhormat,

Para Narasumber (dr. Siswanto, M.PH, DTM; Dr. Ir Tjok A.A. Sukawati, M.Si; Ir. Ida Ayu Rusmarini, M.P)

Para Wakil Rektor Universitas Dhyana Pura

Para Dekan di lingkungan Universitas Dhyana Pura

Ketua LP2M Universitas Dhyana Pura

Panitia seminar SINTESA dan SINAPTEK 2018

Para peserta seminar, serta undangan lainnya yang saya kasihi dan hormati

Marilah kita memanjatkan puji syukur dihadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa/Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nyalah kita bisa berkumpul di sini dalam keadaan sehat wal'fiat. Marilah kita memanjatkan doa dan permohonan untuk saudara-saudara kita yang sedang mengalami kesedihan karena bencana alam di Lombok, Palu, Donggala, serta musibah jatuhnya pesawat Lion Air beberapa hari yang lalu, yang menyebabkan beberapa saudara kita kehilangan orang-orang yang dicintai. Hal ini semoga tidak menyurutkan langkah kita semua untuk terus berkarya sesuai dengan bidang kita masing-masing.

Atas nama Universitas Dhyana Pura kami menyambut bapak/ibu dengan penuh sukacita dan penghargaan yang tinggi karena telah meluangkan waktu untuk berpartisipasi pada seminar nasional pertama (SINTESA dan SINAPTEK) yang diusahakan oleh LP2M Universitas Dhyana Pura. Kehadiran bapak/ibu narasumber serta peserta sekaligus memberikan semangat kepada kami universitas Dhyana Pura untuk terus maju berkembang dalam bidang riset dan publikasi.

Semoga seminar ini dapat menjadi ajang bagi semua peserta untuk saling berbagi pengetahuan dan pengalaman, sehingga masing-masing mendapatkan manfaat yang optimal untuk pengembangan diri dan institusi masing-masing. Penelitian merupakan kegiatan yang tidak pernah berhenti yang akan terus berkembang dan menghasilkan karya untuk meningkatkan

kesejahteraan umat manusia. Oleh sebab itu, seminar nasional kali ini semoga melahirkan ide dan gagasan baru yang akan melahirkan *research* yang baru atau lanjutan. Bahkan tidak tertutup kemungkinan terjadi kolaborasi *research* atau publikasi antar perguruan tinggi.

Semoga seminar nasional (SINTESA dan SINAPTEK) ini bisa berlangsung setiap tahun, sehingga dengan demikian para peserta dan peneliti sudah mempunyai jadwal atau perencanaan untuk mempresentasikan hasil *research*nya sebagai kesempatan untuk aktualisasi. Kemudian tentu saja diikuti dengan publikasi pada jurnal yang bereputasi internasional. Hal ini penting untuk meningkatkan daya saing bangsa di bidang akademik.

Akhirnya saya menyampaikan apresiasi dan terima kasih yang tinggi kepada Ketua LP2M dan panitia yang sudah bekerja keras dalam mempersiapkan seminar ini. Semoga putaran pertama ini menghasilkan energi yang kuat untuk menyelenggarakan seminar lainnya baik internasional maupun nasional. Selamat bagi para peserta, semoga seminar ini dapat memberikan manfaat bagi para peserta, masyarakat dan untuk kesejahteraan umat manusia.

Selamat berseminar, selamat berbagai ilmu dan pengetahuan bagi kita semua. Tuhan Memberkati kita semua.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh
Om Shanti Shanti Shanti Om

Mangupura, 2 November 2018
Rektor Universitas Dhyana Pura

Made Nyandra
NIP. 195802101985111001

SUSUNAN ACARA

SEMINAR ILMIAH NASIONAL APLIKASI IPTEK (SINAPTEK)

Jumat, 2 November 2018 – Gedung E Universitas Dhyana Pura

Waktu	Kegiatan		Tempat
08.00-08.30	Registrasi		Auditorium Gedung E Lantai 4
08.30-10.00	Pembukaan ➤ Tari Penyambutan ➤ Doa Pembukaan ➤ Menyanyikan Lagu Kebangsaan Indonesia Raya ➤ Sapaan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Dhyana Pura ➤ Sambutan dan Pembukaan oleh Rektor Universitas Dhyana Pura		
10.00-10.40	Pembicara Utama 1: dr. Siswanto, M.PH., DTM. (Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia)		
10.40-11.20	Pembicara Utama 2: Dr. Ir. Tjok A.A. Sukawati, M.Si. (Ketua BPD PHRI Bali)		
11.20-12.00	Pembicara Utama 3: Ir. Ida Ayu Rusmarini, MP. (Praktisi Herbal – Puri Damai, Ubud)		
12.00-13.00	Makan siang/ISHOMA		
13.00-14.00	Sesi Paralel I A – 1		E.201
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	Anak Agung Ayu Putri Permatasari (Moderator) I Gede Widhiantara Aulia Iefan Datya	PKM UNIT PRODUKSI BIOFARMASI SMK NEGERI 4 NEGARA KABUPATEN JEMBRANA	
	I Dewa Nyoman Raka I Nyoman Suparsa Wayan Widnyana	PENINGKATAN PRODUKSI KOPI MELALUI PEMANGKASAN	
	Edwin Permana Lenny Marlinda Rahmi Wahyudi Zahar Hari Wiki Utama Rezairin Riski Aji Saputra	PELATIHAN PEMBUATAN VCO MENGGUNAKAN TEKNOLOGI SEDERHANA DI KABUPATEN TANJUNG JABUNG BARAT	
	I Made Sukerta I Made Anom Adiaksa Ni Gst.Ag.Gde Eka Martiningsih	ALTERNATIF PEWARNAAN PADA KERAJINAN ENDEK UNTUK EFISIENSI PROSES PRODUKSI	
13.00-14.00	Sesi Paralel I A – 2		E.202
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	Indah Pramita (Moderator) Ni Made Diaris	PELATIHAN SENAM OTAK GURU PAUD DI SANG TUNAS SCHOOL	

	I Gusti Ngurah Bagus Yoga Widiadnya	PELATIHAN BAHASA INGGRIS KOMUNIKATIF BAGI KOMUNITAS PENGRAJIN KAIN TENUN GRINGSING DI DESA TENGANAN ARANGASEM	
	I Dewa Ayu Devi M. Santika I.G.A. Vina Widiadnya Putri	PELATIHAN BAHASA INGGRIS KOMUNIKATIF DI DESA CANGGU KUTA UTARA	
	Niluh Desy Suari Dewi Gek Wulan Novi Utami Ni Nyoman Tri Sukarsih Ni Made Diana Erfiani Km. Tri Sutrisna Agustia Putu Chrisma Dewi I Gst Nyoman Putra Kamayana I Gede Neil Prajamukti Wardhana Ni Putu Sri Eka Carniasih	MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERBAHASA INGGRIS KARYAWAN INNA BALI HERITAGE HOTEL MELALUI PELATIHAN ESP	
	Putu Indah Lestari Elizabeth Prima Ni Putu Eny Sulistyadewi	BERMAIN DAN PERMAINAN ANAK USIA DINI DI TEMPAT PENITIPAN ANAK	
14.00-15.00	Sesi Paralel I B – 1		E.201
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	Ni Kadek Yunita Sari (Moderator) Anak Agung Ayu Putri Permatasari Ni Wayan Deswiniyanti	PKM HIDROPONIK KELOMPOK GURU DAN SISWA SMK N 1 PETANG, BADUNG	
	Tjokorda Istri Praganingrum Ida Bagus Suryatmaja Ni Gusti Agung Gde Eka Martiningsih	PENYULUHAN PEMBUATAN BIOPORI SEBAGAI LUBANG RESAPAN DI KELURAHAN MAYANG MANGURAI KOTA JAMBI	
	Edwin Permana Nelson Muhaimin Agrina Lasmi Intan Lestari Rinaldi Satria Adrisma Juanda Putra	INISIASI PEMBENTUKAN FORUM KEMITRAAN AIR YOGYAKARTA	
	Djoko Rahardjo Aniek Prasetyaningsih	SAMPAH SEBAGAI BERKAH DALAM PENGELOLAAN KESEHATAN LINGKUNGAN	
	Yeyen Komalasari Eka Putri Suryantari Ni Ketut Martini	PENDEKATAN KOMPREHENSIF BANK SAMPAH SEBAGAI ALTERNATIF PENGELOLAAN SAMPAH (Studi Kasus Bank Sampah Artha Sedana Lestari, Depo Sari Sedana Denpasar-Bali)	
	Sesi Paralel I B – 2		
14.00-15.00	Sesi Paralel I B – 2		E.202
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	I Made Elia Cahaya (Moderator) Christiani Endah Poerwati Ni Made Ayu Suryaningsih	PKM PENDAMPINGAN PENGEMBANGAN APE DALAM PEMBELAJARAN PAUD DI PAUD DUTA KASIH DALUNG KECAMATAN KUTA UTARA	
	Gde Bayu Surya Parwita Ni Nyoman Suryani Putu Ayu Paramita Dharmayanti	ABDIMAS KUBU BALI	

	Ni Putu Yuria Mendra Tjokorda Istri Praganingrum Ni Putu Sintya Saraswati I Made Suryawan	PENGEMBANGAN USAHA KERAJINAN KERAMIK PEJATEN DI DESA PEJATEN, KEDIRI, TABANAN	
	I Putu Darmawijaya Ni Made Diana Erfiani Putu Chris Susanto Putu Indah Lestari Dermawan Waruwu	OPTIMALISASI PEMANFAATAN PEKARANGAN RUMAH MELALUI BUDIDAYA TANAMAN HERBAL DI DESA CATUR, KINTAMANI, BANGLI-BALI	
15.00-15.15	Istirahat / Kudapan		E.209 & E.302
15.15-16.15	Sesi Paralel II A – 1		E.201
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	I Gede Widhiantara (Moderator) I Gusti Ayu Wita Kusumawati Putu Wida Gunawan	PENGUATAN MANAJEMEN USAHA BERBASIS TEKNOLOGI DAN SADAR LINGKUNGAN PADA KELOMPOK TANI JAMUR TIRAM DI DESA LUWUS BATURITI TABANAN	
	Wayan Eny Mariani I Gede Totok Suryawan	PENINGKATAN KAPASITAS KELOMPOK SADAR WISATA MELALUI PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN PELATIHAN MANAJEMEN KEUANGAN	
	Jian Budiarto Syahroni Hidayat Ahmad Ashril Rizal	PELATIHAN KONTEN <i>ECOMMERCE</i> BAGI KELOMPOK KERAJINAN BAMBU DUSUN DASAN BARE UNTUK MENYONGSONG ERA <i>DIGITAL MARKET</i>	
	I Wayan Eka Artajaya Ni Nyoman Ayu Suryandari I Made Letra	PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI PENGRAJIN USAHA PATUNG GARUDA DI DESA PAKUDUI KABUPATEN GIANYAR	
15.15-16.15	Sesi Paralel II A – 2		E.202
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	I Wayan Ruspindi Junaedi (Moderator) I Ketut Sirna Raden Agus Sarwa Edy	PENINGKATAN OMZET USAHA BAKMIE DJURAGAN DI DESA KEROBOKAN, BADUNG, BALI	
	I Gede Cahyadi Putra I Wayan Gde Wiryawan I Gusti Bagus Ngurah Gunadi I Gusti Agung Ayu Istri Lestari	STRATEGI PENGELOLAAN USAHA LILIN AROMATERAPI DALAM MENINGKATKAN PENJUALAN DI KABUPATEN GIANYAR, BALI	
	Putu Fajar Kartika Lestari I Made Purba Astakoni Ida Bagus Swaputra	PENINGKATAN DAYA SAING PRODUK TEDUNG BALI MENEMBUS PASAR EKSPOR	
	Dermawan Waruwu I Putu Darmawijaya	PENGEMBANGAN USAHA MIE NYORNYOR BERBASIS BUDAYA DAN TEKNOLOGI	
16.15-17.15	Sesi Paralel II B – 1		E.201
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	Elizabeth Prima (Moderator) Putu Indah Lestari	PKM PELATIHAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS (PTK) DI DESA PADANG SAMBIAN KAJA DENPASAR BARAT	
	Ni Made Dwi Puspitawati I Made Hendra Wijaya Ida Ayu Putu Utami Paramita	PKM KELOMPOK USAHA OLAHAN KACANG UNTUK OLEH-OLEH KHAS BALI	

	I Made Purba Astakoni Ida Bagus Swaputra I Gede Ngurah Sunata Ni Putu Nursiani	PEMBERDAYAAN UMKM MELALUI PENATAAN STASIUN KERJA PEREMAJAAN FASILITAS PRODUKSI DAN MANAJEMEN USAHA	
	I.G.N. Anom Cahyadi Putra Nyoman Ngurah Adisanjaya Ni Putu Widya Astuti	PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM) PADA SEKOLAH DASAR DESA BELATUNGAN KECAMATAN PUPUAN KABUPATEN TABANAN PROVINSI BALI	
	Putu Chrisma Dewi Ni Luh Rimpiati	PEMANFAATAN BARANG BEKAS SEBAGAI SARANA KREATIVITAS ANAK-ANAK LKSA BADUNG	
16.15-17.15	Sesi Paralel II B – 2		E.202
	Nama Pemakalah	Judul Makalah	
	I Gusti Bagus Rai Utama (Moderator) I Wayan Ruspendi Junaedi	PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT DESA WISATA BLIMBINGSARI, MELAYA, JEMBRANA, BALI	
	I Gusti Agung Gede Suryadarmawan Ni Putu Sukanteri I Made Suryana	SINERGI TIGA PILAR PEMBANGUNAN DALAM PARIWISATA BERKELANJUTAN	
	Aniek Prasetyaningsih Djoko Rahardjo	KOLABORASI AKSI KONSERVASI UNTUK PENGEMBANGAN KAWASAN EKOWISATA MANGROVE BAROS	
	Monica Wulandari Putu Chris Susanto I Made Andityawan	PENDAMPINGAN KELOMPOK SADAR WISATA DESA CATUR KINTAMANI MENUJU DESA WISATA YANG KEKINIAN	
17.15-17.30	Penutupan ➤ Apresiasi kepada Perguruan Tinggi peserta Seminar Nasional ➤ Penutupan oleh Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Dhyana Pura		Auditorium Gedung E Lantai 4

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
SAMBUTAN	iv
SUSUNAN ACARA	vi
DAFTAR ISI	x

ABSTRAK

PKM Unit Produktif Biofarmasi SMK Negeri 4 Negara Kabupaten, Jembrana <i>Anak Agung Ayu Putri Permatasari, I Gede Widhiantara, Aulia Iefan Datya.....</i>	1
Kolaborasi Aksi Konservasi Untuk Pengembangan Kawasan Ekowisata Mangrove Baros <i>Aniek Prasetyaningsih, Djoko Rahardjo.....</i>	2
Pengembangan Usaha Mie Nyonyor Berbasis Budaya dan Teknologi <i>Dermawan Waruwu, I Putu Darmawijaya</i>	3
Inisiasi Pembentukan Forum Kemitraan Air Yogyakarta <i>Aniek Prasetyaningsih, Djoko Rahardjo.....</i>	4
Penyuluhan Pembuatan Biopori Sebagai Lubang Resapan di Kelurahan Mayang Mangurai Kota Jambi <i>Edwin Permana, Nelson, Muhaimin, Agrina Lasmi, Intan Lestari, Rinaldi Satria, Adrisma Juanda Putra.....</i>	5
Pelatihan Pembuatan VCO Menggunakan Teknologi Sederhana di Kabupaten Tanjung Jabung Barat <i>Edwin Permana, Lenny Marlinda, Rahmi, Wahyudi Zahar, Hari Wiki Utama, Rezairin, Riski Aji Saputra.....</i>	6
PKM Pelatihan Penelitian Tindakan Kelas (PTK) di Desa Padang Sambian Kaja Denpasar Barat <i>Elizabeth Prima, Putu Indah Lestari.....</i>	7
Abdimas Kubu Bali Dekorasi <i>Gde Bayu Surya Parwita, Ni Nyoman Suryani, Putu Ayu Paramita Dharmayanti</i>	8
Pelatihan Bahasa Inggris Komunikatif di Desa Cangu Kuta Utara <i>I Dewa Ayu Devi Maharani Santika, I Gusti Ayu Vina Widiadnya Putri.....</i>	9
Peningkatan Produksi Kopi Melalui Pemangkasan <i>I Dewa Nyoman Raka, I Nyoman Suparsa, Wayan Widnyana</i>	10
Strategi Pengelolaan Usaha Lilin Aromaterapi Dalam Meningkatkan Penjualan di Kabupaten Gianyar, Bali <i>I Gede Cahyadi Putra, I Wayan Gde Wiryawan, I Gusti Bagus Ngurah Gunadi, I Gusti Agung Ayu Istri Lestari</i>	11

Penguatan Manajemen Usaha Berbasis Teknologi dan Sadar Lingkungan Pada Kelompok Tani Jamur Tiram di Desa Luwus Baturiti Tabanan <i>I Gede Widhiantara, I Gusti Ayu Wita Kusumawati, Putu Wida Gunawan</i>	12
Sinergi Tiga Pilar Pembangunan dalam Pariwisata Berkelanjutan <i>I Gusti Agung Gede Suryadarmawan, Ni Putu Sukanteri, I Made Suryana</i>	13
Program Kemitraan Masyarakat Desa Wisata Blimbingsari, Melaya, Jembrana, Bali <i>I Gusti Bagus Rai Utama, I Wayan Ruspendi Junaedi.....</i>	14
Program Kemitraan Masyarakat (PKM) Pada Sekolah Dasar Desa Belatungan Kecamatan Pupuan Kabupaten Tabanan Provinsi Bali <i>I Gusti Ngurah Anom Cahyadi Putra, Nyoman Ngurah Adisanjaya, Ni Putu Widya Astuti</i>	15
Pelatihan Bahasa Inggris Komunikatif Bagi Komunitas Pengerajin Kain Tenun Gringsing di Desa Tenganan Karangasem <i>I Gusti Ngurah Bagus Yoga Widiadnya</i>	16
PKM Pendampingan Pengembangan APE dalam Pembelajaran PAUD di PAUD Duta Kasih Dalung Kecamatan Kuta Utara <i>I Made Elia Cahaya, Christiani Endah Poerwati, Ni Made Ayu Suryaningsih</i>	17
Pemberdayaan UMKM Melalui Penataan Stasiun Kerja Peremajaan Fasilitas Produksi dan Manajemen Usaha <i>I Made Purba Astakoni, Ida Bagus Swaputra, I Gede Ngurah Sunata, Ni Putu Nursiani</i>	18
Alternative Pewarnaan pada Kerajinan Endek untuk Efisiensi Proses Produksi <i>I Made Sukerta, I Made Anom Adiaksa, Ni Gst.Ag.Gde Eka Martiningsih</i>	19
Optimalisasi Pemanfaatan Pekarangan Rumah Melalui Budidaya Tanaman Herbal di Desa Catur, Kintamani-Bangli <i>I Putu Darmawijaya, Ni Made Diana Erfiani, Putu Chris Susanto, Putu Indah Lestari, Dermawan Waruwu.....</i>	20
Peningkatan Kapasitas Produksi Pengrajin Usaha Patung Garuda di Desa Pakudui Kabupaten Gianyar <i>I Wayan Eka Artajaya, Ni Nyoman Ayu Suryandari, I Made Letra.....</i>	21
PKM Kelompok Usaha Bakmie Djuragan di Desa Kerobokan, Kecamatan Kuta, Kabupaten Badung, Provinsi Bali <i>I Wayan Ruspendi Junaedi, I Ketut Sirna, Raden Agus Sarwa Edy</i>	22
Pelatihan Senam Otak Guru Paud di Sang Tunas School <i>Indah Pramita, Ni Made Diaris</i>	23
Pelatihan Konten Ecommerce Bagi Kelompok Kerajinan Bambu Dusun Dasan Bare Untuk Menyongsong Era Digital Market <i>Jian Budiarto, Syahroni Hidayat, Ahmad Ashril Rizal.....</i>	24
PKM Hidroponik Kelompok Guru dan Siswa SMK N 1 Petang, Badung <i>Ni Kadek Yunita Sari, Anak Agung Ayu Putri Permatasari, Ni Wayan Deswiniyanti.</i>	25

Meningkatkan Kemampuan Berbahasa Inggris Karyawan Inna Bali Heritage Hotel Melalui Pelatihan Esp	
<i>Niluh Desy Suari Dewi, Gek Wulan Novi Utami, Ni Nyoman Tri Sukarsih, Ni Made Diana Erfiani, Km. Tri Sutrisna Agustia, Putu Chrisma Dewi, I Gst Nyoman Putra Kamayana, I Gede Neil Prajamukti Wardhana, Ni Putu Sri Eka Carniasih.....</i>	26
PKM Kelompok Usaha Olahan Kacang untuk Oleh-Oleh Khas Bali	
<i>Ni Made Dwi Puspitawati, I Made Hendra Wijaya, Ida Ayu Putu Utami Paramita ...</i>	27
Pengembangan Usaha Kerajinan Keramik Pejaten di Desa Pejaten, Kediri, Tabanan	
<i>Ni Putu Yuria Mendra, Tjokorda Istri Praganingrum, Ni Putu Sintya Saraswati, I Made Suryawan.....</i>	28
Pendampingan Kelompok Sadar Wisata Desa Catur Kintamani Menuju Desa Wisata yang Kekinian	
<i>Putu Chris Susanto, Monica Wulandari, I Made Andityawan, Jessica Barbara Sinlae, Rheza Paleva Wiryadikara, Anak Agung Kompiang Adiada</i>	29
Pemanfaatan Barang Bekas Sebagai Sarana Kreativitas Anak-Anak LKSA Badung	
<i>Putu Chrisma Dewi, Ni Luh Rimpiati</i>	30
Peningkatan Daya Saing Produk Tedung Bali Menembus Pasar Ekspor	
<i>Putu Fajar Kartika Lestari, I Made Purba Astakoni, Ida Bagus Swaputra</i>	31
Bermain dan Permainan Anak Usia Dini di Tempat Penitipan Anak	
<i>Putu Indah Lestari, Elizabeth Prima, Ni Putu Eny Sulistyadewi</i>	32
Sampah Sebagai Berkah dalam Pengelolaan Kesehatan Lingkungan	
<i>Tjokorda Istri Praganingrum, Ida Bagus Suryatmaja, Ni Gusti Agung Gde Eka Martiningsih.....</i>	33
Peningkatan Kapasitas Kelompok Sadar Wisata Melalui Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Pelatihan Manajemen Keuangan	
<i>Wayan Eny Mariani, I Gede Totok Suryawan</i>	34
Pendekatan Komprehensif Bank Sampah Sebagai Alternatif Pengelolaan Sampah	
<i>Yeyen Komalasari, Eka Putri Suryantari, Ni Ketut Martini</i>	35
Daftar Institusi Peserta Sinaptek.....	36
List Jurnal Universitas Dhyana Pura	38
Susunan Panitia Seminar Nasional	39

PKM UNIT PRODUKSI BIOFARMASI SMK NEGERI 4 NEGARA, KABUPATEN JEMBRANA

**¹Anak Agung Ayu Putri Permatasari, ²I Gede Widhiantara*,
³Aulia Iefan Datya**

^{1,2}Program Studi Biologi, Universitas Dhyana Pura

³Program Studi Sistem Informasi, Universitas Dhyana Pura

*Corresponding author email: widhiantara@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Pendidikan wirausaha harus ditanamkan sejak dini pada generasi muda, melalui pendidikan formal di sekolah maupun pendidikan non formal di masyarakat. SMK Negeri 4 Negara, Jembrana merupakan salah satu sekolah yang mendidik lulusannya untuk siap kerja di bidang kesehatan. Namun dalam prakteknya sering kali terdapat kesenjangan antara apa yang dipelajari dengan kenyataan situasi kerja sesungguhnya. Oleh karena itu, perlu menciptakan dan mengembangkan suasana belajar serta keterampilan wirausaha melalui kegiatan praktek unit produksi biofarmasi di lingkungan SMK Negeri 4 Negara. Metode yang diterapkan pada kegiatan ini berupa pendampingan dan pelatihan produksi produk biofarmasi, dan starting pemasaran secara digital. Target dan luaran dari program pengabdian ini adalah meningkatkan keterampilan memproduksi produk biofarmasi seperti sabun dan lulur herbal serta meningkatkan pemahaman serta keterampilan pemasaran produk secara digital. Hasil dari kegiatan ini berupa peningkatan pengetahuan dan keterampilan guru maupun siswa dalam memulai usaha unit produksi biofarmasi serta memasarkan produk secara digital dengan program *e-commerce*.

Kata kunci: Unit Produksi Biofarmasi, Pemasaran Digital, SMK N 4 Negara

KOLABORASI AKSI KONSERVASI UNTUK PENGEMBANGAN KAWASAN EKOWISATA MANGROVE BAROS, BANTUL, YOGYAKARTA

Aniek Prasetyaningsih¹, dan Djoko Rahardjo²

^{1,2}Program studi Biologi, Fakultas Bioteknologi UKDW Yogyakarta
Email: aniek@staff.ukdw.ac.id

ABSTRAK

Dalam mewujudkan kawasan ekowisata mangrove di dusun Baros desa Tirtohargo, kecamatan Kretek, kabupaten Bantul, Propinsi Yogyakarta, diperlukan adanya kolaborasi dan sinergi semua pihak serta komitmen yang kuat untuk mengembangkan kawasan ekowisata mangrove. Program Aksi Konservasi dilakukan selama 5 bulan, dimulai bulan Mei – Nopember 2017 di Dusun Baros. Kegiatan yang dilakukan meliputi observasi, identifikasi permasalahan dan kebutuhan secara partisipatif, pendampingan kelompok, pengembangan kemitraan dan aksi konservasi. Identifikasi kebutuhan dan penyusunan program dilakukan dengan metode observasi dan Focus Grup Discussion dengan kelompok pemuda dan masyarakat. Program pengembangan kemitraan dilakukan dengan penyelenggaraan serangkaian rapat koordinasi yang melibatkan multi pihak yang diselenggarakan di Fakultas Bioteknologi UKDW, di Dusun Baros dan di Bappeda Kabupaten Bantul. Aksi konservasi dilakukan dengan penanaman mangrove, penebaran bibit ikan dan kepiting. Pelaksanaan aksi konservasi dilakukan dengan mobilisasi mahasiswa, masyarakat dan aparat pemda terkait untuk membangun komitmen bersama. Pelaksanaan program Kolaborasi Aksi Konservasi untuk mengembangkan Kawasan Ekowisata Mangrove Baros telah berhasil mempertemukan dan membangun komitmen para pihak untuk bersinergi melakukan aksi konservasi dan pendampingan kelompok masyarakat dalam pengembangan kawasan ekowisata mangrove yang lebih terintegrasi dan berkelanjutan.

Keyword : Baros, kolaborasi, konservasi, mangrove

PENGEMBANGAN USAHA MIE NYONYOR BERBASIS BUDAYA DAN TEKNOLOGI

Dermawan Waruwu¹, I Putu Darmawijaya²

¹Program Studi Psikologi, Fakultas Ekonomika dan Humaniora, Universitas Dhyana Pura;

²Program Studi Fisioterapi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Sains, dan Teknologi, Universitas Dhyana Pura

Email: 1dermawanwaruwu@undhirabali.ac.id; 2darmawijaya@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Usaha mie nyonyor di Desa Abianbase, Badung, Bali mengalami peningkatan omzet penjualan serta pengetahuan setelah meminta pendampingan dan pelatihan dari pelaksana Program Kemitraan Masyarakat (PKM) dari Universitas Dhyana Pura. Awalnya mie nyonyor kurang diminati oleh konsumen serta penyajiannya kurang memperhatikan kebersihan. Setelah tim pelaksana PKM memberikan pendampingan dan pelatihan, maka konsumen semakin menyukai mie nyonyor tersebut. Tim PKM melatih mitra agar menggunakan teknologi untuk memasarkan mie nyonyor serta memberikan bantuan alat berupa sarung tangan plastik dan celemek. Peningkatan ini terlihat melalui pemesanan secara online dengan memanfaatkan gojek maupun grab. Dengan adanya pendampingan dan pelatihan serta penggunaan Ipteks, maka omzet penjualan mie nyonyor meningkat sekitar 30% serta memuaskan konsumen. Omzet ini akan terus meningkat jika mitra konsisten terhadap manajemen pengelolaan, pemasaran menggunakan teknologi, dan menyajikan mie nyonyor sesuai budaya dan agama konsumen. Peningkatan omzet usaha ini akan memberikan inspirasi kepada masyarakat untuk berwirausaha.

Kata kunci: Mie nyonyor, manajemen, pemasaran, teknologi, budaya.

INISIASI PEMBENTUKAN FORUM KEMITRAAN AIR YOGYAKARTA

Djoko Rahardjo¹ dan Aniek Prasetyaningsih²

^{1,2}Fakultas Bioteknologi, UKDW Yogyakarta

Email : djoko@staff.ukdw.ac.id, aniek@staff.ukdw.ac.id,

ABSTRAK

Kolaborasi lintas sektor dengan melibatkan semua pemangku kepentingan (*policy maker*, pengelola dan pengguna) merupakan hal esensial dalam pengelolaan sumberdaya air yang berkelanjutan. Dalam upaya mencari solusi krisis air yang terjadi serta tumpangtindihnya dalam pengelolaan sumber daya air maka dilakukan program inisiasi pembentukan forum kemitraan air yogyakarta yang dilakukan melalui dua rangkaian kegiatan yaitu aksi bersih sungai dan konservasi mata air serta workshop pembentukan kemitraan air yogyakarta. Program diinisiasi oleh Fakultas Bioteknologi UKDW, kemudian melakukan komunikasi dengan Groundwater Working Group dan PT Danone Indonesia untuk melakukan diskusi, observasi dan penyusunan program bersama. Program bersih sungai dan konservasi mata air dilaksanakan pada tanggal 22 – 24 Maret 2018 dengan metode FGD, ceramah dan aksi yang diselenggarakan di kantor sekretariat Forum Komunikasi Winongo Asri Jl. Hos Cokroaminoto TR III/126C Yogyakarta dan disepanjang sungai Winongo. Tahap berikutnya adalah inisiasi pembentukan kelembagaan Pengelolaan dan Konservasi SDA di DIY yang dilakukan dengan penyelenggaraan workshop multistakeholder. Dari dua kegiatan tersebut dihasilkan beberapa kesepakatan bersama bahwa perlu dibentuk kelembagaan multistakeholder pengelolaan air di DIY yang berperan sebagai mitra Dewan Sumber Daya Air dalam melakukan kajian, pengawasan, penyusunan regulasi serta membangun komunikasi dengan berbagai pihak dalam upaya pengelolaan sumberdaya air. Perlu dibentuk tim formatur/tim Kecil yang bertugas untuk merumuskan bentuk dan struktur kelembagaan dan anggaran dasar dan rumah tangga., serta menyusun dan menyelenggarakan workshop multistakeholder untuk sosialisasi dan penetapan kepengurusan kelembagaan Kemitraan Air Yogyakarta.

Kata kunci : Inisiasi, kemitraan, sumberdaya air, yogyakarta

PENYULUHAN PEMBUATAN BIOPORI SEBAGAI LUBANG RESAPAN DI RT 04 KELURAHAN MAYANG MANGURAI KOTA JAMBI

**Edwin Permana^{1*}, Nelson², Muhaimin², Agrina Lisma², Intan Lestari²,
Rinaldi Satria², Adrisma Juanda Putra¹**

¹Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik Universitas Jambi

²Program Studi Kimia, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi

Jalan Lintas Jambi-Muaro Bulian Km 15, 36122

e-mail*: edwinpermana86@yahoo.com

ABSTRAK

Permasalahan banjir melanda sebagian wilayah di kota Jambi dewasa ini, banyak disebabkan oleh ulah manusia sendiri. Kurangnya kepedulian menjaga lingkungan menjadi hal utama penyebab banjir. Penyebab lain pembuangan sampah di aliran badan air, sehingga air tidak bisa mengalir dengan lancar pada akhirnya mengakibatkan luapan air. Oleh karena itu, muncullah ide pembuatan lubang resapan biopori dimana bahan utamanya adalah sampah organik. Lubang biopori berfungsi meresapkan air ke dalam tanah dan dapat digunakan untuk membuat kompos. Lubang biopori tidak membutuhkan area luas dan proses pembuatannya sangat mudah, hal ini tentu menjadi solusi yang tepat untuk wilayah dengan lahan terbuka yang sempit. Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini dilakukan masyarakat RT 04 Kelurahan Mayang Mangurai Kecamatan Alam Barajo Kota Jambi dengan permasalahan lingkungan kekeringan sumber air yang dilanda saat musim kemarau dan banjir di lingkungan sekitar. Dari permasalahan ini pemecahan masalah dengan memperkenalkan akan pentingnya biopori sebagai lubang resapan air dan penyubur bagi tanah.

Kata kunci :Biopori , Banjir , Penyuluhan ,Resapan Air.

PELATIHAN PEMBUATAN VCO (VIRGIN COCONUT OIL) DI KABUPATEN TANJUNG JABUNG BARAT, JAMBI

**Edwin Permana^{1*}, Lenny Marlinda¹, Rahmi², Wahyudi Zahar³, Hari
Wiki Utama⁴, Riski Aji Saputra⁵, M Badrun⁵, Rezairin⁵**

¹Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik Universitas Jambi

²Program Studi Kimia, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi

³Program Studi Teknik Pertambangan, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi

⁴Program Studi Teknik Geologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi

⁵Program Studi Kimia Industri, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi

Jalan Lintas Jambi-Muaro Bulian Km 15, 36122

e-mail: edwinpermana86@yahoo.com

ABSTRAK

Provinsi Jambi merupakan salah satu Provinsi di wilayah Sumatera yang memiliki potensi sumberdaya alam yang cukup melimpah. Tanaman kelapa banyak dihasilkan di provinsi Jambi, terutama di kabupaten Tanjung Jabung Barat. Kelapa mempunyai peluang yang sangat besar untuk pengembangan agribisnis dari hulu maupun hilir. Peluang yang besar ini dapat dimanfaatkan untuk menjadikan produk kelapa dengan meningkatkan nilai tambah (*added value*) produk kelapa menjadi Virgin Coconut Oil (VCO). Pengolahan produk kelapa menggunakan teknologi yang murah dan efisien, sehingga menghasilkan VCO yang sesuai dengan standar mutu. Cara kerja alat pembuat VCO yang dibuat dengan teknologi tersebut dapat digunakan dikalangan masyarakat, sehingga hasil desain alat teknologi pembuatan VCO dapat menghasilkan produk VCO yang sesuai dengan standar dan juga dapat meningkatkan kesejahteraan ekonomi di Desa Pembengis Kecamatan Bram Itam Kabupaten Tanjung Jabung Barat Provinsi Jambi.

Kata kunci : *added value*, kelapa, produk, teknologi, vco

PKM PELATIHAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS (PTK) DI DESA PADANG SAMBIAN KAJA DENPASAR BARAT

Elizabeth Prima¹, Putu Indah Lestari²

^{1, 2} Pendidikan Guru-Pendidikan Anak Usia Dini
Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura
Email: elizabethprima@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Seorang guru dituntut membuat karya tulis khususnya Penelitian Tindakan Kelas (PTK). PTK berguna untuk menyeimbangkan antara karier dan profesionalitas guru, karena itu guru harus dapat membuat karya tulis secara baik dan benar. Melalui PTK, guru juga dapat meneliti dikelasnya sendiri dengan tujuan memperbaiki kualitas pembelajaran. Namun pada kenyataannya, masih banyak guru-guru yang merasa kesulitan dalam memenuhi tuntutan tersebut. Hasil identifikasi permasalahan yang dihadapi mitra, ditemukan: (a) kurangnya pemahaman tentang pentingnya menulis karya ilmiah bagi guru, (b) kurang memahami sistematika penulisan PTK, dan (c) sebagian guru belum pernah membuat PTK. Tim PKM menawarkan solusi untuk mengatasi masalah tersebut antara lain, memberikan penyuluhan kepada guru tentang pentingnya menulis karya ilmiah, memberikan penyuluhan kepada guru tentang sistematika penulisan PTK, dan memberikan pelatihan membuat PTK. Target luaran yang ingin dicapai dalam PKM adalah jurnal ilmiah ber-ISSN dan makalah hasil pelatihan di TK Tunjung Mekar. Besar harapan bahwa pelatihan PTK dapat menumbuhkan keinginan dari guru untuk memperbaiki kualitas pembelajaran didalam kelas.

Kata Kunci : Guru TK, Penelitian Tindakan Kelas

ABDIMAS KUBU BALI

Gde Bayu Surya Parwita¹, Ni Nyoman Suryani², Putu Ayu Paramita Dharmayanti³

^{1,2} Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Mahasaraswati, ³Program Studi Pendidikan Bahasa Inggris Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mahasaraswati

Email: gdebayusurya@gmail.com

ABSTRAK

Kubu Bali Dekorasi memiliki beberapa permasalahan yaitu 1) Saat presentasi produk, masih menggunakan kertas, sehingga rawan rusak, 2) Belum ada media informasi (Stiker, kartu nama dan instagram) mengenai produk dari Kubu Bali Dekorasi, 3) laporan keuangan masih ditulis dengan manual, sehingga riskan terjadinya kesalahan dalam membuat laporan keuangan. Dari hasil diskusi dengan pihak Kubu Bali Dekorasi telah disepakati beberapa solusi pemecahan masalah yang telah diprioritaskan dengan beberapa kegiatan dari program Iptek yang akan diterapkan pada Kubu Bali Dekorasi yaitu : 1) Pemberian Tablet guna peruntukannya untuk presentasi produk dekorasi kepada calon konsumen, 2) Pendampingan secara langsung dalam hal membuat inovasi Stiker, kartu nama dan instagram yang berisikan mengenai produk jasa dekorasi, 3) pendampingan mengenai tata cara penyusunan laporan keuangan. Saat ini Kubu Bali Dekorasi sudah mempergunakan tablet untuk presentasi produk, memiliki stiker, kartu nama dan instagram untuk mempromosikan jasanya, dan laporan keuangan yang sudah tidak dikerjakan secara manual.

Kata kunci: Inovasi, Dekorasi, dan laporan keuangan

PELATIHAN BAHASA INGGRIS KOMUNIKATIF DI DESA CANGGU KUTA UTARA

**I Dewa Ayu Devi Maharani Santika¹,
I Gusti Ayu Vina Widiadnya Putri²**

^{1,2}STIBA Saraswati Denpasar

devimaharani17@gmail.com, vina.ayu422@gmail.com

ABSTRAK

Pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk memberikan pelatihan Bahasa Inggris kepada masyarakat seiring dengan begitu pesatnya perkembangan pariwisata di desa Canggu. Permasalahan prioritas yang dialami masyarakat desa Canggu yaitu kesulitan masyarakat dalam berkomunikasi menggunakan Bahasa Inggris dengan wisatawan asing. Hal ini melatar belakangi diadakannya kegiatan pengabdian berupa pelatihan bahasa Inggris komunikatif bagi masyarakat Canggu terutama yang bekerja pada jasa pelayanan pariwisata. Pelatihan ini menitikberatkan pada kemampuan *speaking* dan *listening* dengan tujuan meningkatkan kepercayaan diri peserta pelatihan dalam berkomunikasi dengan wisatawan asing. Pengukuran kemampuan kelompok sasaran ini dilakukan melalui pre-test sebelum pelatihan. Tingkat keberhasilan pelatihan diukur kembali dengan post – test yaitu test praktek langsung dengan tamu asing yang sedang menginap di villa. Test ini menilai susunan kalimat yang diucapkan, penggunaan kata yang tepat dan pengucapan. Hasil yang didapatkan diakhir kegiatan pengabdian adalah peningkatan kemampuan Bahasa Inggris yang signifikan dari peserta pelatihan dalam berkomunikasi Bahasa Inggris.

Kata Kunci: Bahasa Inggris, Canggu, Villa.

PENINGKATAN PRODUKSI KOPI MELALUI PEMANGKASAN

I Dewa Nyoman Raka¹, I Nyoman Suparsa¹, Wayan Widnyana¹

¹Universitas Mahasaraswati Denpasar

Email: dewaraka22@ yahoo.com

ABSTRAK

Tim Program Kemitraan Wilayah (PKW) Universitas Mahasaraswati Denpasar bekerja sama dengan Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat IKIP Saraswati Tabanan telah melakukan pendampingan pemangkasan berat pada tanaman kopi di Desa Batungsel Kabupaten Tabanan. Program ini dimaksudkan untuk meningkatkan kesadaran petani kopi untuk melakukan pemangkasan, karena selama ini petani kopi sangat jarang malahan tidak pernah melakukan pemangkasan pada tanaman kopi karena pengetahuan petani masih keliru terhadap tindakan pemangkasan. Dalam persepsi petani pemangkasan yang dilakukan pada tanaman kopi justru akan mengurangi produksi karena tindakan pemangkasan akan menghilangkan beberapa bagian tanaman yang sebenarnya tidak bermanfaat. Padahal pemangkasan memiliki beberapa keuntungan seperti 1) mendorong pertumbuhan cabang produktif yang baru, 2) menentukan jumlah cabang reproduktif yang optimal 3) sarana untuk pengontrol produksi dan 4) mencegah pertumbuhan cabang liar sehingga memudahkan dalam melakukan pemeliharaan. Melalui kegiatan pendampingan yang dilakukan secara berkelanjutan, akhirnya tim mampu meyakinkan petani tentang manfaat pemangkasan pada tanaman kopi. Kegiatan pendampingan juga dilakukan di desa Jelijih Punggang dimana desa ini selain merupakan sentra tanaman manggis juga sebagian besar masyarakatnya memiliki tanaman kopi terutama kopi Robusta. Animo masyarakat terhadap pemangkasan akhirnya dapat dirubah dan petani juga diberikan pemahaman agar selalu melakukan pemeliharaan yang intensif terhadap tanaman kopi di lapangan, sehingga produksi kopi di desa Batungsel dan desa Jelijih Punggang dapat ditingkatkan.

Kata kunci: Pemangkasan produksi, cabang reproduktif, cabang produktif, intensif.

STRATEGI PENGELOLAAN USAHA LILIN AROMATERAPI DALAM MENINGKATKAN PENJUALAN DI KABUPATEN GIANYAR, BALI

**I Gede Cahyadi Putra¹, I Wayan Gde Wiryawan²,
I Gusti Bagus Ngurah Gunadi³, I Gusti Agung Ayu Istri Lestari⁴**
^{1,3}) Fakultas Ekonomi Unmas Denpasar, ²) Fakultas Hukum Unmas Denpasar, ⁴) Fakultas Teknik Unmas Denpasar
e-mail : cahy4dini@gmail.com

ABSTRAK

Program pengabdian masyarakat ini dilaksanakan pada Usaha kecil menengah (UKM) yang bergerak dalam bidang usaha pembuatan lilin aromaterapi yaitu UKM Bali Star Candle dan UKM Bali Ayu. Kontribusi mendasar program ini adalah meningkatkan kapasitas produksi, pengelolaan manajemen keuangan dan pelaporan yang sesuai dengan standar, peningkatan pemasaran melalui media sosial. Metode yang diterapkan untuk mentransfer iptek yang dibutuhkan oleh UKM adalah dengan melakukan pembinaan dan pendampingan dengan meletakkan UKM pada posisi *sains*, teknologi, ekonomis yang berskala global. Pembinaan dilakukan dengan memberikan pemahaman teoritis dan pendampingan praktek langsung dilapangan. Hasil kegiatan yaitu: pembuatan standar kualitas produk, pelatihan desain label dan pengemasan produk, perancangan, pelatihan dan pendampingan pembuatan laporan keuangan, pengurusan ijin-ijin usaha, mengikuti workshop, bimtek dan seminar, mengikuti pameran dagang, pembuatan *neonbox*, pembuatan *website*, katalog produk dan brosur untuk sarana promosi.

Kata Kunci: UKM, Lilin Aromaterapi, Ekspor, Pembinaan, Pendampingan

PENGUATAN MANAJEMEN USAHA BERBASIS TEKNOLOGI DAN SADAR LINGKUNGAN PADA KELOMPOK TANI JAMUR TIRAM DI DESA LUWUS BATURITI TABANAN

**^{1*}I Gede Widhiantara, ²I Gusti Ayu Wita Kusumawati,
³Putu Wida Gunawan**

¹Program Studi Biologi Universitas Dhyana Pura

²Program Studi Ilmu Gizi Universitas Dhyana Pura

³Program Studi Teknik Informatika Universitas Dhyana Pura

Jl. Raya Padang Luwih, Dalung, Kuta Utara, Badung, Bali.

*Correspondent Author : widhiantara@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Budidaya jamur tiram menjadi salah satu bisnis yang menjanjikan. Bisnis ini merupakan salah satu usaha yang menyediakan bahan pangan sehat tanpa tercemar zat kimia. Salah satu desa yang terkenal akan budidaya jamur tiramnya adalah Desa Luwus, Kecamatan Baturiti, Kabupaten Tabanan, Bali. Di Desa ini terdapat beberapa usaha budidaya jamur diantaranya usaha budidaya jamur tiram I Ketut Padma dan I Nyoman Sudarta. Metode yang digunakan untuk mengatasi permasalahan yang dihadapi mitra pengabdian ini adalah metode pelatihan dan pendampingan. Setelah pendampingan, anggota tani telah mampu membuat beberapa macam olahan jamur tiram serta berbagai varian rasa kripik jamur krispi dengan kemasan yang lebih baik, mampu memasarkan produk secara online dengan program e-commerce serta pembukuan keuangan. Limbah baglog telah mampu diolah dan dimanfaatkan sebagai pupuk organik dan media tanam berbagai bibit tanaman hortikultura. Dengan beberapa aspek perbaikan manajemen usaha tersebut pendapatan kelompok tani meningkat hingga mencapai 55 %.

Kata kunci: Luwus, Jamur tiram, Pemasaran online, Limbah baglog

SINERGI TIGA PILAR PEMBANGUNAN DALAM PARIWISATA BERKELANJUTAN

I Gusti Agung Gede Suryadarmawan¹, Ni Putu Sukanteri², I Made Suryana³

^{1,2,3}Universitas Mahasaraswati Denpasar

Email: psagungsurya@gmail.com

ABSTRAK

Pemerintah kabupaten Tabanan sejak tahun 2010 telah mencanangkan beberapa gebrakan yang sangat menyentuh kehidupan masyarakat perdesaan terutama petani, peternak dan rumah tangga miskin melalui Gerakan Pembangunan Pangan (Gerbang pangan) Serasi, Gerakan Pembangunan Ekonomi Kemasyarakatan (Gerbang Emas Serasi), Gerbang Wisata (Dewi) dan yang terakhir adalah Gerbang Besar Serasi. Gerakan-gerakan pembangunan tersebut berjalan bersinergi dan berbasis desa. Pemerintah Kabupaten Tabanan merencanakan untuk memacu pembangunan bidang pertanian mulai tahun 2016 guna mempertahankan daerah Tabanan sebagai "lumbung beras" sekaligus menjadikannya sektor andalan. Pemda Tabanan sejak tahun 2010 telah mencanangkan beberapa gebrakan yang sangat menyentuh kehidupan masyarakat perdesaan terutama petani, peternak dan rumah tangga miskin melalui Gerakan Pembangunan Pangan (Gerbang pangan) Serasi, Gerakan Pembangunan Ekonomi Kemasyarakatan (Gerbang Emas Serasi), Gerbang Wisata (Dewi) dan yang terakhir adalah Gerbang Besar Serasi. Gerakan-gerakan pembangunan tersebut berjalan bersinergi dan berbasis desa. Pemerintah Kabupaten Tabanan merencanakan untuk memacu pembangunan bidang pertanian mulai tahun 2016 guna mempertahankan daerah Tabanan sebagai "lumbung beras" sekaligus menjadikannya sektor wisata agro. Desa Gunung Salak adalah salah satu desa yang dicanangkan sebagai desa wisata agro. Secara Topografi Desa Gunung Salak adalah daerah dengan perbukitan dan terasering yang sangat indah, Panorama Perkebunan yang sangat luas .sehingga sangat berpotensi untuk dikembangkan kepariwisataan seperti wisata Treking, Wisata Agro maupun wisata Relegius. Didesa Gunung salak judga terdapat lokasi yang sangat potensi seperti : Air Terjun Br. Kanciana, Goa Lindung di Br Gunung Salak, View Persawahan dan Perkebunan yang yang sangat indah, Areal Wisata treking /Oprouder, Sanggar Lukisan Kresnadana, Tari tradisional Okokan mebarung Br Apit Yeh Dan didukung oleh keramah tamahan penduduk. Ketua Tim Pengembangan Kemitraan Wilayah (PKW) Universitas Mahasaraswati Denpasar I Gusti Agung Gede Suryadarmawan, ST.MT telah melakukan beberapa pembinaan industri pendukung Desa Wisata Gunung Salak, seperti kuliner yang diproduksi oleh Kelompok Wanita Tani Mawar dan Kenanga. Keberhasilan desa Gunung Salak menjadi desa Wisata memerlukan komitmen semua pihak baik pemerintah, masyarakat dan pelaku wisata.

Kata kunci: agro wisata, terasering, tiga pilar, pembangunan berkelanjutan

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT DESA WISATA BLIMBINGSARI, MELAYA, JEMBRANA, BALI

I Gusti Bagus Rai Utama¹, I Wayan Ruspindi Junaedi²

^{1,2}Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura

Email: raiutama@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Permasalahan warga Desa Wisata Blimbingsari yang menjadi prioritas untuk dipecahkan adalah minimnya pengetahuan tentang pentingnya hygiene dan sanitasi, serta rendahnya pengetahuan dan ketrampilan penataan hidangan. Masalah lainnya yang segera menjadi prioritas adalah rendahnya pengetahuan dan ketrampilan penataan kamar atau akomodasi yang telah dikelola oleh kelompok masyarakat di desa tersebut. Setelah menjadi desa wisata, banyak kendala yang dihadapi oleh desa tersebut khususnya yang berhubungan aspek pemasaran, penataan akomodasi, dan penataan kuliner. Kelompok usaha jasa akomodasi yang telah ada di desa tersebut sangat memerlukan adanya pendampingan terhadap manajemen tata graha berupa penataan akomodasi yang sesuai dengan harapan wisatawan, namun tetap bernuansa perdesaan serta sesuai dengan kemampuan penyediaan akomodasi kelompok usaha jasa akomodasi yang ada di Desa Wisata Blimbingsari. Hasil dari pendampingan pada kedua kelompok usaha tersebut adalah terjadinya peningkatan kinerja kelompok yang mampu menyediakan layanan akomodasi dan kuliner yang sesuai dengan harapan wisatawan, baik dari aspek hygiene, sanitasi, budaya setempat. Tingkat kunjungan wisatawan ke Desa Wisata tersebut semakin meningkat seiring mudahnya mendapatkan informasi tentang keunikan dan daya tarik desa, akomodasi, dan paket wisata yang disediakan oleh warga desa. Penelusuran tentang berbagai informasi dapat di lihat dari youtube, traveloka, booking, dan tentunya dari website/blog tentang Desa Wisata Blimbingsari.

Keywords: Desa wisata, akomodasi, kuliner, hygiene dan sanitasi, wisatawan, kelompok masyarakat.

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM) PADA SEKOLAH DASAR DESA BELATUNGAN KECAMATAN PUPUAN KABUPATEN TABANAN PROVINSI BALI

**I Gusti Ngurah Anom Cahyadi Putra¹, Nyoman Ngurah Adisanjaya²,
Ni Putu Widya Astuti³**

¹Program studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Kesehatan Sains dan Teknologi,
Universitas Dhyana Pura email: anomcahyadi@undhirabali.ac.id

²Fakultas Ilmu Kesehatan Sains dan Teknologi, Universitas Dhyana Pura
email : ngurahadisanjaya@gmail.com

³Fakultas Ilmu Kesehatan Sains dan Teknologi, Universitas Dhyana Pura
email : widyaastuti@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Sekolah Dasar Negeri 1 Belatungan dan Sekolah Dasar Negeri 2 Belatungan merupakan dua sekolah dasar yang terletak di desa belatungan kecamatan pupuan kabupaten tabanan propinsi bali. Program Kemitraan Masyarakat ini menekankan tiga aspek yang dapat membantu keadaan sekolah menjadi lebih baik dan layak untuk proses belajar mengajar. Tiga aspek tersebut adalah pertama dari aspek teknologi, dibutuhkan sistem informasi nilai agar memudahkan para guru dalam memberikan dan mengawasi nilai dari para siswa. Kondisi perpustakaan yang masih manual sehingga dibutuhkan sistem informasi perpustakaan. Aspek kedua adalah dari sisi lingkungan dan kesehatan dimana sarana dan prasarana masih kurang, misal belum adanya pengelolaan sampah, belum ada sarana uks misanya wastafel untuk mencuci tangan, tidak adanya kotak P3K. Dan aspek ketiga adalah tentang kandungan gizi pada makanan di kantin sekolah yang belum memperhatikan kandungan gizi pada makanan, misal apakah makanan tersebut mengandung bahan kimia yang berbahaya. Oleh karena itu pada PKM ini akan berusaha menjadikan lingkungan dan keadaan sekolah menjadi lebih baik dan nyaman dengan penambahan beberapa fasilitas dan juga pelatihan sehingga proses belajar mengajar menjadi nyaman, efektif dan efisien.

Kata kunci: sistem informasi nilai, sistem informasi perpustakaan, UKS

PELATIHAN BAHASA INGGRIS KOMUNIKATIF BAGI KOMUNITAS PENGRAJIN KAIN TENUN GRINGSING DI DESA TENGANAN KARANGASEM

I Gusti Ngurah Bagus Yoga Widiadnya

^{1,2} Program Studi Sastra Inggris Universitas Teknologi Indonesia
Email : yogawidiadnya16@gmail.com

ABSTRAK

Desa Tenganan merupakan desa yang mempunyai tradisi unik yaitu Megeret, meayunan, dan menenun kain gringsing. Banyak wisatawan asing yang berkunjung ke Desa Tenganan untuk melihat tradisi yang unik tersebut terutama tradisi menenun kain gringsing serta menawar langsung kerajinan kain tenun gringsing yang diinginkan. Namun masyarakat masih belum mampu berkomunikasi dengan baik kepada wisatawan asing. Pengabdian Masyarakat ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan tentang komunikasi bahasa Inggris kepada masyarakat Desa Tenganan. Pemecahan masalah dilakukan dengan mengadakan pelatihan terhadap komunitas pengrajin kain tenun di Desa Tenganan dengan menggunakan metode *Direct Method* yang dikombinasikan dengan *drill*. Pengabdian masyarakat ini diawali dengan observasi lapangan lalu menyusun materi ajar yang dibutuhkan. Dari hasil yang diperoleh peserta pelatihan mampu meraih nilai dengan kriteria sangat baik dengan nilai rata-rata 87. Setelah dilaksanakan pengabdian masyarakat seperti ini, sangat diharapkan para masyarakat dapat berkomunikasi dengan baik kepada wisatawan yang datang ke Desa Tenganan

Kata Kunci: Bahasa Inggris, Tenun, Kain Gringsing.

PKM PENDAMPINGAN PENGEMBANGAN APE DALAM PEMBELAJARAN PAUD DI PAUD DUTA KASIH DALUNG KECAMATAN KUTA UTARA

**I Made Elia Cahaya¹, Christiani Endah Poerwati²,
Ni Made Ayu Suryaningsih³**

Program Studi Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini, Universitas Dhyana Pura
e-mail : madeeliacahaya@undhira.ac.id

ABSTRAK

Pembelajaran pada anak usia dini menghendaki metode, kegiatan dan media yang sesuai dengan tingkat perkembangan kognitif anak. Tingkat perkembangan kognitif anak 4-6 tahun masih berada pada tahap pra operasional konkrit, sehingga penggunaan media sangat membantu anak dalam mempelajari banyak konsep secara konkrit. Media juga membantu guru untuk menyampaikan materi pembelajaran menjadi lebih menarik. Hasil wawancara dengan mitra diketahui bahwa penggunaan Alat Peraga Edukatif (APE) sebagai media pembelajaran kurang efektif karena keterbatasan penggunaan, ketersediaan dan keengganan membuat. Maka melalui program pengabdian kepada masyarakat ini kami menawarkan solusi bagi pengadaan maupun penggunaan APE sebagai media pembelajaran anak usia dini menjadi kreatif, efektif, efisien dan sesuai tujuan pembelajaran. Melalui metode workshop, demonstrasi, dan simulasi, diharapkan guru PAUD mampu membuat dan memanfaatkan APE sebagai media pembelajaran secara kreatif dan efektif, sehingga pembelajaran di PAUD menjadi lebih menarik, menyenangkan dan bermakna. Berdasarkan hasil observasi dan kuesioner selama proses pengabdian terjadi peningkatan kemampuan pendidik anak usia dini dalam membuat dan menerapkan APE dalam pembelajaran.

Kata Kunci : Alat Peraga Edukatif (APE), Pembelajaran, Anak Usia Dini

PEMBERDAYAAN UMKM MELALUI PENATAAN STASIUN KERJA PEREMAJAAN FASILITAS PRODUKSI DAN MANAJEMEN USAHA

I Made Purba Astakoni¹, Ida Bagus Swaputra², I Gede Ngurah Sunata¹, Ni Putu Nursiani³

¹Stimi Handayani Denpasar, ²Univ. Mahasaraswati Denpasar,

³FEB Undana Kupang NTT

Email : astakonimade@gmail.com

ABSTRAK

Mitra sasaran program PPPE ini adalah "Bali Tantri" yang beralamat di Jalan Leko, Br. Purwakarta, Gerih, Abiansema Badung dan "Belong Antik" yang di Jalan Gerih- Abiansema, Br. Dirgahayu, Gerih, Abiansema Badung, Bali. Kedua UMKM ini bergerak dalam usaha kerajinan berbahan baku batu padas berpasir. Produk kerajinan yang dihasilkan berupa; belong (besar dan kecil), patung klasik, palungan, pot bunga, padma, pancuran, meja, kursi, tempat lampu dan barang seni berbahan batu padas lainnya. Berdasarkan kondisi eksiting dari kedua mitra binaan, maka permasalahan prioritas yang diangkat adalah (1) Permasalahan terkait dengan teknologi produksi (ruang/stasiun kerja tidak tertata dengan baik, disain produk yang kurang variatif, penggunaan bahan baku batu padas perlu dievaluasi, minimnya peralatan keselamatan dan kesehatan kerja). (2) Permasalahan terkait dengan manajemen usaha (administrasi dan pembukuan yang dilakukan masih sangat sederhana, SDM yang menangani fungsi pokok manajemen tidak jelas). Tujuan dari pelaksanaan program pengembangan produk ekspor (PPPE) ini adalah untuk meningkatkan kesejahteraan UMKM mitra melalui pembinaan, pelatihan, pendampingan di bidang teknologi kerja (manajemen produksi) dan teknik manajemen usaha. Tujuan khusus yang diharapkan adalah agar UMKM mitra dapat meningkatkan jumlah produk siap ekspor dan akhirnya kesejahteraan UMKM mitra tercapai dan usahanya bisa berkelanjutan. pelaksanaan program PPPE dilaksanakan dengan cara : Metoda sosialisasi dan pemantapan, Metoda pelatihan (workshop) dan pendampingan, serta Monitoring dan Evaluasi. Luaran program di tahun pertama (1) Stasiun Kerja yang tertata dengan Lay-Out yang baik, (2) Sudah adanya sistem pembukuan dan manajemen usaha yang baik, (3). Desain produk yang klasik dan menarik, (4) Publikasi artikel ilmiah dan publikasi di media massa, serta video kegiatan.

Kata Kunci: Pengerajin, Belong Klasik, Batu Padas, Limbah Industri, Ekspor

ALTERNATIVE PEWARNAAN PADA KERAJINAN ENDEK UNTUK EFISIENSI PROSES PRODUKSI

I Made Sukerta¹, I Made Legawa², Ni Gst. Ag. Gde Eka Martiningsih³

^{1,2,3} Universitas Mahasaraswati Denpasar
Email:Guntur_unmas@yahoo.co.id

ABSTRAK

Indonesia memiliki ragam budaya yang sangat bervariasi, mulai dari etnis, agama, tradisi, kesenian, sampai pada industri tekstil. Salah Satu kebanggaan industry tekstil tradisional Bali adalah kain tenun ikat yang disebut Endek dan Songket Bali. Jenis kain tenun ini memiliki nilai historis yang adiluhung karena konon setiap perempuan Bali diharuskan memiliki ketrampilan menenun. Keterampilan menenun ini merupakan salah satu persyaratan seorang perempuan Bali dapat melakukan pernikahan. Tradisi ini kemudian memberikan efek semakin menyebarnya keterampilan menenun masyarakat perempuan Bali, yang kemudian menghasilkan beragam karakter desain di masing-masing daerah di Bali. Setiap kabupaten di Bali memiliki ciri khas desain yang menunjukkan karakter daerah masing-masing. Setiap kabupaten menonjolkan ciri khas daerahnya melalui goresan desain pada setiap lembar kain tenunnya. Keberagaman ini sangat positif dalam menambah khasanah desain dan kebergaman jenis kain tenun Bali. Keberagaman ini akhirnya menghasilkan corak yang sangat variatif sehingga memudahkan konsumen untuk menentukan pilihan. Selain itu persaingan penjualan menjadi sehat karena setiap hasil tenun daerah di Bali memiliki ciri khas. Program Pengembangan Produk Ekspor (PPPE) yang dilaksanakan oleh Universitas Mahasaraswati Denpasar bekerjasama dengan Politeknik Bali mengidentifikasi beberapa kendala pengerajin dalam melakukan pengembangan desain, dan teknik pewarnaan. Salah satu alternative yang sudah mulai dipahami oleh beberapa pengerajin adalah teknik pewarnaan *Airbrush*. Program pendampingan telah dilakukan di UD Anugrah dan UD Arta Darma dalam pewarnaan dengan teknik *Airbrush*. *Air- brush* mempunyai banyak kegunaan yang sangat beragam. Contohnya adalah untuk memperbaiki foto, sebagai pengecatan seni arsitektur, pembuatan sampul majalah, mewarnai ukiran, dan desain sampul kaset. Tidak menutup kemungkinan juga untuk membuat iklan billboard, melukis diatas body otomotif, bahkan hingga tato. Air brush dapat digunakan secara beragam tergantung kreatifitas dari pengguna / pelukisnya. Pewarnaan dengan teknik *airbrush* pada kerajinan endek memberikan banyak keuntungan bagi pengerajin terutama pada proses pewarnaan akan lebih mudah, proses mendisain lebih cepat dengan kualitas pewarnaan yang tidak terlalu berbeda dengan pewarnaan alam, apalagi kalau desain kain endek menggunakan pewarnaan tiga dimensi

Kata kunci: Air brush, Endek, Desain, Songket

OPTIMALISASI PEMANFAATAN PEKARANGAN RUMAH MELALUI BUDIDAYA TANAMAN HERBAL DI DESA CATUR, KINTAMANI-BANGLI

**^{1*}I Putu Darmawijaya, ²Ni Made Diana Erfiani, ³Putu Chris Susanto
⁴Dermawan Waruwu, ⁵Putu Indah Lestari**

Universitas Dhyana Pura
Jl. Raya Padang Luwih, Dalung, Kuta Utara, Badung, Bali.
*Correspondent Author : darmawijaya@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Catur merupakan salah satu desa yang terletak di Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli. Daerah ini sangat terkenal karena alamnya yang sejuk serta pemandangan pegunungan yang sangat indah. Sebagian besar wilayahnya adalah kebun kopi yang terbentang luas sehingga banyak penduduk Desa Catur memiliki mata pencaharian sebagai petani kopi dan petani jeruk. Guna meningkatkan penghasilan, banyak petani melakukan penanaman tanaman herbal dibawah pohon kopi dan jeruk. Namun hasil budidaya ini belum berhasil untuk memenuhi kebutuhan pasar dan hasil produksi petani masih rendah. Guna mengatasi hal tersebut, maka dilaksanakan pendampingan terutama kepada ibu-ibu rumah tangga yang tergabung dalam Kelompok Wanita Tani (KWT) Subak Wanasari Kinjung. Metode yang digunakan untuk mengatasi permasalahan yang dihadapi mitra pengabdian ini adalah metode pelatihan dan pendampingan. Setelah pendampingan, KWT telah mampu membuat pupuk organik dengan berbahan dasar limbah kopi, membuat simplisia tanaman herbal, membuat produk dari tanaman herbal yang dipanenkan. Setelah mengikuti kegiatan ini, KWT sudah mengalami peningkatan penghasilna sebesar 40 %.

Kata kunci: Catur, KWT Subak Wanasari Kinjung, Tanaman Herbal

PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI PENGRAJIN USAHA PATUNG GARUDA DI DESA PAKUDUI KABUPATEN GIANYAR

I Wayan Eka Artajaya¹, Ni Nyoman Ayu Suryandari², I Made Letra³

¹Fakultas Hukum, ²Fakultas Ekonomi, ³Fakultas Teknik Universitas Mahasaraswati Denpasar

Email: iwayanekaartajaya@gmail.com

ABSTRAK

Program pengabdian masyarakat ini dilaksanakan pada UKM yang bergerak dalam bidang usaha kerajinan patung garuda, yaitu UKM Putra Dewata dan UKM Jatayu. Kontribusi mendasar program ini adalah meningkatkan kapasitas produksi, pengelolaan manajemen keuangan dan pelaporan yang sesuai dengan standar, peningkatan pemasaran melalui *website*, peningkatan kualitas SDM, penambahan pasar, pengembangan produk dan adanya produk yang memiliki hak kekayaan intelektual (HKI). Berdasarkan hasil pelaksanaan kegiatan diperoleh bahwa pada bagian produksi terdapat peningkatan jumlah produk yang diproduksi mencapai 25 persen. Terdapat SOP untuk proses produksi dan bahan baku dan menggunakan masker dalam pekerjaan sehari-hari. Pada aspek manajemen UKM memiliki catatan keuangan berupa laporan posisi keuangan dan laba rugi serta menggunakan sarana promosi berupa pameran dagang dan pembuatan kartu nama.

Kata Kunci: UKM, patung garuda, produksi, manajemen

PENINGKATAN OMZET USAHA BAKMIE DJURAGAN DI DESA KEROBOKAN, BADUNG, BALI

¹I Wayan Ruspendi Junaedi, ²I Ketut Sirna, ³Raden Agus Sarwa Edy

^{1,2,3}Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura
Email: ruspendijunaedi@undhirabali.ac.id,

ABSTRAK

Bakmie Djuragan terletak di Kerobokan. Kelompok ini belum menerapkan manajemen pengelolaan dan pemasaran yang profesional. Proses pembuatan Bakmie Djuragan kurang memperhatikan kebersihan, dan tata kelola manajemen pemasaran. Akibatnya, kelompok mitra belum berkembang secara maksimal. Target program ini untuk meningkatkan pengetahuan kelompok usaha Bakmie Djuragan tentang kebersihan, manajemen pengelolaan, dan pemasaran serta penggunaan teknologi tepat guna semakin lebih baik. Solusinya adalah memberikan pelatihan tentang manajemen pengelolaan dan pemasaran, membelikan sarung tangan untuk hygiene, pembelian Wifi Andromax 3z Smartfren dan memasukan usaha ini ke GO-FOOD dalam hal ini GO-RESTO untuk penunjang omzet usaha tersebut. Program ini melibatkan tenaga pakar dari Universitas Dhyana Pura. Dalam rangka keberlanjutan program PKM ini, maka tim melakukan evaluasi serta monitoring secara berkala terhadap usaha tersebut. Dengan demikian, usaha Bakmie Djuragan dapat berkembang, omzet penjualan semakin meningkat, dan memberikan inspirasi kepada masyarakat untuk berwirausaha sehingga meningkatkan kesejahteraan masyarakat di sekitarnya.

Kata kunci: Bakmie Djuragan, Teknologi, Manajemen, dan Pemasaran.

PELATIHAN SENAM OTAK GURU PAUD DI SANG TUNAS SCHOOL

Indah Pramita¹, Ni Made Diaris²

¹Program Studi Fisioterapi, Fakultas Ilmu Kesehatan Sains Dan Teknologi, Universitas Dhyana Pura; ² Program Studi Perekam Informasi Kesehatan Fakultas Ilmu kesehatan Sains dan Teknologi, Universitas Dhyana Pura
Email: indahpramita@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD) merupakan tempat belajar anak sebelum memasuki sekolah dasar. Parameter perkembangan dan pertumbuhan anak ditunjukkan dengan kualitas kecerdasan anak. Senam otak merupakan latihan yang membantu optimalisasi fungsi dari otak manusia. Senam otak bertujuan untuk membuka *channel* fisiologi otak sehingga meningkatkan kemampuan belajar. Senam otak mampu meningkatkan konsentrasi, atensi, kewaspadaan dan kemampuan fungsi otak untuk melakukan perencanaan gerak. Sang Tunas School merupakan pendidikan anak usia dini yang berada di desa Pemecutan, kecamatan Denpasar Barat. Sejauh pengamatan Sang Tunas School belum menerapkan senam otak dalam aktivitas pembelajaran, hal ini dikarenakan kurangnya pengetahuan guru mengenai senam otak. Tujuan dilaksanakan Program Kemitraan Masyarakat (PKM) adalah meningkatkan pengetahuan dan ketrampilan guru dalam aplikasi senam otak. Program kemitraan yang diberikan kepada mitra adalah workshop Senam Otak bagi Guru PAUD Sang tunas School. Hasil dari kegiatan PKM ini adalah : Peningkatan pengetahuan guru terhadap senam otak dan peningkatan ketrampilan guru dalam mengaplikasikan senam otak.

Kata Kunci : Senam Otak, Sang Tunas School, Guru PAUD

PELATIHAN KONTEN ECOMMERCE BAGI KELOMPOK KERAJINAN BAMBU DUSUN DASAN BARE UNTUK MENYONGSONG ERA DIGITAL MARKET

Jian Budiarto¹, Syahroni Hidayat², Ahmad Ashril Rizal³

¹STMIK Bumigora; ²STMIK Bumigora; ³STMIK Bumigora;
Email: jian.budiarto@gmail.com

ABSTRAK

Tujuan dilaksanakannya Program Kemitraan Masyarakat (PKM) Kelompok Kerajinan Bambu Dasan Bare adalah untuk meningkatkan kegiatan ekonomi di tempat tersebut. Semakin meningkatnya jumlah pengguna teknologi internet sebagai media informasi saat ini dapat menjadi peluang bagi penjual agar berbondong-bondong untuk melakukan penjualan secara online. Pada umumnya pengusaha UKM sudah mulai menerapkan e-commerce karena banyaknya manfaat yang diperoleh oleh pengusaha dari e-commerce. Meskipun demikian penerapan e-commerce juga memiliki hambatan. Faktor-faktor penghambat tersebut di antaranya sumber daya yang kurang mampu untuk bersaing dalam dunia teknologi, kurangnya informasi mengenai e-commerce, kebiasaan masyarakat Indonesia yang melihat dan merasakan secara langsung apa yang akan dibeli, keamanan transaksi dan lainnya. Oleh karena itu, sangat perlu dilakukan pelatihan penggunaan e-commerce bagi pengusaha UKM kerajinan agar dapat melakukan promosi penjualan yang lebih efektif dan efisien. Sehingga, permasalahan seperti peningkatan pengetahuan mengenai teknologi informasi oleh UKM, aplikasi website yang kurang menarik dan penyiapan konten (teks dan gambar) dapat diatasi. Metode pelaksanaan dari kegiatan PKM akan dilaksanakan melalui tahap persiapan, pelaksanaan pelatihan, penyajian materi, penugasan praktik, evaluasi dan editing konten e-commerce hingga refleksi dan penutupan program.

Kata kunci: e-commerce, kerajinan bambu-rotan, Lombok

PKM HIDROPONIK KELOMPOK GURU DAN SISWA SMKN 1 PETANG, BADUNG

**Ni Kadek Yunita Sari¹, Anak Agung Ayu Putri Permatasari²,
Ni Wayan Deswiniyanti³**

¹Jurusan Perekam Informasi dan Kesehatan, Universitas Dhyana Pura

²Jurusan Biologi, Universitas Dhyana Pura

³Jurusan Perekam Informasi dan Kesehatan, Universitas Dhyana Pura

e-mail: kadekyunitasari@yahoo.com

ABSTRAK

Hidroponik merupakan budidaya pertanian tanpa menggunakan media tanah tetapi menggunakan air yang berisi larutan nutrisi. Sejauh ini siswa di SMK N 1 Petang hanya melakukan praktek produksi dan budidaya tanaman konvensional dengan menggunakan media tanah. Praktek budidaya pertanian dengan metode hidroponik di sekolah ini belum pernah dilakukan karena guru produktif masih mengembangkan sistem pertanian konvensional, selain itu karena terbatasnya alat dan bahan dan sempitnya lahan praktek yang dimiliki. Mitra belum mengetahui konsep dasar hidroponik, belum memiliki keterampilan bercocok tanam dengan teknik hidroponik dan memiliki keterampilan merawat tanaman hasil budidaya secara hidroponik. Hasil PKM menunjukkan mitra mampu memahami konsep dasar hidroponik, memiliki keterampilan bercocok tanam dengan teknik hidroponik dan memiliki keterampilan merawat tanaman hasil budidaya secara hidroponik.

Kata Kunci : hidroponik, SMKN 1 Petang, guru, siswa

MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERBAHASA INGGRIS KARYAWAN INNA BALI HERITAGE HOTEL MELALUI PELATIHAN *ESP*

**Niluh Desy Suari Dewi¹, Gek Wulan Novi Utami², Ni Nyoman Tri
Sukarsih³, Ni Made Diana Erfiani⁴, Km. Tri Sutrisna Agustia⁵, Putu
Chrisma Dewi⁶, I Gst Nyoman Putra Kamayana⁷,
I Gede Neil Prajamukti Wardhana⁸, Ni Putu Sri Eka Carniasih⁹**

Program Studi Sastra Inggris Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura
Email:desysuaridewiundhirabali.ac.id

ABSTRAK

Pelatihan *English for Specific Purposes (ESP)* merupakan salah satu kegiatan pengabdian Program Studi Sastra Inggris Universitas Dhyana Pura yang bertujuan memberikan pengetahuan *ESP* bagi masyarakat. Pada semester ini, kegiatan pengabdian dilaksanakan di Inna Bali Heritage Hotel dengan memberikan wawasan akan pentingnya penguasaan *ESP* bagi karyawan di hotel tersebut untuk memperlancar kinerja mereka dalam melayani tamu-tamu asing. Materi pelatihan yang diberikan khusus menyangkut keterampilan percakapan di 1) Kantor Depan yang meliputi bahasa Inggris untuk *front office staff, food and beverages staff and house keeping staff*. Tujuan dari kegiatan pelatihan *ESP* ini adalah untuk meningkatkan kemampuan berbahasa Inggris karyawan Inna Bali Heritage Hotel Bali. Data diperoleh melalui *pre-test* dan *post test*. Dari hasil tes tersebut dapat disimpulkan bahwa terjadi peningkatan nilai yang diperoleh para karyawan sebelum dan setelah dilaksanakan pelatihan *ESP*.

Kata Kunci: *ESP*, Bahasa Inggris, Inna Bali Heritage Hotel

PKM KELOMPOK USAHA OLAHAN KACANG UNTUK OLEH-OLEH KHAS BALI

**Ni Made Dwi Puspitawati¹, I Made Hendra Wijaya²,
Ida Ayu Putu Utami Paramita³**

^{1,3}Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi, ²Program Studi Ilmu Hukum Fakultas Hukum
Universitas Mahasaraswati Denpasar
dwipuspitawati10@unmas.ac.id

ABSTRAK

Kacang Disco Kecak Mama dan Kacang Surya Bali merupakan bisnis yang bergerak di bidang olahan kacang terutama untuk oleh-oleh Khas Bali. Permasalahan yang dihadapi oleh kelompok usaha ini yaitu mengenai kebutuhan alat produksi, kontrak kerja, perhitungan stok dan sistem pemasaran yang masih konvensional. Metode yang dilakukan antara lain metode pendampingan dilakukan saat pemberian alat produksi, menerapkan sistem manajemen stok yang baik, dan penerapan promosi melalui media sosial, serta peningkatan kesadaran akan pentingnya kontrak kerja dengan karyawan. Selanjutnya metode diskusi dilakukan untuk memecahkan masalah yang ada, dan metode keberlanjutan bertujuan memantau kegiatan di lapangan agar tetap dapat dilanjutkan oleh mitra PKM. Dari pelaksanaan pengabdian ini, mitra dapat meningkatkan kapasitas dan kualitas produksi, mengoptimalkan waktu dan mampu membuat kacang lebih bersih, kering dan tahan lama, serta lebih higienis. Selain itu pemasaran melalui media sosial diharapkan dapat meningkatkan penjualan.

Kata kunci : kacang, kualitas, oleh-oleh khas bali

PENGEMBANGAN USAHA KERAJINAN KERAMIK PEJATEN DI DESA PEJATEN, KEDIRI, TABANAN

**Ni Putu Yuria Mendra¹, Tjokorda Istri Praganingrum²,
Ni Putu Sintya Saraswati³, I Made Suryawan⁴**

¹Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Mahasaraswati;

²Program Studi Teknik Fakultas Teknik Universitas Mahasaraswati;

³Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Mahasaraswati;

⁴Program Studi Hukum Fakultas Hukum Universitas Mahasaraswati

email : yuriamendra@gmail.com

ABSTRAK

UKM dalam kegiatan ini yaitu Durya Keramik dan Mika Keramik. Berdasarkan hasil observasi yang telah dilakukan tim ternyata kedua UKM tersebut memiliki keberlanjutan usaha yang sangat menjanjikan dan membutuhkan pembinaan dan pendampingan. Permasalahan yang akan diselesaikan pada kedua mitra yaitu 1) Peralatan dalam proses produksi masih tradisional dan banyak peralatan yang rusak dan; 2) Dalam tahapan produksi belum menerapkan sesuai *standard operation procedur* (SOP); dan 3) Tidak memperhatikan kesehatan dan kebersihan dalam bekerja; 4) Belum memiliki katalog dan *website*. Solusi yang ditawarkan pada kedua mitra yaitu 1) Peremajaan peralatan dengan melakukan pembelian peralatan berupa mesin putar listrik dan plat oven; 2) Penerapan *standard operation procedur* (SOP); dan 3) Pengadaan masker dan apron (celemek) bagi pekerja; 4) Pembuatan katalog dan *website*. Melalui kegiatan ini dapat membantu UKM untuk meningkatkan kapasitas dan kualitas produksi yang pada akhirnya dapat meningkatkan profitabilitas dari usaha tersebut.

Kata Kunci: UKM, Keramik, Ekspor, Pembinaan, Pendampingan

PENDAMPINGAN KELOMPOK SADAR WISATA DESA CATUR KINTAMANI MENUJU DESA WISATA YANG KEKINIAN

**Putu Chris Susanto, Monica Wulandari, I Made Andityawan,
Jessica Barbara Sinlae, Rheza Paleva Wiryadikara,
Anak Agung Kompiang Adiada**

Universitas Dhyana Pura
Email Chris.susanto@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Desa Catur yang berlokasi di Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli memiliki potensi sebagai desa wisata, dengan mengutamakan kopi sebagai salah satu daya tarik unggulan beserta keindahan alam, perpaduan budaya bali dan etnis Tionghoa, perkebunan jeruk di sela-sela bunga gumitir dan tanaman herbal. Berdasarkan hal tersebut, luaran dari program kreatifitas mahasiswa untuk pengabdian masyarakat adalah mewujudkan Desa Catur Kintamani sebagai desa wisata kekinian berbasis masyarakat. Tim menyusun strategi pelaksanaan yang berupa inventori dan dokumentasi untuk mendalami lebih pasti kendala-kendala yang menghalangi, sesi konsultasi, penyuluhan dan pemberian pelatihan. Melalui metode pelaksanaan yang dijalankan, tim telah berhasil mencapai beberapa hal penting yaitu terlibat sebagai penggagas dalam terbentuk Pokdarwis Desa Wisata Catur, membuat promosi Desa Wisata Catur melalui sosial media yaitu Facebook dan Instagram, menginventori Desa Wisata Catur Kintamani dengan konsep 4A (atraksi, akses, fasilitas, dan kelembagaan), mendesain logo dari Desa Wisata Catur Kintamani yang terpasang dalam 2 jenis *x-banner* dan *t-banner* di Desa Wisata Catur Kintamani, terbentuknya visi, *branding*, *positioning*, dan *tagline* dari Desa Wisata Catur Kintamani, mencetak brosur itinerary dan buku cerita legenda dari Pura Pebini yang terdapat pada Desa Wisata Catur Kintamani, memberikan pendampingan serta pelatihan, serta mendesain bersama spot swafoto untuk wisatawan.

Kata kunci: desa wisata, atraksi, destinasi, pariwisata, pemasaran, media sosial

PEMANFAATAN BARANG BEKAS SEBAGAI SARANA KREATIVITAS ANAK-ANAK LKSA BADUNG

Putu Chrisma Dewi¹, Ni Luh Rimpiati²

¹Program Studi Sastra Inggris Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura;

² Program Studi Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura

Email: ¹chrismaindrawan@gmail.com ; ²rimpiati@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

LKSA Widhya Asih Badung merupakan salah satu dari 6 (enam) cabang LKSA Widhya Asih yang tersebar di seluruh Bali. Masing-masing berlokasi di Badung, Melaya, Blimbingsari, Singaraja, Bangli, dan Amlapura. LKSA Widhya Asih Badung memerlukan pendampingan dan pelatihan untuk meningkatkan kreativitas anak asuh agar memiliki daya saing dan jiwa wirausaha. Sebanyak 42 anak terlibat dalam kegiatan ini dan dibagi ke dalam beberapa kelompok. Masing-masing kelompok dilatih untuk membuat produk dari barang bekas, seperti hiasan natal dan vas bunga. Pelatihan ini bertujuan untuk meningkatkan kreativitas anak dalam memanfaatkan barang bekas agar memiliki nilai ekonomis serta mampu memikat konsumen sehingga hasilnya dapat dimanfaatkan untuk menunjang kebutuhan mereka.

Kata kunci: pelatihan, kreativitas, barang bekas

PENINGKATAN DAYA SAING PRODUK TEDUNG BALI MENEMBUS PASAR EKSPOR

**Putu Fajar Kartika Lestari¹, I Made Purba Astakoni², Ida Bagus
Swaputra³**

¹ Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Mahasaraswati Denpasar, ² Stimi Handayani Denpasar, ³ Stimi Handayani Denpasar

ABSTRAK

“Tedung Bali” merupakan hasil kerajinan rumah tangga yang memproduksi barang seni berupa tedung atau payung yang selama ini lebih banyak untuk kegiatan upacara adat maupun keagamaan bagi umat Hindu di Bali. Bentuk fisik Tedung Bali ini secara garis besar terdiri dari dua bentuk yaitu “Tedung Agung” dan “Tedung Robrob” serta masing-masing bentuk ini menggunakan ukuran yang bervariasi sesuai dengan inovasi pengrajin. Tedung Bali dibuat dengan berbagai ornamen yang sarat dengan unsur lambang atau makna sesuai ajaran sastra Bali dan dimasuki unsur seni sehingga menarik sebagai sarana upacara khususnya umat Hindu sekaligus juga menjadi daya tarik wisata baik bagi wisatawan asing maupun wisatawan domestik. Permasalahan utama mitra Program Kemitraan Masyarakat ini (PKM) adalah mitra belum mengetahui apakah usaha yang dijalani menguntungkan atau tidak. Permasalahan bidang pemasaran adalah bagaimana upaya mitra binaan menembus pasar ekspor. Tujuan dari program PKM ini adalah untuk meningkatkan pemahaman dan keterampilan mitra dalam teknik manajemen usaha, teknik pemasaran dengan memanfaatkan media online. Metode yang dipakai dalam mencapai tujuan tersebut adalah (1) pelatihan dan pendampingan pembuatan sistem pembukuan usaha berbasis teknik akuntansi sederhana dan pelatihan dibidang manajemen usaha; (2) Focus Group Discussion (FGD) dengan membahas berbagai topik manajemen keuangan dan manajemen pemasaran. Luaran program ini adalah Buku Kas, buku persediaan, perhitungan Harga Pokok Produksi (HPP), perhitungan titik impas (BEP), Teknik Pemasaran untuk menembus pasar ekspor, dan artikel yang siap di publikasi pada jurnal ilmiah.

Kata Kunci : *Tedung Bali, Teknik manajemen usaha, Focus Group Discussions*

BERMAIN DAN PERMAINAN ANAK USIA DINI DI TEMPAT PENITIPAN ANAK

Putu Indah Lestari¹, Elizabeth Prima², Ni Putu Eny Sulistyadewi³

^{1,2}Program Studi PG-PAUD Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura;

³Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Ilmu Kesehatan, Sain dan Teknologi
Universitas Dhyana Pura

Email: indahlestari@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Proses pendidikan usia dini lebih diutamakan pada metode bermain sambil belajar. Hal ini dilakukan karena metode ini lebih sesuai dengan kondisi anak-anak yang cenderung lebih suka bermain. Melalui bermain, anak memperoleh dan memproses informasi mengenai hal-hal baru dan berlatih melalui keterampilan yang ada. Bermain disesuaikan dengan perkembangan anak. Permainan yang digunakan di Tempat Penitipan Anak (TPA) merupakan permainan yang merangsang kreativitas anak dan menyenangkan. Masalah yang dihadapi oleh Mitra TPA Bali Dewata adalah kurangnya sarana permainan edukatif dan rendahnya aktivitas bermain yang bermakna bagi anak-anak. Untuk itu, Tim PKM menawarkan solusi yaitu pelatihan bagi guru dalam menyiapkan permainan edukatif dan pendampingan ragam permainan bagi anak-anak di TPA Bali Dewata. Hasil pelatihan dan pendampingan yang dilakukan di TPA Bali Dewata yaitu 80% dari jumlah guru mampu menyiapkan permainan edukatif. Antusiasme anak-anak saat pendampingan permainan edukatif sangat tinggi. Sebanyak 77% anak-anak terampil dalam memainkan ragam permainan edukatif.

Kata kunci: bermain, anak usia dini, tempat penitipan anak

SAMPAH SEBAGAI BERKAH DALAM PENGELOLAAN KESEHATAN LINGKUNGAN

**Tjokorda Istri Praganingrum¹, Ida Bagus Suryatmaja²,
Ni Gusti Agung Gde Eka Martiningsih³**

¹ Fakultas Teknik Universitas Mahasaraswati Denpasar,

² Fakultas Teknik Universitas Mahasaraswati Denpasar,

³Fakultas Pertanian, Universitas Mahasaraswati Denpasar

email: praganingrum@unmas.ac.id

ABSTRAK

Permasalahan lingkungan yang ada saat ini tidak dapat dipungkiri merupakan dampak dari kepentingan pembangunan akibat pertambahan jumlah penduduk dan kebutuhan akan ruang. Tidak terkontrolnya peningkatan jumlah timbulan sampah berkorelasi dengan produksi sampah baik sampah rumah tangga, sampah industri maupun sampah lainnya yang berkaitan dengan berbagai kegiatan masyarakat. Penting dilakukan upaya menemukan solusi yang tepat dalam rangka penyehatan lingkungan. Salah satunya adalah dengan pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan sampah baik organik maupun anorganik melalui metode model *Technology Transfer (TT)*, dan penerapan Teknologi Tepat Guna (TTG). Pengelolaan sampah organik dapat dimanfaatkan menjadi pupuk organik cair dikenal dengan mikroorganisme lokal (MoL), sedangkan untuk sampah anorganik dapat dilakukan pemilahan yang akan memberikan keuntungan ganda yaitu berkurangnya beban lingkungan akibat sampah dan bisa menjadi berkah bagi masyarakat karena dapat memberikan nilai tambah dalam hal financial.

Kata kunci: sampah, pemberdayaan masyarakat, kesehatan lingkungan, berkah

PENINGKATAN KAPASITAS KELOMPOK SADAR WISATA MELALUI PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN PELATIHAN MANAJEMEN KEUANGAN

¹Wayan Eny Mariani, ²I Gede Totok Suryawan

STMIK STIKOM Indonesia¹

STMIK STIKOM Indonesia²

Email: wayanenymariani@gmail.com

ABSTRAK

Kintamani sebagai salah satu objek wisata paling menarik di Bali memiliki berbagai potensi wisata mulai dari pemandangan gunung dan danau Batur, *hotspring*, *trekking*, *camping*, *villa & home stay*. Melihat potensi tersebut banyak muncul usaha di bidang pariwisata dalam bentuk kelompok sadar wisata (pokdarwis). Dalam menjalankan operasionalnya pokdarwis ini mengalami berbagai hambatan mulai dari masalah pemasaran, pengelolaan keuangan, SDM, hingga masalah lingkungan. Solusi untuk permasalahan tersebut yaitu penyelenggaraan *Focus Group Discussion* yang menghadirkan pihak pemerintah, akademisi, dan praktisi pariwisata di Bangli untuk membahas permasalahan yang dihadapi, perancangan sebuah sistem untuk media pemasaran kedua mitra, serta penyelenggaraan pelatihan keuangan dan penggunaan sistem *booking*. Hasil penyelenggaraan pengabdian kepada masyarakat ini adalah tersampainya berbagai permasalahan yang dihadapi para pelaku bisnis pariwisata di Caldera Batur kepada pihak terkait, terciptanya *Online Booking And Payment System* untuk kedua mitra, serta bertambahnya pengetahuan kedua mitra dalam pengelolaan keuangan.

Kata kunci: Caldera, Pemasaran, Pengabdian, Keuangan, Sistem

PENDEKATAN KOMPREHENSIF BANK SAMPAH SEBAGAI ALTERNATIF PENGELOLAAN SAMPAH

Yeyen Komalasari¹, Eka Putri Suryantari¹, dan Ni Ketut Martini²

¹ Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomika dan Humaniora Universitas Dhyana Pura

² Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Sains dan Teknologi
Universitas Dhyana Pura
Email: yeyenkomalasari@gmail.com

ABSTRAK

Cara pandang masyarakat mengenai perubahan pengelolaan sampah melalui edukasi komprehensif perlu dilakukan secara berkelanjutan. Keberadaan bank sampah di tengah masyarakat saat ini memberikan manfaat yang luar biasa baik ditinjau dari dampak ekonomi, sosial maupun lingkungan. Lokasi Bank Sampah Artha Sedana Lestari berada di Depo Sari Sedana, Desa Pemecutan Kaja, Kecamatan Denpasar Utara. Permasalahan yang dihadapi mitra saat ini adalah kurangnya kesadaran masyarakat dalam mengelola sampah rumah tangga, yaitu melakukan pemilahan antara sampah organik dan non organik. Manajemen pengelolaan bank sampah juga perlu diperbaiki. Hal yang tak kalah pentingnya adalah permasalahan sanitasi lingkungan dan individu yang bekerja di dalamnya. Beberapa solusi ditawarkan diantaranya: penyuluhan pengelolaan manajemen bank sampah melalui pengenalan MLM (*Multi Level Marketing*) dalam merekrut anggota, pengadaan sarana dan prasarana yang diperlukan bank sampah serta penyuluhan tentang sanitasi diri dan lingkungan. Keberadaan Bank Sampah Artha Sedana Lestari memberikan manfaat langsung yaitu lingkungan menjadi lebih bersih, menciptakan kemandirian warga secara ekonomi, menstimulasi kreativitas dan inovasi dari masyarakat sehingga meningkatkan kesejahteraan warga.

Kata kunci: bank sampah, edukasi komprehensif, sanitasi diri, sanitasi lingkungan, kesejahteraan warga.

DAFTAR INSTITUSI PESERTA SINAPTEK 2018

Universitas Dhyana Pura	
STIBA Saraswati Denpasar	
STIMI Handayani	
STIMIK Bumigora Mataram	

STMIK STIKOM Indonesia	
Universitas Jambi	
Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta	
Universitas Mahasaraswati Denpasar	

LIST JURNAL UNIVERSITAS DHYANA PURA

Daftar Nama Para Narahubung Pengelola Jurnal di Universitas Dhyana Pura

No.	Nama Jurnal	Ketua Pengelola	Alamat Email
Jurnal Pengabdian Masyarakat			
1	Jurnal Aplikasi IPTEK "PARADHARMA"	Ni Putu Eny Sulistyadewi (08179770263)	paradharma@undhirabali.ac.id
Jurnal Penelitian			
2	Jurnal Media Sains	Ni Wayan Deswiniyanti (085237111633)	jmediasains@undhirabali.ac.id
3	Jurnal "JUTIK"	Aulia Iefan Datya (081337617755)	jurnaljutik@undhirabali.ac.id
4	Jurnal Pendidikan "Jurnal media Edukasi"	Christiani Endah Poerwati (08158923012)	mediaedukasi@undhirabali.ac.id
5	Jurnal Psikologi "MANDALA"	Edwin adrianta Surijah (081999920928)	edwin@adrianta.com
6	Jurnal Ekonomi dan Pariwisata	Yeyen Komalasari (08123686767)	ekonomipariwisata@undhirabali.ac.id
7	Jurnal Kesehatan Terpadu	Made Diaris (082144350368)	jurnalkesehatanterpadu@gmail.com
8	Jurnal Manajemen dan Bisnis "Prioritas"	R. Tri Priyono Budi Santoso (081239224175)	jurnalprioritas@undhirabali.ac.id

SUSUNAN PANITIA SEMINAR NASIONAL SINTESA DAN SINAPTEK 2018 Universitas Dhyana Pura

Penasihat	: Rektor Universitas Dhyana Pura
Penanggung Jawab	: Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Wakil Rektor Bidang Operasional Dekan Fakultas Ekonomika dan Humaniora Dekan Fakultas Ilmu kesehatan, Sains, dan Teknologi
Ketua	: Dr. Ni Made Diana Erfiani, S.S.,M.Hum.
Ketua Pelaksana	: Putu Chris Susanto, BA.,MBA.,M.ED.
Sekretaris	: Putu Indah Lestari, S.P.,M.Pd. Ni Luh Christine Prawitasari Suyasa, BS.,M.Par.
Bendahara	: Ni Made Dwi Astini, S.E.,Ak.
Seksi-seksi	
Sekretariat & Editor	: I Putu Darmawijaya, S.Si.,M.Si I Made Gde Sudyadnyana Sandhika, S.Si.,M.Si. I Made Wisnu Adhi Putra, S.Si.,M.Si. Ni Putu Eny Sulistyadewi, S.Gz.,M.Si. Mediliny Septyanti Kaha, S.S, Ni Putu Widya Astuti, S.Si.,M.Si. Ni Made Ayu Suryaningsih, S.Pd.,M.Pd. Ni Wayan Deswiniyanti, S.Si.,M.Si. Gek Wulan Novi Utami, S.S.,M.Hum.
Publikasi dan IT	: Dr. Dermawan waruwu, S.Th.,M.Si. Agus Tommy Adi Prawira Kusuma, ST.,MT. Gerson Feoh, S.Kom.,M.T. Made Agung Raharja, S.Si.,M.Cs. Oktavian Eka Putra, BA. I Gede Ngurah Wira Pratama, S.Kom. I Gede Deddy Rahmat, S.E.
Acara & Persidangan	: Edwin Adrianta Surijah, S.Psi.,M.Psi. Dr. Yeyen Komalasari, SE.,MM. Putu Chrisma Dewi, SS.,M.Hum. I Gede Neil Prajamukti Wardhana, S.S.,M.Hum. Ni Putu Dyah Krismawintari, SE.,MM. Ni Luh Putu Sri Purnama Pradnyani, SE.,M.Si.,Ak.

Akomodasi & Transportasi : Sidhi Bayu Turker, S.H.,M.Par.
I Wayan K. Teja Sukmana, S.Pd.,M.Par.
Km. Tri Sutrisna Agustia, S.S.,M.Hum.
Drs. I Gede Mustika, M.MA.
I Gede Arya Wira Suta

Perlengkapan,
Audio Visual, dan
Dekorasi : Deny Hernanto,S.Kom.
I Made Yosua Arbi Saputra
Aryo Yudo Pratomo