

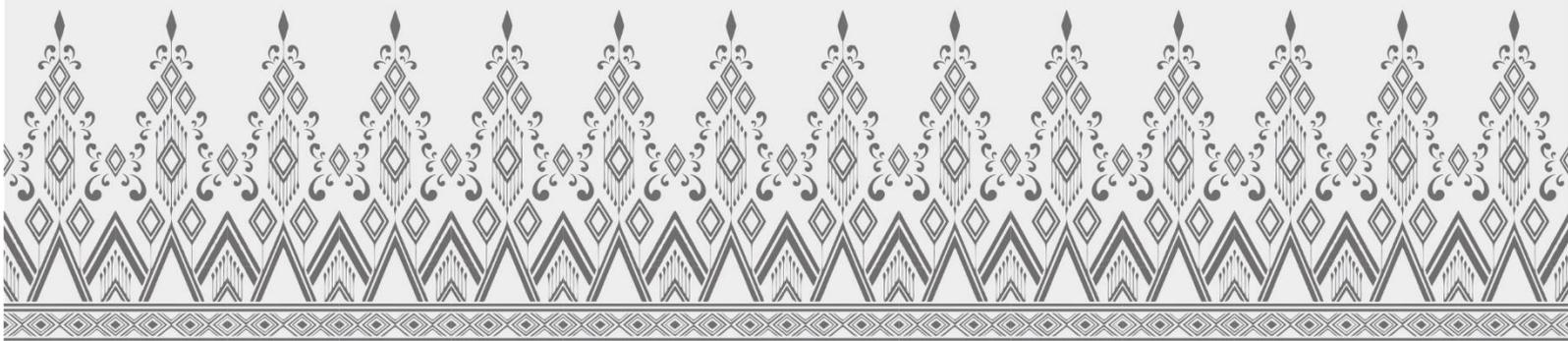


**FKM**  
**CSR** 2021

# PROSIDING KONFERENSI NASIONAL KE-7

Pengabdian Kepada Masyarakat dan *Corporate Social Responsibility*

Undhira Bali, 7 Oktober 2021



**Sekretariat:**

LPPM Universitas Wijaya Putra  
Jl. Raya Benowo No. 1-3 Babat Jerawat  
Kec. Pakal Kota Surabaya, 60197  
HP. 0812 3371 3839



## SEKILAS TENTANG KONFERENSI NASIONAL PKM-CSR



**Pemberdayaan masyarakat** diupayakan secara bersama-sama antara perguruan tinggi dan dunia usaha. Keduanya merupakan aset nasional yang sangat menentukan bagi kemajuan bangsa, terlebih bila ada kerjasama yang saling menguntungkan atau kemitraan. Kerjasama antara perguruan tinggi dan dunia usaha merupakan ajang untuk saling melengkapi sehingga kedua belah pihak bisa tumbuh dan berkembang secara optimal. Pertumbuhan dunia usaha akan turut memacu laju pertumbuhan ekonomi nasional. Dalam hal ini, perguruan tinggi berperan sebagai katalisator.

Perguruan tinggi melalui **Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat**, merupakan mitra kerja dunia usaha dalam mengupayakan peningkatan pemberdayaan masyarakat yang berkelanjutan. Dalam pelaksanaan corporate social responsibility (CSR) dunia usaha bisa bermitra dengan perguruan tinggi. Pertumbuhan sebuah perusahaan dan perkembangan sebuah perguruan tinggi, juga harus bisa dinikmati oleh masyarakat di sekitarnya. Ketiga elemen inilah yang kemudian bersinergi membentuk konsep pembangunan berkelanjutan.

**Konferensi Nasional PKM – CSR** merupakan wadah kerjasama antara perguruan tinggi, dunia usaha, pemerintah dan pelaku lain dalam upaya diseminasi dan kerjasama kegiatan-kegiatan pemberdayaan masyarakat yang diinisiasi oleh Universitas Pelita Harapan, Universitas Multimedia Nusantara, dan Universitas Swiss German sejak tahun 2015.

Pada tahun 2015 konferensi PkM-CSR diselenggarakan di Kampus Universitas Multimedia Nusantara, Tangerang yang dihadiri oleh 120 peserta. Pada tahun 2016 konferensi PkM-CSR diselenggarakan di Padang, Sumatera Barat bekerjasama dengan Universitas Bung Hatta yang dihadiri oleh 152 peserta. Untuk tahun 2017 konferensi PkM-CSR diselenggarakan di Surakarta pada tanggal 19-21 Oktober 2017 bekerjasama dengan Universitas Sebelas Maret (UNS) yang dihadiri oleh sekitar 200 peserta.

Tahun 2018, PkM-CSR diselenggarakan di Lombok bekerjasama dengan Universitas Mataram dihadiri 275 peserta. Tahun 2019, PkM-CSR diselenggarakan di Surabaya bekerjasama dengan Universitas Wijaya Putra dan telah dipresentasikan 223 makalah dari 56 perguruan tinggi.

Pada tahun 2020, PkM-CSR diselenggarakan secara daring dengan Universitas Sebelas Maret (UNS) berperan sebagai host, dan Universitas Lambung Mangkurat sebagai co-host, dipresentasikan 186 makalah dari 40 perguruan tinggi. Di tahun 2021 ini, PkM-CSR kembali akan dilakukan secara daring dengan penyelenggaraan bertempat di Universitas Dhyana Pura Bali melalui media virtual meeting.

*... its about impact to the community*

Salam PKMCSR,

Penyelenggara:



Didukung oleh:



## Daftar Isi

Sekilas Tentang Konferensi Nasional PKM-CSR .....	2
Daftar Isi .....	4
Sambutan Ketua Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia (ASPPI) .....	6
Sambutan Direktur LPPM Universitas Multimedia Nusantara .....	8
Sambutan Ketua LPPM Universitas Pelita Harapan .....	10
Sambutan Direktur LPPM Swiss German University .....	11
Sambutan Ketua LPPM Universitas Pradita .....	12
Sambutan Ketua LPPM Universitas Sebelas Maret .....	13
Sambutan Ketua LPPM Universitas Wijaya Putra .....	14
Sambutan Ketua LPPM Universitas Lambung Mangkurat .....	16
Sambutan Ketua LPPM Universitas Dyana Pura Bali .....	17
Daftar Reviewer .....	19
Panduan Mengikuti Konferensi Nasional Ke-7 PKM-CSR .....	20
Jadwal Acara .....	21
Daftar Id Naskah, Judul Paper Dan Penulis .....	22
Subtema: Teknologi Tepat Guna .....	23
Subtema: Teknologi Informasi Dan Komunikasi .....	26
Subtema: Pangan Dan Kesehatan .....	28
Subtema: Pendidikan .....	33
Subtema: Ekonomi Sosial Dan Budaya .....	37
Subtema: Lingkungan Hidup Dan Kebencanaan .....	47
Naskah Prosiding .....	49

# Sambutan **PENYELENGGARA**



## Sambutan Ketua Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia (ASPPI)



***Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, Salam sejahtera bagi kita semua, Shalom, Om Swastyastu, Namo Buddhaya, Salam Kebajikan***

Pertama marilah kita ucapkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkah dan juga kesehatan pada kita semua sehingga kita dapat berkumpul bersama pada kesempatan kali ini dalam rangka Konferensi Nasional PkM dan CSR ke 7 tahun 2021.

Yang saya hormati bapak Menteri Kementerian Pariwisata dan Ekonomi Kreatif/ Badan Pariwisata dan Ekonomi Kreatif Republik Indonesia

Yang saya hormati, bapak Dirjen Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia

Yang saya hormati, Pimpinan LLDikti Wilayah VIII Dirjen Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia

Yang saya hormati, bapak Pimpinan Universitas Dhyana Pura, Universitas Wijaya Putra, Universitas Sebelas Maret, Universitas Lambung Mangkurat, Universitas Pradhita, Universitas Swiss German, Universitas Multimedia Nusantara dan Universitas Pelita Harapan

Yang saya hormati, Pembicara Undangan dan Wakil Perusahaan yang telah mendukung kegiatan Konferensi Nasional PkM dan CSR ke 7 tahun 2021.

Serta yang saya hormati teman-teman organisasi Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia (ASPPI) dan panitia pelaksana Konferensi Nasional PkM dan CSR ke 7 tahun 2021

Para tamu undangan dan para pemakalah Konferensi Nasional PkM dan CSR ke 7 tahun 2021 yang saya hormati,

Pada hari ini Kamis, 7 Oktober 2021 saya selaku Ketua Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia (ASPPI) menyampaikan selamat bertemu kembali dan selamat mengikuti konferensi ini kepada seluruh Bapak/Ibu yang hadir pada acara hari ini baik melalui daring maupun luring.

Hadirin yang saya hormati, pada hari ini kita melaksanakan acara Konferensi Nasional Pengabdian Masyarakat dan Corporate Social Responsibility (PkM CSR) ke 7, yang merupakan konferensi yang diprakasai Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia yang didukung oleh empat Perguruan Tinggi Swasta dan satu Perguruan Tinggi Negeri terkemuka yaitu Universitas Multimedia Nusantara (UMN), Universitas Pelita Harapan (UPH), Swiss German University (SGU), Universitas Pradhita, Universitas Sebelas Maret (UNS), Universitas Wijaya Putra (UWP). Pada tahun 2021, kami bekerja sama dengan Universitas Dhyana Pura, Bali.

Kami berharap agar acara ini dapat menjadi wadah bagi para akademisi, peneliti, ahli, profesional, praktisi, dan pengambil kebijakan di lingkungan lembaga penelitian, dunia usaha, lembaga swadaya, dan lembaga pemerintahan untuk saling berbagi pengalaman dan pembelajaran melalui makalah yang dipresentasikan dalam bidang pengabdian masyarakat dan corporate social responsibility. Selain itu melalui acara ini juga diadakan Program PKM-

CSR Award yang memberikan penghargaan kepada usaha yang dilakukan oleh institusi/ perusahaan dalam upaya meningkatkan taraf hidup, memperbaiki lingkungan, dan meningkatkan kecerdasan bangsa. Sehingga melalui acara ini dapat memberikan sumbangsih dalam memampukan dan memulihkan masyarakat dalam menghadapi Pandemi Covid 19 yang sudah dan sedang berlangsung saat ini sesuai dengan tema konferensi “Peran Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha dalam Mewujudkan Pemulihan dan Resiliensi Masyarakat di Masa Pandemi”. Kami mengundang Bapak/Ibu untuk berpartisipasi dalam berbagai kegiatan yang diadakan oleh ASPPI di waktu mendatang. Selamat dan sukses mengikuti konferensi ini hingga selesai.

Terakhir, saya mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dan mensukseskan acara ini. Demikian sambutan dari saya, mohon maaf apabila ada kekurangan dan kesalahan dalam penyelenggaraan acara ini.

Wassalamu'alaikum, warahmatullahi wabarakatuh, Salam sejahtera bagi kita semua, Shalom, Om Swastyastu, Namu Buddhaya, Salam Kebajikan.

Salam PKMCSR,

**Dr. Ir. Rudy Pramono, M.Si.**

Ketua Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia (ASPPI)

## Sambutan Direktur LPPM Universitas Multimedia Nusantara



Puji dan syukur kita panjatkan kepada Allah Yang Mahakuasa, karena atas perkenanNya, maka kegiatan Konferensi Nasional PkM-CSR 2021 dapat terselenggara sesuai dengan jadwal yang ditentukan.

Inisiatif Konferensi PkM-CSR ini bermula dari UPH pada tahun 2013, dan selanjutnya mulai tahun 2015 diselenggarakan secara kerjasama dengan Universitas Multimedia Nusantara dan Swiss German University, serta diangkat menjadi event Konferensi Nasional.

Pada tahun 2015 tersebut digagas penyelenggaraan Konferensi Nasional PKM-CSR dapat bekerjasama lebih luas lagi dengan perguruan tinggi lain di seluruh Indonesia.

Dan untuk tahun 2021, Universitas Wijaya Putra - Surabaya telah menjadi Penanggungjawab Konferensi, dengan menggandeng Universitas Dhyana Pura, Bali sebagai Mitra Penyelenggara Konferensi Nasional PKM-CSR 2021. Untuk itu kita berikan penghargaan kepada Universitas Wijaya Putra dan Universitas Dhyana Pura, Bali.

Event Konferensi Nasional PkM-CSR merupakan forum pertukaran pengalaman pemberdayaan masyarakat Indonesia oleh kalangan perguruan tinggi dan dunia usaha, dalam rangka berkontribusi bagi peningkatan kesejahteraan masyarakat Indonesia. Dan di Era Pandemi Covid-19 ini, maka kalangan Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha diharapkan dapat mewujudkan pemulihan dan resiliensi masyarakat dalam menghadapi dampak Pandemi Covid-19. Hal ini karena Pandemi Covid-19 ditandai pula dengan terjadinya Normal Baru atau Tatanan Kehidupan Baru di semua aspek kehidupan masyarakat, serta teknologi disruptif yang mengguncang berbagai tatanan ekonomi, sehingga masyarakat perlu dipulihkan agar memiliki keahlian di bidang teknologi informasi dan komunikasi, terutama guna mendukung bisnis UMKM dalam bersaing dan survive pasca Pandemi COVID-19.

Event Konferensi Nasional PkM-CSR ini telah dilaksanakan setiap tahun, menjadi event tetap, sehingga dapat diagendakan oleh para peserta dari seluruh perguruan tinggi di Indonesia, serta kalangan dunia usaha. Pada tahun 2021 ini, karena adanya Pandemi Covid-19, maka Konferensi Nasional PKM-CSR 2021 diselenggarakan secara online.

Semoga Event Konferensi Nasional PkM-CSR 2021 ini tetap dapat memberikan kontribusi positif bagi pemulihan masyarakat di Indonesia, dan sekaligus dapat menjadi saluran dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat bagi perguruan tinggi dan corporate social responsibility bagi dunia usaha.

Akhirnya, ucapan terima kasih kami sampaikan kepada segenap panitia, peserta dan mitra sponsor yang telah memungkinkan event ini dapat berlangsung dengan baik.

Salam PKMCSR,

**Dr. Ir. P.M. Winarno, M.Kom.**

Direktur LPPM UMN

## Sambutan Ketua LPPM Universitas Pelita Harapan



Pandemi **Covid-19** bertahan lebih dari 1,5 tahun, lebih lama daripada yang diperkirakan banyak orang. Indonesia tidak luput dari gelombang keras pasca libur lebaran pada Mei 2021 akibat serbuan varian delta. Namun dengan berbagai upaya PPKM dan usaha keras peningkatan vaksinasi, pada tanggal 4 Oktober ini angka kasus di Indonesia untuk pertama kalinya turun lagi sampai di bawah seribu (922) kasus. Angka serendah ini dicapai terakhir pada sekitar Juni 2020. Namun saat ini, dosis vaksin yang diluncurkan di Indonesia sudah mencapai lebih dari 146 juta dosis, sehingga Indonesia berada pada posisi yang jauh lebih baik daripada tahun 2020 yang lalu.

Kami bersyukur, konferensi nasional **PkM-CSR**, yang memasuki **tahun ke-7** tidak menjadi surut, melainkan menunjukkan **resiliensi di tengah pandemi**, seperti yang terefleksi dalam tema yang dipilih: **Peran Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha dalam Mewujudkan Pemulihan dan Resiliensi Masyarakat di Masa Pandemi**.

Memang pemulihan ekonomi dan berbagai sektor industri masih menjadi PR yang menuntut kerja keras dari semua pihak. Namun, pandemi panjang yang melanda dunia telah juga memaksa seluruh masyarakat Indonesia membekali diri dengan **literasi digital** yang terpaksa terakselerasi selama pandemi ini. Bekal berharga ini akan terus terasa dampaknya jika pandemi ini perlahan berlalu.

Kami bersyukur, pandemi Covid-19 justru mendorong akademisi makin bersemangat mengembangkan inovasi kegiatan PkM. Kerjasama konferensi PkM-CSR yang sudah melibatkan UPH, SGU dan UMN, yang berkembang dengan kehadiran Universitas Bung Hatta, UNS, Institut Pradita, Unram, UWP, dan Universitas Lambung Mangkurat, pada tahun ini diperkuat dengan dukungan **Universitas Dhyana Pura, Bali**.

Memang pandemi ini memaksa umat manusia berhadapan dengan kerapuhan dan kefanaan hidup itu sendiri. Namun, krisis yang mendalam ini juga melontarkan manusia kepada berbagai inovasi dalam bidang kesehatan dan epidemiologi, dan memaksa manusia menemukan titik lentur dan resiliensinya.

Semoga Tuhan terus melindungi dan menolong kita.

Salam PKMCSR,

Tangerang, 4 Oktober 2021

**Dr.-Ing. Ihan Martoyo, ST., M.Sc., MTS.**

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat  
Universitas Pelita Harapan

## Sambutan Direktur LPPM Swiss German University



Segala Puji bagi Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa.

Pertama-tama, izinkan saya atas nama Direktur Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Swiss German (LPPM SGU) mengucapkan selamat datang kepada seluruh peserta, undangan dan para pembicara pada acara Konferensi Nasional Pengabdian kepada Masyarakat dan Corporate Social Responsibility (PKM CSR) yang ketujuh pada tahun 2021 ini.

Kami merasa bersyukur bahwa di tengah pandemik COVID-19 yang sudah berlangsung cukup lama ini, kita masih bisa melaksanakan acara rutin tahunan ini meskipun harus melalui daring. Ini menunjukkan komitmen kita semua untuk terus memberikan kontribusi dalam rangka pelaksanaan salah satu Tri Dharma Perguruan Tinggi, melalui desiminasi hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat dalam berbagai bentuknya.

Dalam kesempatan yang sangat baik ini, kami dari LPPM SGU ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu terselenggaranya kegiatan ini, terutama kepada panitia penyelenggara (Host) LPPM Universitas Wijaya Putra Surabaya dan mitra penyelenggara (Co Host) LPPM Universitas Dhyana Pura Bali, kepada LPPM Universitas Multimedia Nusantara, LPPM Universitas Pelita Harapan, Universitas Sebelas Maret Solo, LPPM Universitas Pradita dan Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin sebagai LPPM perintis Konferensi Nasional PKM CSR ini. Terima kasih juga kami sampaikan kepada seluruh jajaran Manajemen semua Perguruan Tinggi yang terlibat, yang sejak awal memberikan dukungan agar kegiatan ini terus berjalan. Ucapan terima kasih juga kami sampaikan kepada para sponsor yang selama ini telah berkontribusi demi terlaksananya Konferensi Nasional PKM CSR ini. Yang terakhir, kami ucapkan terima kasih kepada semua peserta, undangan, para pembicara dan sponsor yang sudah berpartisipasi pada acara ini dan juga kepada seluruh panitia yang sudah bekerja keras mensukseskan acara ini.

Kita semua berharap dan berdoa agar seluruh rangkaian kegiatan ini berjalan dengan lancar dan memberikan manfaat yang sebesar-besarnya untuk kita semua yang mengikuti acara ini khususnya, terlebih untuk masyarakat luas dan bangsa Indonesia secara keseluruhan. Semoga semua usaha kita selalu mendapat ridho dan berkah dari Allah SWT dan dicatat sebagai amal baik selama hidup kita di dunia. Aamiin ya Rabbal 'aalamiin.

Salam PKM CSR,

**Kholis A. Audah, Ph.D**  
Direktur LPPM Universitas Swiss German

## Sambutan Ketua LPPM Universitas Pradita



Bismillahirrahmanirrahim,  
Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,  
Salam Damai Sejahtera untuk kita semua,  
Om Swastiastu, Namo Buddhaya, Salam Kebajikan untuk kita semua.

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat-Nya, kegiatan Konferensi Nasional PkM-CSR Ke-7 Pengabdian kepada Masyarakat dan Corporate Social Responsibility (PKM-CSR) dapat diselenggarakan di tahun 2021 ini.

Kami mengucapkan terima kasih kepada anggota konsorsium PKM CSR dari UMN, SGU, UPH, UWP, UNS, ULM, serta Co-Host dari UNDHIRA yang telah mendukung terselenggaranya Konferensi Nasional PkM-CSR Ke-7 di tahun 2021. Kami juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh peserta baik dari kalangan Perguruan Tinggi maupun dari kaum profesional yang berkontribusi dalam kegiatan ini, memberikan ide dan gagasan bagi peningkatan kualitas masyarakat melalui pengabdian kepada masyarakat khususnya dalam menghadapi masa pandemi Covid-19 yang sedang terjadi saat ini.

Konferensi Nasional PkM-CSR merupakan sebuah forum bagi para pelaksana pengabdian kepada masyarakat untuk saling berbagi ilmu, ide dan gagasan ilmu pengetahuan dan teknologi yang diterapkan dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang tepat guna untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan pemberdayaan masyarakat.

Bapak/Ibu Peserta Konferensi yang berbahagia, kondisi pandemi yang saat ini sedang terjadi di negara kita tidak menyurutkan niat kita dalam melaksanakan pengabdian kepada masyarakat.

Adanya pandemi yang terjadi di negara kita saat ini bukanlah menjadi sebuah persoalan yang tidak dapat terselesaikan, akan tetapi melalui pandemi ini memerlukan respons yang positif untuk mengubah tatanan kehidupan berbasis adaptasi kebiasaan baru untuk mencapai keberlanjutan bagi seluruh masyarakat, khususnya bagi pemberdayaan masyarakat. Konferensi Nasional PkM-CSR Ke-7 tahun 2020 berfokus pada tema **Peran Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha dalam Mewujudkan Pemulihan dan Resiliensi Masyarakat Di Masa Pandemi.**

Melalui Konferensi Nasional PkM CSR inilah diharapkan akan menghasilkan ide dan gagasan baru baik dari akademisi maupun mitra usaha yang dapat diaplikasikan bagi masyarakat dalam berkontribusi untuk memulihkan masyarakat dari berbagai sector untuk mewujudkan keberlanjutan masyarakat di masa pandemi ini. Kiranya, kontribusi kita semua dalam pengabdian kepada masyarakat dapat menjadi inovasi yang dapat diaplikasikan untuk meningkatkan kualitas hidup masyarakat khususnya dalam menghadapi masa pandemi ini.

Demikianlah sambutan ini kami sampaikan. Kami berharap, diskusi yang ada di Konferensi Nasional ini dapat meningkatkan dan memperkaya ide, gagasan, serta menjadi sinergi yang baik antara perguruan tinggi dan dunia usaha dalam pemberdayaan masyarakat untuk pemulihan Indonesia di masa pandemic ini.

Akhir kata kami mengucapkan selamat melaksanakan Konferensi Nasional PkM CSR Ke-7. Semoga kontribusi ide dan gagasan yang diberikan dapat bermanfaat bagi masyarakat dan memotivasi perguruan tinggi dan dunia usaha untuk terus meningkatkan pengabdian kepada masyarakat.

Salam PKMCSR,

**Deasy Olivia, S.T., M.T.**

Ketua LPPM Universitas Pradita

## Sambutan Ketua LPPM Universitas Sebelas Maret



Puji syukur kita panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan kesempatan kepada Bapak Ibu semua untuk turut berperan serta dalam seminar PKM-CSR tahun 2021 ini. **Tahun 2021 merupakan tahun kedua penyelenggaraan seminar PKM-CSR dalam kondisi prihatin akibat Covid-19.** Semoga kondisi ini tidak menyurutkan langkah bapak ibu untuk turut memeriahkan dan berpartisipasi dalam webinar kali ini. Terima kasih kami haturkan dari hati yang paling dalam dari UNS kepada bapak ibu sekalian.

**Redefinisi dan reaktualisasi pengabdian masyarakat di masa pandemi dan masuknya program Merdeka Belajar dan Kampus Merdeka (MBKM)** merupakan tantangan tersendiri bagi bapak ibu selaku penggiat pengabdian masyarakat, yang UNS yakin tidak akan menyurutkan langkah bapak ibu untuk berperan serta dalam meningkatkan kemajuan bangsa dan negara tercinta kita melalui kegiatan pengabdian masyarakat.

Semangat itu pula yang memberikan energi bagi UNS untuk selalu mendukung pelaksanaan kegiatan **Konferensi PKM-CSR yang 7** yang sudah melibatkan banyak universitas; antara lain UPH, SGU, UMN, UNS, Universitas Pradita, UWP, ULM dan Undhira. Dengan **banyaknya artikel ilmiah** yang telah dikirimkan dan **universitas** yang terlibat di seminar PKM-CSR tahun 2021 merupakan bukti bahwa seminar PKM CSR sudah diterima oleh banyak kalangan dan menjadi peluang terciptanya **kolaborasi antar perguruan tinggi dan khususnya pengabdian** untuk melakukan kegiatan pengabdian yang lebih berdaya dan berhasil guna bagi masyarakat.

Semangat bapak ibu peserta seminar pula yang mendorong UNS untuk selalu berinovasi untuk **menyambut tatanan kehidupan baru.** Semoga kolaborasi yang sudah terjalin dengan sedemikian baiknya akan terus berkembang dan menginspirasi komponen bangsa Indonesia yang lain untuk selalu bekerja bagi masyarakat demi kesejahteraan dan kemakmuran masyarakat.

Salam PKMCSR,

Surakarta, 5 Oktober 2021

**Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M. S.**

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)

Universitas Sebelas Maret (UNS)

## Sambutan Ketua LPPM Universitas Wijaya Putra



Bismillahirromanirrohim. Assalaamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokaatuh. Selamat sejahtera bagi kita semua. Om Swastiastu, Namu Buddhaya, Salam Kebajikan.

Pertama-tama, mari kita memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan murahan rahmat, taufik dan hidayah Nya, sehingga kita dapat berkumpul walaupun melalui *platform zoom* untuk melaksanakan kegiatan Konferensi Nasional Pengabdian kepada Masyarakat – *Corporate Social Responsibility* (PkM-CSR) ke-7 tahun 2021 dengan baik tanpa halangan apapun.

Terima kasih kami sampaikan kepada Bapak Menteri Pariwisata dan Industri Kreatif / Kepala Badan Pariwisata dan Industri Kreatif yang bersedia menjadi *keynote speaker*. Ucapan terima kasih juga kami sampaikan kepada Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi, Ketua Gabungan Industri Pariwisata Indonesia (GIPI) Bali / *Bali Tourism Board* (BTB), serta *Department Head* ESR Division PT Astra Internasional Tbk yang bersedia menjadi narasumber dalam Konferensi Nasional PkM-CSR ke-7 tahun 2021.

Konferensi Nasional PkM-CSR tahun ini mengambil tema “Peran Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha dalam Mewujudkan Pemulihan dan Resiliensi Masyarakat di Masa Pandemi”. Penyelenggara konferensi ini terdiri 8 perguruan tinggi yakni Universitas Multimedia Nusantara (UMN), Universitas Pelita Harapan (UPH), Swiss German University (SGU), Universitas Pradita, Universitas Sebelas Maret (UNS), Universitas Wijaya Putra (UWP), Universitas Lambung Mangkurat (ULM) sebagai *host* dan Universitas Dhayana Pura-Bali sebagai *co-host*. Pada awalnya konferensi akan diselenggarakan secara *hybrid* namun melihat perkembangan penyebaran virus covid-19 yang sempat mengalami lonjakan, maka panitia memutuskan untuk menyelenggarakan secara daring penuh. Besar harapan walaupun penyelenggaraan secara daring penuh, namun kualitas penyelenggaraan tetap baik dan berkualitas.

Kita rasakan bersama, hampir satu setengah tahun kita hidup dalam kondisi Pandemi Covid-19. Pandemi Covid-19 tidak hanya berdampak terhadap kesehatan masyarakat namun juga sosial dan ekonomi masyarakat. Kebijakan pemerintah Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) bertujuan untuk menghambat dan memutus penyebaran dan penuluran virus Covid-19, namun memiliki dampak terhadap keterbatasan aktivitas masyarakat termasuk aktivitas ekonomi, pendidikan dan aktivitas sosial lainnya. Pada bidang usaha termasuk Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) juga terkena dampaknya. Tidak sedikit industri besar dan UMKM mengalami penurunan omset selama pandemi Covid-19. Kondisi ini yang mendorong Perguruan Tinggi untuk berperan aktif menawarkan pendekatan serta solusi agar bisnis dan operasionalisasi industri besar dan UMKM tetap berkelanjutan pada kondisi pandemi ini. Lebih penting lagi perguruan tinggi diharapkan memberikan semangat dan motivasi baik kepada dunia usaha khususnya UMKM untuk menjalankan usahanya dan masyarakat untuk menjalankan kehidupannya dengan memiliki daya adaptasi yang tinggi dalam masa pandemi covid-19. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat dan CSR harus dioptimalkan mengingat banyak industri, UMKM dan masyarakat memerlukan bantuan solusi atas permasalahan sosial dan ekonomi yang dihadapinya.

Konferensi Nasional PkM-CSR tahun ini diikuti oleh kurang lebih 230 peserta yang berasal dari perguruan tinggi di Indonesia baik negeri ataupun swasta. Adapun bidang dan lingkup bahasan

yang dibahas dalam konferensi ini meliputi teknologi tepat guna, teknologi informasi dan komunikasi, pangan dan kesehatan, pendidikan, ekonomi, sosial dan budaya, serta lingkungan hidup dan kebencanaan. Dalam kegiatan itu akan juga diselenggarakan PkM-CSR *Award* untuk menyeleksi para penggiat pengabdian kepada masyarakat dan CSR, baik dari kalangan perguruan tinggi maupun industri.

Kegiatan Konferensi Nasional PkM-CSR merupakan wadah pertemuan para penggiat pengabdian kepada masyarakat dan CSR. Konferensi Nasional PKM-CSR adalah forum tempat pengamalan dan pembudayaan ilmu pengetahuan dan teknologi guna memajukan kesejahteraan dan kehidupan masyarakat. Diharapkan kegiatan ini dapat menjadi forum silaturahmi ilmiah dan sebagai tempat *sharing* pengalaman kegiatan pengabdian kepada masyarakat dan CSR yang dilakukan oleh dosen dan penggiat PkM-CSR lainnya sebagai upaya untuk memajukan kehidupan sosial dan ekonomi masyarakat.

Akhirnya kami mengucapkan terima kasih kepada panitia penyelenggara yang sudah bekerja keras untuk menyiapkan acara ini, yaitu dari Universitas Multimedia Nusantara (UMN), Universitas Pelita Harapan (UPH), Swiss German University (SGU), Universitas Pradita, Universitas Sebelas Maret (UNS), Universitas Wijaya Putra (UWP), Universitas Lambung Mangkurat (ULM) dan Universitas Dhayana Pura-Bali. Tak lupa kami sampaikan terima kasih dan apresiasi kepada Bank Jatim dan PT Dian Swastatika Sentosa Tbk yang telah mendukung dan berpartisipasi sebagai sponsor dalam konferensi ini.

Kepada semua peserta konferensi, kami ucapkan selamat berkonferensi. Semoga upaya kita ini dapat memberikan manfaat untuk pemberdayaan masyarakat dan menjadi inspirasi bagi perguruan tinggi serta pihak lain untuk mengembangkan kegiatan-kegiatan pengabdian kepada masyarakat dan CSR untuk yang akan datang.

Wassalamu'alaikum Warohmatulloohi Wabarokaatuh.

Salam PKMCSR,

**Dr. Nugroho Mardi Wibowo, M.Si.**

Ketua LPPM-UWP / Ketua Pelaksana Konferensi Nasional Ke-7 PKMCSR

## Sambutan Ketua LPPM Universitas Lambung Mangkurat



Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT atas terselenggaranya Konferensi Nasional PkM-CSR ke-7 Tahun 2021, dimana di tahun ini dilaksanakan oleh Universitas Wijaya Putra (UWP) Surabaya sebagai penanggung jawab konferensi dengan menggandeng Universitas Universitas Dyana Pura (Undhira) Bali sebagai mitra penyelenggara. Sebuah apresiasi dan penghargaan yang tinggi bagi kami dapat terlibat dalam kegiatan konferensi ini yang rutin diselenggarakan sejak tahun 2015, dimana cikal bakalnya didirikan atas inisiasi oleh Universitas Pelita Harapan (UPH), Universitas Multimedia Nusantara dan Swiss German University.

Saat ini telah menjadi event rutin yang berkualitas dan ditetapkan sebagai event Konferensi Nasional yang melibatkan lebih dari 60 perguruan tinggi di Indonesia.

Tahun ini penyelenggaraan event PkM-CSR sebagaimana tahun sebelumnya dilakukan secara daring (online) tidak seperti tahun-tahun sebelumnya yang dilaksanakan secara offline di perguruan tinggi penyelenggara, karena adanya wabah pandemi Covid-19 yang belum reda dan belum tahu kapan dipastikan akan berakhir. Untuk itu kegiatan ini dilakukan dalam bentuk konferensi untuk tetap menjaga partisipasi dan minat keikutsertaan yang tinggi dari peserta baik dari kalangan perguruan tinggi dan dunia usaha yang memiliki program CSR. Hal ini terbukti dengan antusias peserta yang ikut berpartisipasi dalam konferensi PkM-CSR ini masih tetap tinggi dan tidak surut di tengah pandemi covid-19 yang ada. Mengacu kepada tema konferensi PkM-CSR tahun ini yaitu “Peran Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha dalam Mewujudkan Pemulihan dan Resiliensi Masyarakat di Masa Pandemi”, kami berharap semoga kegiatan konferensi PkM-CSR ini akan menjadi wadah bagi komunitas ilmiah perguruan tinggi dan dunia usaha untuk sharing keilmuan, ide brilian dan gagasan inovatif yang dapat bermanfaat bagi pemecahan permasalahan di masyarakat. Inovasi dan kebaharuan (novelty) produk, prototipe, proses, desain, formula dan yang lainnya dari kajian pakar-pakar perguruan tinggi dan dunia usaha diharapkan dapat diterapkan dan dihilirisasi pada masyarakat dalam rangka meningkatkan kesejahteraan masyarakat banyak. Dengan demikian fungsi Tri Darma Perguruan Tinggi khususnya bidang pengabdian kepada masyarakat akan tercapai dan mampu memberikan multiplier effect yang positif bagi masyarakat banyak.

Apresiasi dan penghargaan yang setinggi-tingginya kami haturkan utamanya kepada penanggung jawab kegiatan konferensi PkM-CSR, dan segenap kepanitiaan yang telah bekerja keras dalam mewujudkan terlaksananya dan suksesnya konferensi di Tahun 2021 ini. Tak lupa juga kami sampaikan ucapan terima kasih kepada seluruh peserta konferensi, pihak sponsorship, serta semua pihak yang terlibat dalam penyelenggaraan konferensi PkM-CSR. Selamat mengikuti konferensi semoga kegiatan maupun penyelenggaraannya selalu sukses di tahun ini dan tahun selanjutnya.

Salam PKMCSR

**Prof. Dr. Ir. H. Danang Biyatmoko, M.Si.**

Ketua LPPM Universitas Lambung Mangkurat

## Sambutan Ketua LPPM Universitas Dhyana Pura Bali



Om Swastyastu,

Dengan penuh rasa syukur kepada Tuhan yang Maha Kuasa kami menyambut kehadiran rekan-rekan akademisi dan praktisi, pengabdian dan pemberdaya masyarakat dalam Konferensi Nasional PKM-CSR ke-7.

Besar kerinduan kami untuk dapat menyambut kehadiran Bapak/Ibu di kampus hijau Universitas Dhyana Pura, namun karena kondisi pandemi kita masih harus bersua secara maya.

Namun kami yakin hal tersebut tidak mengurangi semangat kita untuk saling berbagi praktik baik dalam kegiatan-kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yang telah atau sedang kita lakukan dalam konteks masing-masing.

Mewakili rekan-rekan di Universitas Dhyana Pura, kami menghaturkan terima kasih kepada Asosiasi Sinergi Pengabdian dan Pemberdaya Indonesia (ASPPI) yang telah memberikan kepercayaan kepada Undhira menjadi co-host dalam Konferensi PKM-CSR tahun ini. Terima kasih pula kepada rekan-rekan ketua LPPM dan seluruh panitia bersama yang terbentuk sebagai bagian dari kolaborasi kita dalam satu tahun belakangan ini. Tentunya kami sangat bersyukur atas dukungan dan dampingan dari Bapak Rektor Undhira dan para pimpinan perguruan tinggi penyelenggara lainnya. Tidak lupa kami menyampaikan apresiasi kepada seluruh peserta PKM-CSR ke-7. Apabila ada hal-hal yang kurang berkenan, kami mohon maaf dan masukan untuk perbaikan dalam pelaksanaan selanjutnya.

Bapak/Ibu insan pengabdian dan pemberdaya masyarakat,

Universitas Dhyana Pura mengusung visi sebagai perguruan tinggi teladan dan unggulan, serta memiliki misi sebagai pusat pembentukan manusia seutuhnya. Dalam "*whole person education*" terdapat kebutuhan untuk bermitra, berkolaborasi, dan mengaplikasikan IPTEKS dalam kehidupan nyata bermasyarakat. Kami menerapkannya melalui kegiatan-kegiatan pengabdian, pendampingan, dan pemberdayaan masyarakat melalui program desa binaan, kemitraan UMKM, dan program-program lainnya yang melibatkan dosen dan mahasiswa. Kami rindu dapat mengantarkan Bapak/Ibu berkunjung ke desa-desa dampingan kami antara lain Desa Wisata Herbal Catur di Kintamani dan Desa Wisata, Religi Blimbingsari di Jembrana (Bali Barat). Kami berharap kolaborasi kita bisa terus berlanjut, dan kita bisa saling berkunjung dan saling belajar satu sama lain.

*Semper Gratus.* Selalu bersyukur. Di tengah pandemi Covid-19 ini, kita harus tetap bersyukur bahwa kita terus dapat berkinerja dan berkolaborasi meskipun melalui sarana virtual, sembari bersama-sama mendukung upaya meningkatkan resiliensi bangsa di tengah dan pasca pandemi. Selamat berkonferensi. Salam teladan dan unggulan dari Undhira Bali.

Om Santhi Santhi Santhi Om

Badung, 7 Oktober 2021  
Salam PKMCSR

**Putu Chris Susanto, MBA, M.Ed.**  
Ketua LPPM Universitas Dhyana Pura

# Daftar **REVIEWER** Panduan **PESERTA** Jadwal **ACARA**



## Daftar Reviewer

1. Dr. Endah Murwani, M.Si. (Universitas Multimedia Nusantara) / Koord.
2. Prof. Dr. Eng. Syamsul Hadi, S.T., M.T (Universitas Sebelas Maret)
3. Prof. Supriyadi (Universitas Sebelas Maret)
4. Greysia Susilo (Universitas Pradita)
5. Marchelia Gupita Sari (Universitas Pradita)
6. Ida Ayu Sawitri (Universitas Pradita)
7. Moh. Shobri, S.T (Universitas Multimedia Nusantara)
8. Dr. Nugroho Mardi Wibowo, SE., M.Si. (Universitas Wijaya Putra)
9. Ir. Faisol Humaidi, M.P. (Universitas Wijaya Putra)
10. Dr. Winarno (Universitas Multimedia Nusantara)
11. Indiawan (Universitas Multimedia Nusantara)
12. Deborah Simorangkir, Ph.D. (Swiss Germain University)
13. Dr. I Gusti Bagus Rai Utama, M.M.A., M.A. (Universitas Dyana Pura - Bali)
14. Dr. Ni Made Diana Erfiani, S.S., M.Hum. (Universitas Dyana Pura - Bali)
15. Dr. Dermawan Waruhu, S.Th., M.Si. (Universitas Dyana Pura - Bali)
16. Putu Chris Susanto, BA., MBA., M.Ed (Universitas Dyana Pura - Bali)

## Panduan Mengikuti Konferensi Nasional Ke-7 PKMCSR

Konferensi Nasional Ke-7 PKM CSR akan diselenggarakan secara online pada hari Kamis, 7 Oktober 2021. Kegiatan ini terbagi menjadi Sesi Utama dan Sesi Paralel. Urutan acara lengkap dapat dilihat pada Buku Program ini.

### Sesi Utama (pukul 08.00-12.20 WIB)

1. Ruang zoom utama dibuka mulai pukul 08:00 WIB
2. Peserta masuk ke ruang zoom utama menggunakan identitas dengan urutan:  
**Room\_ID Naskah\_Nama**  
Contoh: **TTG-1\_1433\_Andi Iswoyo**
3. Demi keamanan dan lancarnya acara, dimohon para peserta menggunakan identitas nama sesuai dengan petunjuk.
4. Penulisan identitas ini berlaku untuk semua peserta baik yang bertindak sebagai presenter, maupun anggota presenter yang hadir untuk menyaksikan.
5. Tautan Zoom meeting Konferensi Nasional Ke-7 PKM-CSR, sebagai berikut:

<https://us06web.zoom.us/j/83564219795?pwd=OHpvK2ZhMVYwN0JaVWR0UUh3L3ZKQT09>

Meeting ID: 835 6421 9795

Passcode: 738875

(Mohon tidak menyebarkan tautan tersebut ke pihak di luar PKM-CSR)

6. Menggunakan **Virtual Background** Konferensi Nasional Ke-7 PKMCSR yang akan dibagikan menjelang kegiatan.
7. Diharapkan memakai **baju batik** atau **baju adat daerah** masing-masing pada saat konferensi.
8. Peserta wajib mengisi daftar hadir untuk mendapatkan sertifikat. Tautan daftar hadir akan disampaikan pada saat acara.

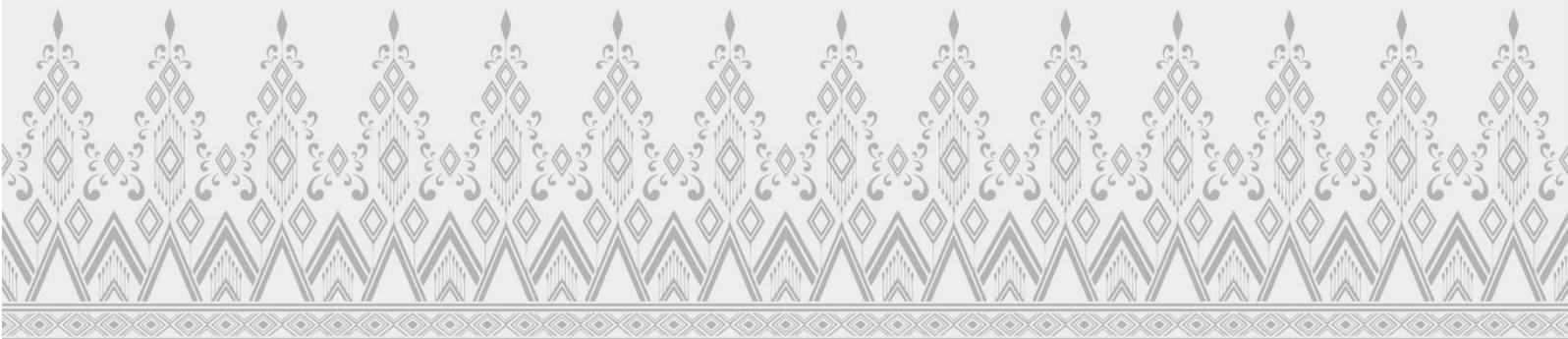
### Sesi Paralel (pukul 13.30-16.00 WIB)

Peserta bisa masuk breakout room sesuai daftar secara mandiri sendiri dan atau dibantu host Daftar ruang, kode, dan nomor urut presentasi dapat dilihat di buku ini.

## Jadwal Acara

Waktu (WIB)	Acara	Durasi (menit)	Penanggung Jawab
08.00 - 09.00	Registrasi	60	Sie Registrasi
09.00 - 09.50	Pembukaan		
	Lagu Kebangsaan Indonesia Raya	5	MC
	Tari Kontemporer Panca Taksu	8	Sie Acara
	Laporan Ketua Panitia	7	Ketua Panitia
	Sambutan Ketua ASPPI	5	Ketua ASPPI
	Sambutan tuan rumah penyelenggaraan	10	Rektor Undhira
	Sambutan sekaligus membuka acara Kepala LLDikti Wilayah VIII	10	Kepala LLDikti Wil. VIII
	Doa Pembukaan	5	Sie Acara
09.50 -10.20	Keynote speaker 1 Menteri Pariwisata dan Ekonomi Kreatif dan Kepala Badan Pariwisata dan Ekonomi Kreatif	30	Moderator
10.20 -12.10	Presentasi panel:		Moderator
	1. Dirjen Diktiristek	30	
	2. GIPI/BTB	30	
	3. Dept. Head ESR Division PT Astra Internasional, Tbk.	30	
12.10-12.20	Penyerahan plakat dan Foto Bersama	10	Sie Acara
12.20-13.30	Istirahat/Makan siang	70	
13.30-16.00	Sesi paralel	150	
16.00-16.20	Best paper dan PKMCSR Award	30	Tim Reviewer
16.20 -16.30	Penutupan & Pengumuman Penyelenggaraan PKMCSR Tahun 2022	10	Ketua ASPPI

# Daftar **ID NASKAH** Naskah **PROSIDING**



## Daftar ID Naskah, Judul Paper dan Penulis

### SUBTEMA: TEKNOLOGI TEPAT GUNA

#### 1110

PKM PENINGKATAN MUTU PENANGANAN IKAN SEGAR DI PASAR IKAN KEDONGANAN DALAM ERA NEW NORMAL

**Pandit, I G S, Wesna Astara, I W, Permatananda, P. A. N. K - (Universitas Warmadewa)**

#### 1111

PENYULUHAN SUHU OPTIMAL HASIL TANGKAP IKAN DAN METODE PENGUKURAN SUHU IKAN KEPADA WARGA NELAYAN DESA LONTAR BANTEN

**F. A. Rayhan - (Universitas Pembangunan Nasional)**

#### 1114

PENERAPAN SMART GREENHOUSE DAN TEKNOLOGI NIRSENTUH UNTUK MENDONGKRAK PRODUKSI DAN PEMASARAN ANGGREK

**Ari Pitoyo, Elisa Herawati, Solichatun, Nita Etikawati, Tanjung Ardo - (Universitas Sebelas Maret)**

#### 1115

KEMANDIRIAN PUPUK SEBAGAI KUNCI KEBERHASILAN MEMBANGUN PERTANIAN ORGANIK

**Supriyadi, Malihatun Nufus, Sri Harati, Purwanto, Galuh Masyithoh - (Universitas Sebelas Maret)**

#### 1129

DISEMINASI TEKNOLOGI PEMBUATAN PESTISIDA BOTANI NERIUM OLEANDER LINN. UNTUK PENGENDALIAN HAMA TANAMAN SAYURAN

**Burhanuddin Haji Nasir, Moh. Hibban Toana, Usman Made, Sri Anjar Lasmini, Nur Hayati, Idham Moh. Syahrul Asdar, Idul Fuqra - (Universitas Tadulako)**

#### 1161

APLIKASI TEKNOLOGI PENGAWET ALAMI ATUNG (PARINARIUM GLABERIMUM HASSK) PADA PRODUKSI IKAN ASIN OLEH PENGOLAH DI WAHAI MALUKU TENGAH

**Trijunianto Moniharapon, Fredy Pattipeilohy, Lilian M Soukotta, Meigy N Mailoa, Mechiavel Moniharapon - (Universitas Pattimura)**

#### 1164

PROGRAM PENGEMBANGAN DESA MITRA: PENYEDIAAN OBAT HERBAL BAGI MASYARAKAT MELALUI USAHA KONSERVASI TUMBUHAN OBAT DI HALAMAN PEKARANGAN

**Rosmini, Andi Ete, Nur Edy, Mohammad Yunus, Sri Anjar Lasmini, Flora Pasaru, Dwi Rohma Wulandari, Sisi Pratiwi, Riskayanti - (Universitas Tadulako)**

#### 1177

PENYULUHAN PEMBUATAN KAMABOKO DI UMKM TANGSEL BERSINAR TANGERANG SELATAN, BANTEN

**Wenny Silvia Loren Br Sinaga, Tagor M. Siregar, Nuri Arum Anugrahati, Melanie Cornelia, Intan Cidarbulan Matita - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1191**

STUDI PERANCANGAN PLTS 1200WP SISTEM ON-GRID DITINJAU DARI TEKNIK DAN EKONOMIS  
**Jaka Windarta, Denis, Ayu Inka Avinda, Irfan Arif Kusuma, Ali Firmansyah - (Universitas Diponegoro)**

### **1239**

PERANCANGAN ULANG PROSES UNTUK MEREDUKSI WAKTU PROSES DAN MENINGKATKAN KAPASITAS PRODUKSI YANG LEBIH EFEKTIF AGAR DAPAT MENINGKATKAN PENDAPATAN  
**Chevy Herli Sumerli A., Putri Mety Zalynda - (Universitas Pasundan)**

### **1243**

PENGGUNAAN DIGITAL MARKETING DALAM PEMBANGUNAN DESA WISATA CATUR KINTAMANI, BANGLI  
**I Wayan Ruspandi Junaedi, I Gusti Bagus Rai Utama, Dermawan Waruwu - (Universitas Dhyana Pura)**

### **1244**

INOVASI TEKNOLOGI BIOREAKTOR DALAM PRODUKSI PUPUK CAIR BERBASIS MIKROORGANISME LOKAL BIJI KARET PADA DESA KARYA HARAPAN MUKTI KABUPATEN BUNGO  
**Edwin Permana, Indra Lasmana Tarigan, Ngatijo, Nelson, Hamdan Maruli Siregar, Aditya Denny Prabawa, M. Arief Yamin, Junned Anand Pirsof, Betri Yanda - (Universitas Jambi)**

### **1245**

PENYULUHAN PEMBUATAN BIOPORI SEBAGAI SOLUSI ALTERNATIF MEMINIMALISIR BANJIR DI KELURAHAN KENALI BESAR KOTA JAMBI  
**Edwin Permana, Ngatijo, Nelson, Ratih Dyah Puspitasari, Tri Siswanto, Moh Nabawi, Khalifa Rizmi Z - (Universitas Jambi)**

### **1247**

PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI USAHA RINTISAN "SEMESTA RASA" MELALUI PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA  
**Dimas Rahadian Aji Muhammad, Gusti Fauza, Dian Rachmawanti Affandi - (Universitas Sebelas Maret)**

### **1255**

PENDAMPINGAN PENERAPAN TEKNIK SANITASI TEPAT GUNA DI KELURAHAN KOTA BAMBU SELATAN, PALMERAH, JAKARTA BARAT  
**Hernani Yulinawati, Pramiati Purwaningrum, Winarni, Tazkiaturrizki - (Universitas Trisakti)**

### **1261**

DISEMINASI ALAT DESTILASI PEMBUATAN BAHAN BAKAR MINYAK DARI SAMPAH PLASTIK TIPE PP DAN LDPE DI DESA MINANGA TIMUR  
**Priyono, Steve W.M Supit, Arief Kumaat, dan Artian Sirun - (Politeknik Negeri Manado)**

### **1263**

PKM C-19: TTG AIR BESI DESA WISATA SUMBERGEDANG PASURUAN JAWA TIMUR  
**Prantasi Harmi Tjahjanti, Iswanto, A'rasy Fahrudin, Rico Ryan Ernanda, Mochammad Fitchul Luliafan - (Universitas Muhammadiyah Sidoarjo)**

**1267**

PENGOLAHAN LIMBAH RUMAH TANGGA TERPADU MENJADI SUMBER ENERGI ALTERNATIF DI DESA GLAGAHARUM KECAMATAN PORONG KABUPATEN SIDOARJO

**Mochamad Syahrul Gunawan, Niken Ayu Aprilia, Wanda Dwi Pebrianti, M. Hasan Abdullah - (Universitas Wijaya Putra)**

**1270**

DEMPLLOT PENANAMAN SEMANGGI DENGAN FORMULA ORGANIK CAIR DI LAHAN KERING

**Adi Budiwan, Dwiyana Anela Kursniasari, Heri Susanto - (Universitas Wijaya Putra)**

**1296**

PPM PENINGKATAN PRODUKTIFITAS SEMANGGI SUROBOYO DI KELURAHAN SEMEMI, KECAMATAN BENOVO SURABAYA

**Faisol Humaidi, Dwiyana Anela Kurniasari, Adelia Putriani, Ananda Istiqomah N - (Universitas Wijaya Putra)**

**1311**

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT TERDAMPAK COVID-19 DENGAN MENGINTRODUKSI TEKNOLOGI PRODUKSI PUPUK BIO-SLURRY, PENGOLAHAN IKAN BANDENG DAN DIGITALISASI PEMASARAN

**Indriyani Nur, Yusnaini, Baheri - (Universitas Halu Oleo, Kendari)**

**1316**

PENERAPAN MESIN PENGERING OTOMATIS MENINGKATKAN KAPASITAS PRODUKSI PEYEK SEMANGGI UKM DI SURABAYA

**Siswadi, Slamet Riyadi, Ong Andre Wahyu Riyanto, M. Naufal Irfandi, Sumo Saputro - (Universitas Wijaya Putra)**

**1356**

PEMANFAATAN BAKTERI BACILLUS DENGAN TRICHODERMA UNTUK PENINGKATAN PRODUKSI TANAMAN BAWANG MERAH DALAM PEMBERDAYAAN KELOMPOK TANI PADANG LAWEH NAGARI SUNGAI NANAM KABUPATEN SOLOK

**Yulmira Yanti, Hasmiandy Hamid, Noveriza Hermeria - (Universitas Andalas Padang)**

**1371**

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PENGGUNAAN CANVA DI DESA GUMBRIH, KECAMATAN PEKUTATAN, KABUPATEN JEMBRANA

**Gerson Feoh, I Wayan Ruspendi Junaedi, I Gusti Bagus Rai Utama - (Universitas Dhyana Pura)**

**1416**

PENGEMBANGAN LABORATORIUM SMART HOME DENGAN PENDEKATAN DESAIN PASIF BERBASIS KOLABORATIF

**Anisza Ratnasari, Hanugrah Adhi Buwono, Adriyan Kusuma - (Universitas Pradita)**

**1418**

KETRAMPILAN MEMBUAT POT UNTUK ANAK

**Iqbal Maimun Umar, Joni Nur Budi - (Universitas Multimedia Nusantara)**

### **1425**

PENINGKATAN PRODUKTIVITAS DAN PEMASARAN KOPI KELOMPOK TANI BUMI MAKMUR, DESA TEMBORO, KABUPATEN WONOGIRI

**Okid Parama Astirin, Suryanto, Rahning Utomowati, Candra Purnawan, Bambang Sigit Amanto - (Universitas Sebelas Maret)**

### **1433**

DISEMINASI BAK PENGOLAHAN LIMBAH CAIR DENGAN ELEKTROKOAGULASI PADA PRODUKSI SARUNG TENUN ATBM BERBASIS GREEN PRODUCTION DI KECAMATAN CERME KABUPATEN GRESIK

**Andi Iswoyo, Ong Andre Wahyu Riyanto, Muhammad Muchid, Yanuar Fauzuddin, Hendrik Rizqiawan - (Universitas Wijaya Putra)**

## **SUBTEMA: TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI**

### **1100**

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI PADA KELURAHAN KALIDONI KOTA PALEMBANG

**Riansyah, Ruliansyah, Sri Rahayu - (UIN Raden Fatah Palembang)**

### **1105**

PELATIHAN LITERASI DIGITAL DAN PRODUKSI KONTEN POSITIF UNTUK REMAJA MASJID BA'ABUSSALAM, TAMAN CIBADUYUT INDAH, KABUPATEN BANDUNG

**Catur Nugroho - (Telkom University)**

### **1124**

SOSIALISASI DATABASE RELASIONAL E-DOCUMENT BKD DAN LKD DOSEN PLATFORM MICROSOFT ACCESS PADA UNIVERSITAS DHARMA ANDALAS PADANG

**Idwar, Yofina Mulyati, Prima Yulianti - (Universitas Dharma Andalas)**

### **1132**

PENGUATAN KOPERASI SYARIAH AL MURABBY MELALUI KELEMBAGAAN DAN DIGITALISASI BISNIS

**Asep Darmansyah, Yedi Purwanto, Saiful Akbar, Acip Sutardi, Fitria Rahayu Khaerani - (Institut Teknologi Bandung)**

### **1134**

PEMBUATAN CHATBOT "MANUELBOT" SEBAGAI INOVASI PEMBELAJARAN SISWA SEKOLAH DASAR IMMANUEL

**Viny Christanti M. , Freddy Kurniawan, Carlene Lim - (Universitas Tarumanagara)**

### **1147**

PENDAMPINGAN PEMBUATAN PODCAST KREATIF MELALUI SENI BERKOMUNIKASI EFEKTIF DI SMA KARYA ENAM-ENAM JAKARTA

**Djudjur Luciana Radjagukguk, Yuyu Sriwartini, Agus Salim - (Universitas Nasional)**

### **1151**

PENINGKATAN LITERASI DIGITAL MASYARAKAT TERHADAP SOCIAL ENGINEERING DALAM MASA PANDEMI COVID-19

**Theresia Herlina Rochadiani, Handri Santoso, Dennis Anthony Plaudo, Richard Setiawan, Vincensius Gilven Fiones - (Universitas Pradita)**

### **1189**

PELATIHAN PEMANFAATAN MEDIA SOSIAL UNTUK PROMOSI WISATA PUNCAK PINUS DESA DULAMAYO SELATAN

**Windra Irawan, Andi Suci Anita, Yasir M. Pidur, Raflen Aril Gerungan, Nur Asiah - (Universitas Terbuka)**

### **1198**

PEMETAAN ZONASI POTENSI PARIWISATA BERBASIS PARTISIPASI MASYARAKAT DI DESA CIKOLELET

**Rendy Akbar, Deasy Olivia, Ade Firmansyah, Ida Ayu Sawitri Dian Mawarni, Rachmat Taufick Hardi, Andi M. Ahsan - (Pradita University)**

### **1238**

PEMBELAJARAN PRODUKSI KANAL YOUTUBE BAGI PESERTA EKSTRA KURIKULER JURNALISTIK SEKOLAH DIAN HARAPAN TANGERANG

**Sigit Pamungkas - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1242**

IMPLEMENTASI GOOGLE SUITE FOR EDUCATION UNTUK PENINGKATAN PROSES BELAJAR MENGAJAR DI ERA PANDEMI COVID 19 DI SMP NEGERI 2 SURAKARTA

**Haryono Setiadi, Dewi Wisnu Wardani, Endar Suprih Widayat, Maria Ulfa - (Universitas Sebelas Maret)**

### **1250**

PPM PENGUSAHA KECIL BAKSO ISI DI DESA GEMPOL PENDOWO KECAMATAN GLAGAH KABUPATEN LAMONGAN

**Slamet Riyadi, Siswadi, Wahyu Nugroho, Achmad Faizal Dwi Bagas Ferdiansyah, Rnanda Agustin - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1256**

METODE DARING DALAM MENINGKATKAN EFEKTIVITAS PENYULUHAN PADA MASA NEW NORMAL

**Ramon Syahril, Adi Budiwan, Heri Susanto - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1276**

ANALISA DAN PERANCANGAN DIGITALISASI DOKUMEN SURAT DAN AGENDA PADA KANTOR KEPALA DESA CIKOLELET

**Hendra Mayatopani, Wahyu Tisno Atmojo, Erick Dazki - (Universitas Pradita)**

### **1278**

PENGENALAN CYBER SECURITY DALAM REVOLUSI INDUSTRI 4.0 DAN MENYONGSONG ERA SOCIETY 5.0

**Wahyu Tisno Atmojo, Master Edison Siregar, Kelly Kirsten Audrey - (Universitas Pradita)**

### **1304**

KOMUNIKASI PEMASARAN DIGITAL BAGI UMKM DESA TRIDAYA SAKTI SEBAGAI WUJUD LITERASI DIGITAL UMKM DI KABUPATEN BEKASI

**Dewi Rachmawati, Riska Afrianti, Stephanny Lianardo - (Institut Komunikasi dan Bisnis LSPR)**

### **1320**

PPM PELATIHAN PEMANFAATAN KOMPUTER SECARA POSITIF PADA KARANG TARUNA DESA PENGALANGAN KECAMATAN MENGANTI KABUPATEN GRESIK

**Suryo Atmojo, Suzana Dewi, Nurwahyudi Widhiyanta, Ruli Utami - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1321**

PPM PELATIHAN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI DAN PENCATATAN KEPENDUDUKAN KAMPUNG GEBANG SIDOARJO

**Suzana Dewi, Suryo Atmojo, Krisnadhi Hariyanto - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1323**

EDUKASI CYBER SAFETY: MENJADI SISWA YANG BERKARAKTER SERTA BERETIKA YANG BAIK DALAM INTERAKSI DAN KOMUNIKASI ONLINE DI MASA PANDEMI COVID-19

**Marsefio S Luhukay - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1331**

PELATIHAN PENINGKATAN KEMAMPUAN MENGGUNAKAN MICROSOFT DYNAMICS 365 BUSINESS CENTRAL

**Titus Kristanto, Muhamad Nasrullah - (Institut Teknologi Telkom Surabaya)**

### **1397**

PENDAMPINGAN SATGAS COVID-19 YAYASAN MAHA BHOGA MARGA UNTUK MENINGKATKAN KESADARAN JEMAAT GKPb TERHADAP PELAPORAN DATA VAKSINASI SECARA TERKOMPUTERISASI

**Gabriel Firsta Adnyana<sup>1</sup>, Putu Wida Gunawan<sup>2</sup>, Gerson Feoh<sup>3</sup>, I Made Dwi Ardiada<sup>4</sup>, I Nyoman Bernadus<sup>5</sup>, Prastyadi Wibawa Rahayu<sup>6</sup> - (Universitas Dhyana Pura)**

## **SUBTEMA: PANGAN DAN KESEHATAN**

### **1113**

BAGAIMANA CARA MEMILAH DOKUMEN REKAM MEDIS AKTIF DAN TIDAK AKTIF?: EFISIENSI PENGGUNAAN MS. ACCESS 2016 DI PUSKESMAS DINOYO

**Sukron Jazuli, Basirun, Suhartinah, Ervita Nindy - (Institut Komunikasi dan Bisnis LSPR)**

### **1118**

OPTIMIZATION OF PUBLIC WEBINARS ON ANTENATAL CARE DURING PANDEMIC THROUGH FOCUS GROUP DISCUSSION (FGD)

**Renny Aditya, Samuel L. Tobing, Ferry Armanza, Bambang Abimanyu - (Universitas Lambung Mangkurat / RSUD ULIN Banjarmasin)**

### **1133**

PEMANFAATAN EXCEL UNTUK ANALISIS DAN VISUALISASI DATA KESEHATAN MASYARAKAT KABUPATEN SUKOHARJO

**Kiki Ferawati, Muhammad Bayu Nirwana, Hasih Pratiwi, Sri Sulistijowati Handajani, Respatiwulan, Yuliana Susanti, Niswatul Qona'ah - (Universitas Sebelas Maret)**

### **1155**

PENYULUHAN TENTANG PEMANFAATAN PANGAN FUNGSIONAL PADA MASA PANDEMI COVID 19 DI FORUM KELOMPOK WANITA TANI SEKAR ARUM TANGERANG SELATAN

**Tagor M. Siregar, Lucia Soedirga, Wenny Sinaga, Yuniwaty Halim - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1170**

PENYULUHAN PEMANFAATAN HERBAL PENCEGAH TINEA PEDIS PADA MASYARAKAT DI WILAYAH RAWAN BANJIR

**Lia Yulia Budiarti, Siti Kaidah, Husnul Khatimah, Erida Widayama - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1173**

EDUKASI KESEHATAN MASYARAKAT DI BANTARAN SUNGAI LULUT SEBAGAI UPAYA MITIGASI BENCANA BANJIR

**Husnul Khatimah, Siti Kaidah, Lia Yulia Budiarti - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1185**

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT SUNGAI LULUT DALAM PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS 3R SEBAGAI UPAYA MITIGASI BANJIR

**Farida Heriyani, Lia Yulia Budiarti, Widya Nursantari - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1187**

PENGEMBANGAN UMKM MELALUI KERJASAMA PERUSDA, SWASTA DAN LEGALITAS USAHA

**Ni Putu Sukanteri, I Gusti Ayu Diah Yuniti, Yenny Verawati, I Made Suryana - (Universitas Mahasaraswati Denpasar)**

### **1190**

PENGABDIAN MASYARAKAT MELALUI DONASI MASKER DAN VITAMIN SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 KEPADA PARA PEDAGANG DI PASAR AMAHAMI KOTA BIMA

**Ahmad, Mastorat, Ulfa Widayati, Nurnani, Muhammad Kandriana, Annisa, Mutmainah, Arwan, Asrul Sani, Abubakar - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1192**

PENYULUHAN KESIGAPAN IBU RUMAH TANGGA DI BANTARAN SUNGAI LULUT DALAM MITIGASI BENCANA BANJIR

**Siti Kaidah, Husnul Khatimah, Lia Yulia Budiarti - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1197**

PENINGKATAN INISIASI MENYUSU DINI MELALUI EDUKASI BERBASIS KELUARGA

**Tetti Seriati Situmorang, Ernamari, Sari Nduma Ambarita - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1199**

EDUKASI PERAN TANAMAN OBAT DALAM PENGOBATAN DIABETES MELLITUS PADA PASIEN DI KLINIK IDI BANJARMASIN

**Fakhrurrazy, Farida Heriyani, Husnul Khatimah - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1201**

PENGARUH SENAM HAMIL TERHADAP PENGURANGAN RASA NYERI PADA PUNGGUNG IBU HAMIL

**Lisa Putri Utami Damanik, Lusiatur, Zahriah - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1203**

OPTIMALISASI PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN BAYI DENGAN HOME CARE BABY SPA DAN BABY GYM DI MASA PANDEMI

**Eka Falentina Tarigan, Eva Ratna Dewi, Siti Nurmawan Sinaga, Marliani, Cindy Silvia Br. Sitepu - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1204**

PENGEMBANGAN UKS (UNIT KESEHATAN SEKOLAH) DENGAN IMPLEMENTASI SENAM DISMENOREA TAHUN 2021

**Ingka Kristina, Marlina Simbolon, Dewi Sartika, Selfi Indah - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1205**

IMPLEMENTASI PRENATAL YOGA DAN SENAM HAMIL DALAM KELAS IBU HAMIL

**Riska Susanti Pasaribu, Tetti Seriati Situmorang, Imarina Tarigan, Sarah Debora, Romaita - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1208**

PELAKSANAAN SENAM LANSIA UNTUK PENINGKATAN KUALITAS HIDUP LANSIA

**Eva Ratna Dewi, Eka falentina Tarigan, Nur Azizah, Mastaida Tambun, Titi Septriyana, Wita Nancy Sinaga - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1210**

PERAWATAN TEKNIK AKUPUNKTUR UNTUK PERCEPATAN PENYEMBUHAN LUKA POST PARTUM POST SECTIO CESAREA

**Siska Suci Triana Ginting, Lisa Putri Damanik, Isyos Sari Sembiring, Kamelia Sinaga, Monica Magdalena, Indah Falina - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1214**

INCREASING CONTRACEPTIVE USE DURING THE COVID-19 AT HARAPAN BUNDA CLINIC MEDAN POLONIA

**Mastaida Tambun, Eva Ratna Dewi, Anggriani Silitonga, Ime Lestari, Azzara - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1220**

UPAYA PENINGKATAN KUALITAS HIDUP LANSIA DENGAN SENAM KAKI, AKUPRESUR DAN HOME CARE MELALUI POSBINDU

**Martaulina Sinaga, Adelina Sembiring, Zuraidah - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1229**

PEMBERDAYAAN IBU HAMIL UNTUK MENCEGAH ANEMIA DENGAN PENINGKATAN PENGETAHUAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIALANG BUAH

**Edy Marjuang Purba, Eva Ratna Dewi, Nur Azizah, Marliani<sup>4</sup> - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1232**

SELF EFFICACY DAN PEMANFAATAN BISKUIT LABU KUNING SEBAGAI MAKANAN TAMBAHAN TERHADAP PENCEGAHAN STUNTING PADA GOLD PERIOD DI SIOSAR

**Lidya Natalia Br Sinuhaji, Juliana Munthe, Astarina Br Ginting, Mutiara Asia, Nikmatul Isnaniyah – (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1234**

PENINGKATAN PENDIDIKAN KESEHATAN PADA IBU HAMIL TRIMESTER I TENTANG AROMA JAHE UNTUK MENGURANGI MUAL MUNTAH

**Kamelia Sinaga<sup>1</sup>, Asnita Sinaga<sup>2</sup>, Siska Suci Triana Ginting – (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1236**

PEMBUDIDAYAAN SELEDRI DI PEKARANGAN RUMAH SEBAGAI ALTERNATIF PENURUNAN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIMALINGKAR

**Lasria Simamora, Srilina Br.Pinem, Henni Rista – (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1237**

KONSELING MENGGUNAKAN MODUL SEBAGAI MEDIA EDUKASI TERHADAP TINGKAT KECEMASAN IBU NIFAS PADA MASA PANDEMI COVID-19

**Febriana Sari, Herna Rinayanti Manurung, Evi Rosida Sihombing – (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1280**

EDUKASI PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT PADA PESERTA DIDIK DI LEMBAGA PEMBINAAN KHUSUS ANAK KELAS 1 PRIA

**Juhdeliena, Maria Susila Sumartiningsih, Ian Rudy Mambu, Christie Lidya, Maria Maxmila Yoche – (Universitas Pelita Harapan)**

### **1284**

MENTAL HEALTH CORNER: MEMBANGUN KESADARAN MASYARAKAT TERHADAP PENTINGNYA KESEJAHTERAAN PSIKOLOGIS BAGI PENYINTAS INTIMATE PARTNER VIOLENCE DI MASA PANDEMI COVID-19

**Pradipta Christy Pratiwi, Fatma Kusuma Mahanani, Tri Esti Budiningsih, Devi Ajeng Efrilianda, Dyah Ayu Rahmawati, Chamila Ahda Soraya Rahma, Ambarita Mumpuni, Erika Noor Dianti, Tiatira Evangelista, Anggita Fathidhia Ivana – (Universitas Negeri Semarang)**

### **1305**

PENYULUHAN PENCEGAHAN COVID-19 DAN PEMBUATAN HANDSANITIZER DENGAN SMK NEGERI 9 KABUPATEN TANGERANG

**Rahmawida Putri – (Sekolah Tinggi Farmasi Muhammadiyah Tangerang)**

### **1308**

ELDERLY AND EXERCISE TO PREVENT ALZHEIMER IN THE DISTRICT OF PRIGEN

**Yurilla Endah Muliatie, Nur Jannah, Sri Suprapti – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1309**

PREVENTIVE GERD WITH EDUCATION STRESS MANAGEMENT JELITA SMES DURING THE COVID-19 PANDEMIC IN MANUKAN SURABAYA

**Nur Jannah, Yurilla Endah Muliatie, Navik Kholili – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1314**

PPM PEMBERDAYAAN KADER POSYANDU PONDOK BENOWO INDAH RW 08 KELURAHAN BABAT JERAWAT KECAMATAN PAKAL KOTA SURABAYA

**Yeni Probowati, Dewanto, Nur Irmayanti - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1324**

PEMANTAUAN PERKEMBANGAN ANAK USIA DINI

**Plora Novita Febrina Sinaga, Nopalina Suyanti Damanik, Ismi Youli Ginting, Nathalia Lumbantobing, Ira Pertiwi - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1326**

PEMANFAATAN THERAPY MUSIK RELIGI ISLAM TERHADAP INTENSITAS NYERI BERSALIN DAN PENURUNAN KECEMASAN PERSALINAN

**Ester Simanullang, Lusiatun, Ngarap Muliana Romaito Harahap, Oni Kurnia - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1332**

PENINGKATAN EFEKTIFITAS METODE KANGURU TERHADAP KECUKUPAN ASI PADA BAYI CUKUP BULAN DI DESA SUKARAME BARU KEC. KUALUH HULU KAB. LABUHAN BATU UTARA

**Isyos Sari Sembiring, Sisca Suci Triana Ginting, Nur Azizah, Basaria Manurung, Fera Susanti, Devita Purnama Sari, Cindi Hidayat - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1334**

EDUKASI PENCEGAHAN COVID-19 PADA ANAK DENGAN PENERAPAN 5 M

**Marliani, Isyos Sari Sembiring, Astarina Ginting, Kamelia Sinaga, Devita Purnama Sari, Rosmelina Buulolo, Habib Nabawi - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1335**

PENYULUHAN PENGGUNAAN OBAT YANG BENAR DAN PEMERIKSAAN DARAH SEWAKTU GULA DARAH, ASAM URAT, KOLESTEROL SERTA TEKANAN DARAH DI RT 03/ RW 03 KELURAHAN BINONG KECAMATAN CURUG, KABUPATEN TANGERANG, BANTEN

**Febbyasi Megawaty, Jessica Novia, Riskianto, Dela Rosa - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1347**

PENINGKATAN KUALITAS KESEHATAN IBU DAN ANAK MELALUI PEMANFAATAN BUKU KIA (KESEHATAN IBU DAN ANAK) UNTUK PENCEGAHAN STUNTING

**Nur Azizah, Isyos Sari Sembiring, Eva Ratna Dewi, Asnika, Devita Purnama Sari, Wita Nancy - (STIKes Mitra Husada Medan)**

### **1357**

EDUKASI GAYA HIDUP SEHAT DI MASA PANDEMI COVID-19

**Alice Pangemanan, Marianna Tomponu, Magda Fiske, Lina Panjaitan, Sarah Cicilia - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1361**

PARENT EDUCATION PROGRAM MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI DENTAL HEALTH EDUCATION (DHE) BAGI ANAK DOWN SYNDROME DALAM PENCEGAHAN KARIES GIGI SELAMA PANDEMI COVID

**Renie Kumala Dewi, Beta Widya Oktiani, Hilyatul Auliya, I Wayan Arya Krishnawan Firdaus, Ika Kusuma Wardani, Irham Taufiqurrahman - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1376**

METODE COOKING SEBAGAI UPAYA PENGENTASAN GIZI KURANG DAN GIZI LEBIH BALITA DI DESA CATUR, KINTAMANI, BANGLI, BALI

**Ni Ketut Wiradnyani, Ni Wayan Nursini, Ni Putu Eny Sulistyadewi, Purwaningtyas, I Gusti Ayu Wita Kusumawati, Ida Bagus Agung Yogeswara, I Gede Mustika, Dylla Hanggaeni Dyah Puspaningrum - (Universitas Dhyana Pura)**

#### **1415**

PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DAN STOP BABS DI DESA WILAYAH KABUPATEN LEBAK BANTEN

**Rusmana, Yeyen Maryani, M. Iman Santoso - (Universitas Sultan Ageng Tirtayasa)**

#### **1421**

PELATIHAN SECARA DARING MENGENAI PEMBUATAN PRODUK MAKANAN FERMENTASI DI SEKOLAH DIAN HARAPAN (SDH)

**Adolf J.N. Parhusip, Yuniwaty Halim, W. Donald R. Pokatong, Titri S. Mastuti, Lucia C. Soedirga - (Universitas Pelita Harapan)**

#### **1423**

PENYULUHAN PARENTING DAN KESEHATAN MENTAL SECARA ONLINE DI MASA PANDEMI

**Krishervina Rani Lidiawati - (Universitas Pelita Harapan)**

#### **1438**

MENINGKATKAN KESADARAN DAN PENGETAHUAN ORANG TUA MENGENAI BAHAYA FLU BIASA PADA ANAK-ANAK DI DESA PEGUYANGAN KAJA - DENPASAR

**I Putu Dedy Kastama Hardy, Ni Luh Gde Ari Natalia YUdaha - (Universitas Dhyana Pura)**

### **SUBTEMA: PENDIDIKAN**

#### **1098**

PENINGKATAN KOMPETENSI SISWA SD DENGAN PENDEKATAN MANJA (berMAiN, berkelompok dan tanya Jawab) TANJUNG DUREN SELATAN, GROGOL

**Ferdinand Fassa, Ario Bintang Koesalawardi, Andre Feliks Setiawan - (Universitas Agung Podomoro)**

#### **1106**

WORKSHOP PENGEMBANGAN SOFT-SKILLS BAGI SISWA VOKASI PERHOTELAN DI TANGERANG, INDONESIA

**Septi Fahmi Choirisa, Anton Harianto - (Universitas Multimedia Nusantara)**

#### **1108**

PENGAJARAN DARING PROTOKOL KESEHATAN INDUSTRI PERHOTELAN BAGI SISWA-SISWI VOKASI TANGERANG

**Yoanira Alexandra, Ringkar Situmorang - (Universitas Multimedia Nusantara)**

#### **1121**

MEMBANGUN KARAKTER ANAK MELALUI KEBIASAAN MEMBACA

**Sandra Handayani Sutanto, Defi Lugito - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1131**

PENGUATAN KAPASITAS PEREMPUAN MELALUI KEWIRAUSAHAAN MEMBATIK ECOPRINT YANG KREATIF DAN INOVATIF BAGI SANTRIWATI PONPES NURUL IKHSAN KABUPATEN MALANG

**Alifiulahtin U., Ratnaningsih D., Irma Fitriana U., Ayu Fury P., Farida N. - (Universitas Brawijaya)**

### **1141**

PELATIHAN MANAJEME

N BIMBINGAN BELAJAR ONLINE BAGI JEMAAT DAN AKTIVIS DEWASA MUDA DI GEREJA BETHEL INDONESIA DI TANGERANG

**Yonathan Winardi, Siane Indriani, Wiputra Cendana, Robert Soesanto - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1144**

EDUKASI PEMANFAATAN FITUR ASESMEN DARING PEMBELAJARAN JARAK JAUH PADA LMS

**Raflen Aril Gerungan, Muhammad Husni Arifin, Kartono, Andi Suci Anita, Windra Irawan - (Universitas Terbuka)**

### **1145**

PENYUSUNAN BUKU "BERCERITA UNTUK BINA DAMAI: KUMPULAN CERITA RAKYAT DARI BERBAGAI PENJURU DUNIA"

**Elyzabeth B. Nasution, Edwin M.B. Tambuna - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1148**

PELATIHAN PUBLIC SPEAKING BERBASIS STORYTELLING SEBAGAI BAGIAN GERAKAN LITERASI SEKOLAH (GLS) DI SD BPI BANDUNG

**Yayu Sriwartin, Djudjur Luciana Radjaguguk - (Universitas Nasional)**

### **1150**

PELATIHAN BASIC RESERVATION UNTUK PENINGKATAN PENGETAHUAN PRE FLIGHT SERVICE SISWA JURUSAN WISATA

**Sandriana Marina, Lira Agusinta, Aisyah Rahmawati, Abdul Ghafar - (Institut Transportasi dan Logistik Trisakti)**

### **1152**

PENYUSUNAN MODUL PEMBIASAAN/INTEGRASI KETERAMPILAN PERDAMAIAN DAN RESOLUSI KONFLIK UNTUK SEKOLAH ERENOS, TANGERANG SELATAN

**Edwin M. B. Tambunan, Elyzabeth B. Nasution - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1159**

PROGRAM PEMBELAJARAN SECARA DARING BAGI GURU, KEPALA SEKOLAH, ORANG TUA DAN SISWA MELALUI SERVICE LEARNING UPH PADA MASA PANDEMI COVID-19

**Wiputra Cendana, Grace Solarbesain, Hernawati Siahaan - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1163**

PELATIHAN GURU UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR MURID SELAMA PEMBELAJARAN JARAK JAUH

**Juniriang Zendrato - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1174**

PELATIHAN IDENTIFIKASI DAN STRATEGI MENGAJAR SISWA LAMBAN BELAJAR KEPADA GURU GURU YAYASAN WIJAYA KUSUMA TANGERANG

**M Kusuma Wardhani - (Pelita Harapan University)**

### **1179**

DIGITAL LITERACY: IMPROVING EDUCATORS' COMPETENCE IN DEVELOPING DIGITAL LEARNING MATERIALS

**Stella Stefany, Pincanny G. Poluan, Azalia Gerungan - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1183**

PENDAMPINGAN KAUM REMAJA DALAM MENGEMBANGKAN IDENTITAS DIRI DAN SPIRITUALITAS HIDUP

**Thomas Tokan Pureklolon, Christina Purwanti, Hanna Suteja - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1184**

E-SAFETY: KEAMANAN DI DUNIA MAYA BAGI PENDIDIK DAN ANAK DIDIK

**Niyu, Herman Purba - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1194**

KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR BAGI ANAK PAUD DAN PENYULUHAN KESEHATAN BAGI ORANG TUA DI YAYASAN ANAK LANGIT

**Lastiar Roselyna Sitompul, Reisky Megawati Tammu, Wahyu Irawati, Siane Indriani - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1219**

SOSIALISASI TENTANG MANAJEMEN PENDIDIKAN INKLUSIF DI SEKOLAH INKLUSI DAERAH BANJARMASIN

**H. Amka, Agus Pratomo Andi Widodo, Hayatun Thaibah, Ahmad Rizky Rolanda, Muhammad Firdaus Nuzula, Nuril Shafira Almua'Arif - (Universitas Lambung Mangkurat)**

### **1222**

BIMBINGAN BELAJAR EAGLE NEST MELALUI PEMBELAJARAN DARING DALAM MASA PANDEMI

**Wiyun Philipus Tangkin, Wiputra Cendana - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1226**

SIMPLE GAMIFICATION FOR SCHOOL AGE STUDENTS #NGAJARDARIRUMAH2.0

**Christa Olivia Geraldine, Pierre Mauritz Sundah - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1230**

KARAKTER PEDULI SOSIAL: KOMPARASI MODUL ELEKTRONIK DAN PAPER MODUL KEARIFAN LOKAL NGUBAT PADI DI SEKOLAH DASAR

**Asrial, Syahrial, Dwi Agus Kurniawan, Juwita Saputri - (Jambi University)**

### **1241**

WEBINAR DAN WORKSHOP "MEANINGFUL LANGUAGE LEARNING IN DISTANCE LEARNING" FOR ENGLISH LANGUAGE TEACHERS

**Michael Recard, Atalya Agustin, Neng Priyanti, Meicky Shoreamanis Panggabean, Komilie Situmorang - (Universitas Pelita Harapan)**

**1254**

PELATIHAN BERBICARA DI DEPAN UMUM BAGI SISWA SEKOLAH KRISTEN PNIEL, NAMO RAMBE DELI SERDANG, SUMATERA UTARA

**Agustin Diana Wardaningsih - (Universitas Pelita Harapan)**

**1275**

PROGRAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT KAMPUNG ASUH DI KELURAHAN PAKAL KECAMATAN PAKAL KOTA SURABAYA

**Erwan Aristyanto, Allen Pranata Putra, Riduwan, Nanang Qosim - (Universitas Wijaya Putra)**

**1277**

PENINGKATAN LITERASI DIGITAL MELALUI PEMBUATAN PANDUAN PENULISAN ESSAY BAGI SISWA SMA DI MASA PANDEMI COVID-19

**Deasy Olivia, Hendra Mayatopani, Farel Ivander Daviano Siwy - (Universitas Pradita)**

**1290**

VIRTUAL CLASS SOLUSI PEMBELAJARAN DARING TERPADU DI MASA PANDEMI PADA SMA WIJAYA PUTRA SURABAYA

**Surya Priyambudi, Yulis Setyowati, M. Harist Murdani - (Universitas Wijaya Putra)**

**1293**

PENGEMBANGAN KOMPETENSI PEMANDUAN WISATA DI DESA WISATA SUNTENJAYA KABUPATEN BANDUNG BARAT

**Faisal Fahdian Puksi, Endang Komesty Sinaga, Cucu Kurniati, Nuraeni Handayaniingrum - (STP Bandung)**

**1325**

PELATIHAN PEMBUATAN VIDEO PEMBELAJARAN PADA GURU TK NEGERI KINTAMANI, BALI

**Elizabeth Prima, Christiani Endah Poerwati, Putu Indah Lestari, I Made Elia Cahaya, Ni Made Ayu Suryaningsih, Ni Luh Rimpiati - (Universitas Dhyana Pura)**

**1340**

PENGEMBANGAN SOFT SKILL TANGGAP BENCANA KEBAKARAN SEBAGAI UPAYA PREVENTIF BAGI SISWA SD

**Dyah Puspita Indah Budi Sari Wulan, Nurleila Jum'ati, Risca Ayu Rachmania, Nur Aini Azizah, Mochamad Syahrul Gunawan, Raihana, Okky Irfanto - (Universitas Wijaya Putra)**

**1341**

PENDAMPINGAN KOMUNIKASI PEMASARAN ONLINE UMKM MELALUI DESAIN MEDIA SOSIAL OLEH DOSEN DAN MAHASISWA LSPR

**Mery Raisa, Lestari Nurhajati, M.Husain Ghozali - (Institut Komunikasi dan Bisnis LSPR)**

**1351**

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PENCIPTAAN LAGU ANAK TEMATIK BAGI GURU SEKOLAH DASAR DI MAGETAN

**Pance Mariati, Nafiah, Sri Hartatik - (Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya)**

### **1419**

PELATIHAN SECARA DARING MENGENAI PEMBUATAN PRODUK MINUMAN FERMENTASI DI SEKOLAH DIAN HARAPAN

**Natania, Ratna Handayani, Hardoko - (Universitas Pelita Harapan)**

### **1422**

STRATEGI PEMBUATAN KAMPANYE DIGITAL PUBLIC RELATIONS UNTUK PROJEK PELATIHAN MANAJEMEN MEDIA KEHUMASAN PEMERINTAH 2021

**Indiwan seto wahjuwibowo - (Universitas Multimedia Nusantara)**

### **1434**

PELATIHAN PENGOLAHAN SE'I TUNA DENGAN FORTIFIKASI EKSTRAK DAUN JATI DI DESA GAJAHREJO KABUPATEN MALANG

**Mikchaell Alfanov Pardamean Panjaitan, Eddy Suprayitno, Hardoko Hardoko, Bambang Budi Sasmito, Anies Chamidah, Titik Dwi Sulistiyati, Yunita Eka Puspitasari, Heder Djamaludin, Jeny Ernawati Tambunan - (Universitas Brawijaya)**

### **1439**

THE EFFECTS OF ENCOURAGEMENT ON LEARNING: HOW ENCOURAGEMENT AFFECTS THE QUALITY OF STUDENTS PROGRESS DURING LEARNING LANGUAGE

**Cakra Sagiarta Lee, Putu Chrisma Dewi, Ni Luh Christine Prawita Sari Suyasa, Putu Chris Susanto - (Universitas Dhyana Pura)**

## **SUBTEMA: EKONOMI SOSIAL DAN BUDAYA**

### **1099**

PENINGKATAN KREATIVITAS ANAK MELALUI PELATIHAN PENGOLAHAN SAMPAH BOTOL PLASTIK MENJADI TEMPAT PENSIL DI KELURAHAN TANJUNG DUREN SELATAN, GROGOL

**Ferdinand Fassa, Sani Heryanto - (Universitas Agung Podomoro)**

### **1112**

STRATEGI PENGEMBANGAN POTENSI KEWIRAUSAHAAN PRODUK LOKAL DESA NANGGALAMEKAR KABUPATEN CIANJUR MELALUI PEMASARAN DIGITAL

**Asep Miftahul Falah, Setiadin - (Universitas Muhammadiyah Bandung)**

### **1116**

PENINGKATAN KAPASITAS ENTREPRENEURSHIP MELALUI PELATIHAN KEWIRAUSAHAAN BAGI TENANT

**Mutia Arda - (Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara)**

### **1119**

KOMUNIKASI PEMASARAN TERPADU SEBAGAI STRATEGI PROMOSI USAHA MIKRO KECIL MENEGAH (UMKM) KERAJINAN ATAP RUMBIA UNTUK MENINGKATKAN PEREKONOMIAN MASYARAKAT KELURAHAN KALAWA KABUPATEN PULANG PISAU

**Muhammad Andi, Bakti Ferdasari, Adeputri Wulandari, Rahmadi Syahputra - (Universitas Palangka Raya)**

### **1122**

PENINGKATAN LITERASI DIGITAL PENGRAJIN REYOG PONOROGO MELALUI SISTEM DIGITAL MARKETING

**Heri Wijayanto, Alip Sugianto, Rhesma Intan Vidyastari - (Universitas Muhammadiyah Ponorogo)**

### **1123**

MENINGKATKAN PELUANG PASAR DAN DAYA SAING PRODUK PADA UMKM KERIPIK PISANG SYAFNI UMKM PBT BATU GADANG LUBUK KILANGAN PADANG

**Yofina Mulyati, Yentisna, Alvin Alfian - (Universitas Dharma Andalas)**

### **1125**

PENCATATAN KEUANGAN DALAM MEMBANTU PENGELOLAAN KEUANGAN PADA UMKM RIPIK BADACEH DAN RISOLES UUT KELURAHAN TABING BANDA GADANG PADANG

**Enny Arita, Riani Sukma Wijaya, Indrayeni - (Universitas Dharma Andalas)**

### **1126**

PENTINGNYA BRANDING DAN PACKAGING SERTA SERTIFIKASI HALAL PADA UMKM PBT BATU GADANG LUBUK KILANGAN PADANG

**Yentisna, Yessi Elsandra, Idwar - (Universitas Dharma Andalas)**

### **1127**

BUILDING BRAND IN VIRTUAL MARKETING: MAINTAINING BUSINESS SUSTAINABILITY IN THE ERA OF COVID-19

**Endang Rudiatin, Tria Patrianti, Sugiati - (Universitas Muhammadiyah Jakarta)**

### **1128**

ROLES OF FINANCIAL ADMINISTRATION IN INCIDENTAL SOCIAL SERVICE EVENT: STUDY CASE EARLY CHILDHOOD SCHOOL BUILDING, SEWAN, TANGERANG

**Greysia Susilo - (Universitas Pradita)**

### **1130**

PENGUATAN UMKM MARTABAK SURBAN SYABAN SAMARINDA KALIMANTAN TIMUR DI MASA PANDEMI

**Rudy Agung Nugroho, Yudha Aulia Firnanda, Hadi Purwo Wiyono, Ilmania Laora Sunan Tias, dan Nuraeni Muzdalifah - (Universitas Mulawarman)**

### **1135**

PENGEMBANGAN KAWASAN WISATA MENGHADAPI PANDEMI

**Sigit Triandaru, A. Totok Budi Santoso, Yenny Patnasari - (Universitas Atma Jaya Yogyakarta)**

### **1138**

PROGRAM KEMITRAAN WILAYAH (PKW) RINTISAN AGROTECHNO-EDUPARK PURWOSARI SEMARANG

**Etty Soesilowati, Nana Kariada Tri Martuti, Efriyani Sumastuti, Avi Budi Setiawan - (Universitas Negeri Semarang)**

### **1139**

**MEMBANGUN SUSTAINABLE LIVELIHOOD KOMUNITAS DIFABEL MENGHADAPI COVID-19**

**Hary Jocom, Bhakti Adi Chandra, I Wayan Ruspandi Junaedi - (Politeknik Bintan Cakrawala)**

### **1154**

**PPM PENGUSAHA KECIL PEMBUDIDAYAAN BIBIT ANGGUR IMPOR DI PERUM UKA KELURAHAN SEMEMI KECAMATAN BENOWO KOTA SURABAYA**

**Ari Astutik, SS., M.Pd., Shanty A.Y.P.S Duwila, SS., M.Pd., Didik Daryanto, S.P., M.M. - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1156**

**PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PRODUKSI USAHA PEMBUATAN BAKSO IKAN**

**Nur Asiah, Windra irawan, Yasir M.Pidu - (Universitas Terbuka)**

### **1157**

**PENDAMPINGAN MANAJEMEN USAHA GUNA MEWUJUDKAN PEMULIHAN EKONOMI KELOMPOK WANITA TANI DI MASA PANDEMI**

**Cahyana Nursidiq, Itsna Iftayani - (Universitas Muhammadiyah Purworejo)**

### **1167**

**PENDAMPINGAN TEKNIS PEMBENTUKAN PRODUK HUKUM DESA**

**Taufik Firmanto, Ahsanurrahman, M. Amin, Juhriati, M. Firdaus, Anton Basri, Muhammad Faisal - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1169**

**PENINGKATAN KUALITAS PELAYANAN PUBLIC DI DESA DOROKOBO KECAMATAN KEMPO KABUPATEN DOMPU MELALUI PENYUSUNAN STANDAR PELAYANAN PUBLIC**

**Gufran, Syamsuddin, Kasmar, Rahmad Akbar, Ade Sofian, Fafan Sofiansyah, Indah Kusniati, Astiani, Muhammad Yoga, Ramli - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1171**

**OPTIMALISASI PEMASARAN MELALUI WEBSITE DAN WHATSAPP DALAM UPAYA PENINGKATAN PENDAPATAN BAGI PELAKU UMKM DI KABUPATEN KAMPAR**

**Suarni Norawati, Zulher, Sahrono, Silvany - (STIE Bangkinang)**

### **1172**

**KALOBORASI PT DAN UMKM DALAM USAHA HILIRISASI PRODUK UNGGULAN DAERAH DI KABUPATEN BIMA**

**Hajairin, Ridwan, Munir, Gufran, Muhlis, Efendi, Juniatih, dan Ika Saputri - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1175**

**PENGEMBANGAN KONTEN PASUA TV BERBASIS SENI LOKAL**

**Wanda Listiani, Sri Rustiyanti, Fani Dila Sari, IBG. Surya Peradantha - (Institut Seni Budaya Indonesia Bandung)**

### **1176**

APLIKASI SISTEM AKUNTANSI DESA UNTUK PELAPORAN KEKAYAAN DAERAH PADA DESA MANDALAWANGI, LEBAK PROVINSI BANTEN

**Praptiningsih, Satria Yudhia Wijaya, Fitri Yetty - (Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta)**

### **1186**

PENDAMPINGAN PENYUSUNAN PERATURAN DESA TENTANG PENGELOLAAN JARINGAN IRIGASI DESA NDANO

**Munir Husen, Adnan, Syahrullah, Kaharudin, Sultan Sangaji, Anton, Inayah Wulandari, dan Putri Andriani - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1188**

PENDAMPINGAN PENYUSUNAN PERDES TENTANG PEMENUHAN AIR BERSIH BAGI MASYARAKAT DI DESA CAMPA KECAMATAN MADAPANGGA KABUPATEN BIMA

**Jufrin, M. Firdaus, Syahrul Ahmad, Hajairin, Anwar Sadat, Suci Lestari, Nurhayati, Ahab Mardianjah, M. Al Muarif, Firman, Urai Muhammad Esa, Raizul Amin Loa Mena - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1200**

PENGENALAN PENCATATAN DAN PENGGUNAAN PROGRAM KEUANGAN PADA UMKM KULINER DI ULUJAMI

**Dwiyasko Wicaksono, Bambang Eko Samiono - (Universitas Al-Azhar Indonesia)**

### **1202**

PENDAMPINGAN PENGEMBANGAN USAHA TAHU DI DESA NOWA KECAMATAN WOJA KABUPATEN DOMPU

**Gufra, Aman Ma'arij, Syahrul Rasyid, Iksan, Muhlis, Efendi, Firdaus, Ofan Putra, Arif Andy Maulana, Ade Ermin Putri, dan Adi Samran - (Sekolah Tinggi Ilmu Hukum Muhammadiyah Bima)**

### **1209**

PENINGKATAN PENJUALAN PEDAGANG AYAM POTONG YANG TERDAMPAK PANDEMI COVID DI PASAR KEBAYORAN LAMA MELALUI ONLINE MARKETING

**Emi Latifah Amaliyah, Bambang Eko Samiono - (Universitas Al Azhar Indonesia)**

### **1213**

PROGRAM PENGEMBANGAN KEWIRAUSAHAAN DI FAKULTAS BIOINDUSTRI, UNIVERSITAS TRILOGI 2019 – 2021

**Maulidian, Inanpi Hidayati Sumiasih, Mutiara Dewi Puspitawati, Hermawan Seftiono - (Universitas Trilogi)**

### **1225**

PENDAMPINGAN BAGI MASYARAKAT KURANG MAMPU DI KABUPATEN LOMBOK TIMUR DI MASA PANDEMI

**Siti Nurul Hijah, Syakirin - (Universitas Islam Al-Azhar Mataram)**

**1227**

PENINGKATAN EKONOMI KREATIF MELALUI PELATIHAN PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN SECARA SEDERHANA BERBASIS SYARIAH DI DESA MANDALAWANGI, PANDEGLANG

**Fitri Yetti - (Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta)**

**1228**

DIGITALISASI UMKM SEBAGAI LANGKAH MEWUJUDKAN PEMULIHAN DAN RESILIENSI PELAKU USAHA DI MASA PANDEMI

**Herman Purba Clarissa Adeline, Pierre Mauritz Sundah - (Universitas Pelita Harapan)**

**1240**

PENGEMBANGAN CIRCULAR ECONOMY MELALUI BUDIDAYA LELE DI RUMAH HIDROPONIK RW 6, DESA CITEUREUP, KABUPATEN BANDUNG, JAWA BARAT

**Indra Chandra, Suwandi, Supprayogi, Rina Pudji Astuti, Dudi Darmawan, Abrar Ismardi, Nurwulan Fitriyani, Amaliyah Rohsari Indah Utami - (Universitas Telkom)**

**1246**

PENERAPAN SYSTEM THINKING UNTUK PENINGKATAN BRANDING DAN OPTIMALISASI MANAJEMEN USAHA PADA UKM HANDY CRAFT AZ-ZAHRA

**Arda Erico Yuda, Wahyu Andy Prastyabudi, Muhammad Dzulfikar Fauzi, Arliyanti Nurdin - (Institut Teknologi Telkom Surabaya)**

**1248**

PENINGKATAN PEMAHAMAN MASYARAKAT KAMPUNG WISATA TEMATIK MASYARAKAT RT 01 DAN RT 02 KELURAHAN PANUNGGANGAN UTARA

**Marchelia Gupita Sari, Imaniar Sofia Asharhani, Anisza Ratnasari - (Universitas Pradita)**

**1251**

MANAJEMEN KAS MAJELIS TAKLIM UNTUK PEMBERDAYAAN EKONOMI

**Ellen Rusliati, Mulyaningrum - (Universitas Pasundan)**

**1253**

SOSIALISASI LITERASI MEDIA DIGITAL DI SEKOLAH KRISTEN PNIEL MEDAN UPAYA MENGATASI MARAKNYA HOAX

**Rose Emmaria Tarigan - (Universitas Pelita Harapan)**

**1257**

PELATIHAN DAN PENYULUHAN MENINGKATKAN KOMPETENSI SDM PADA BIDANG PENGELOLAAN MANAJEMEN PERKANTORAN KANTOR WALI NAGARI KENAGARIAN III KOTO AUR MALINTANG TIMUR

**Yusnaena, Dedi Julianto, Haryeni - (Universitas Dharma Andalas)**

**1258**

PEMBINAAN KEMAMPUAN PENGELOLAAN BISNIS DALAM RANGKA PENGEMBANGAN USAHA WIRAUSAHA MANDIRI PADA HOME INDUSTRI SEPRAI

**Ezizwita, Firsta, Eka Mariyanti - (Universitas Dharma Andalas)**

**1259**

SOSIALISASI APLIKASI BUKUKAS SOLUSI PEMBUKUAN KEUANGAN DIGITAL BAGI UMKM LUBUK MINTURUN

**Riani Sukma Wijaya, Dewi Sartika, Nini - (Universitas Dharma Andalas)**

### 1260

LITERASI PENGELOLAAN DESA WISATA MELALUI MEDIA DIGITAL SEBAGAI KOMUNIKASI PEMASARAN ERA PANDEMI COVID-19 DI DESA WISATA TANJUNG, KECAMATAN JUWIRING, KABUPATEN KLATEN

**Sri Herwindya Baskara Wijaya, Ina Primasari, Dwi Tiyanto, Aryanto Budhy Sulihyantoro, Mahfud Anshori, Chatarina Heny Dwi Surwati, Henricus Hans Setyawan Prabowo, Joko Suranto, Firdastin Ruthnia Yudiningrum, Deniawan Tommy Candra - (Sekolah Vokasi UNS)**

### 1262

KEMITRAAN PERGURUAN TINGGI DAN PERUSAHAAN DALAM PEMBERDAYAAN KELOMPOK WANITA TANI MELALUI PROGRAM KETAHANAN KELUARGA DI MASA PANDEMI COVID - 19 DI DESA BARUSARI KECAMATAN PASIRWANGI KABUPATEN GARUT.

**Okke Rosmaladewi, Tika Purwati - (UNINUS Bandung)**

### 1264

LITERASI MEDIA DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT BERBASIS KEARIFAN LOKAL

**Ika Yuliasari, Mega Ayu Permatasari - (Universitas Jayabaya)**

### 1266

PELATIHAN DASAR MEMBATIK DAN TIE DYE KEPADA DHARMA WANITA PERSATUAN (DWP) LEMBAGA PEMBINAAN KHUSUS ANAK (LPKA) KELAS II JAKARTA

**Fenina Adline Twince Tobing, Indiwana Seto Wahjuwibowo, Eunike Endariahna Surbakti, Marlinda Vasty Overbeek - (Universitas Multimedia Nusantara)**

### 1268

BUDIDAYA DAN PEMANFAATAN TANAMAN OBAMA (OKRA BANYAK MANFAAT) MENJADI INKUBATOR BISNIS DI SMPN 20 SURABAYA

**M. Hasan Abdullah, Ampar Jaya Suwondo, Dyah Puspita IBSW - (Universitas Wijaya Putra)**

### 1269

PKM PENINGKATAN KAPASITAS DESAWISATA DI DESA GALENGDOWO KECAMATAN WONOSALAM KABUPATEN JOMBANG

**Sayekti Suindyah Dwiningwarni, Mei Indrawati, Machrus Ali, Syamsiyah Yuli Dwi Andari - (Universitas Wijaya Putra)**

### 1272

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT UMKM BERBASIS DIGITAL LITERACY DI KAMPUNG LOGAM NGINGAS KABUPATEN SIDOARJO

**Allen Pranata Putra, Erwan Aristyanto - (Universitas Wijaya Putra)**

### 1273

PENGEMBANGAN APLIKASI PEMASARAN DIGITAL SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PENJUALAN LELE DI MASA PANDEMI

**Arief Syahrul Alam, Budi Endarto, Dwi Elok Indriastuty - (Universitas Wijaya Putra)**

### 1274

PPM LENTO MBOK GEDE PADA BUMDES SUN GEDE MAKMUR DI DESA SUMBERGEDE KECAMATAN WRINGINANOM KABUPATEN GRESIK

**Andri Krisna Dianto, Dwiyana Anella Kurniasari, Yurifar Burhanudin, Meylinda Thirta Arlina - (Universitas Wijaya Putra)**

**1285**

PENDAMPINGAN HUKUM TERHADAP PELAKU TINDAK PIDANA PENCURIAN DENGAN KEKERASAN YANG DILAKUKAN OLEH KELOMPOK RENTAN

**Nuriyanto, Suwarno Abadi, Rihantoro Bayu Aji - (Universitas Wijaya Putra)**

**1287**

PENINGKATAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT DENGAN KUBE DI DESA KENDUNG SURABAYA

**Yuli Ermawati, Suprayoga, Antoni - (Universitas Wijaya Putra)**

**1292**

PENINGKATAN KOMPETENSI SDM PARIWISATA DI DESA PAGERHARJO KECAMATAN SAMIGALUH, KABUPATEN KULON PROGO, D.I. YOGYAKARTA

**Cucu Kurniati, Endang Komesty Sinaga, Ayu Nurwitasi, Nur Komariah - (STP NHI BANDUNG)**

**1295**

PPM USAHA KECIL BUBUK JAHE DI KELURAHAN KEPUTRAN KECAMATAN TEGALSARI KOTA SURABAYA

**Ong Andre Wahyu Riyanto, Astria Hindratmo, Muhammad Agung Setyawan, Andi Firman Baihaqi - (Universitas Wijaya Putra)**

**1299**

PENGELOLAHAN DAN PEMBINAAN USAHA MIKRO PEMBUATAN KRUPUK MUJAIR DAN BELUT DI DUKUH KAUMAN SUMBER REJO SURABAYA BARAT

**Chandra Kartika, Rudianto, Lilik Suhariningsih, Riduwan, Nanang Qosim - (Universitas Wijaya Putra)**

**1302**

PPM PELATIHAN REGULASI EMOSI BAGI KELOMPOK IBU PKK TERDAMPAK COVID

**Aironi Zuroida, Firsty Oktaria Grahani, Yohanes Rivaldo Kalu Menang, Indah Dwi Suryaningsih - (Universitas Wijaya Putra)**

**1303**

PELATIHAN PUBLIC SPEAKING SEBAGAI UPAYA UNTUK MENINGKATKAN RASA PERCAYA DIRI PADA REMAJA KOMUNITAS KAPPAS SURABAYA SURABAYA

**Starry Kireida Kusnadi, Nur Irmayanti, Sekaring Ayumeida Kusnadi, Husni Anggoro, Kemilau Senja Berlian Agustina - (Universitas Wijaya Putra)**

**1306**

PROGRAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT BUDIDAYA IKAN CUPANG (BETTA FISH) DALAM MENDORONG PERTUMBUHAN EKONOMI DITENGAH PANDEMI COVID-19

**Aditya Surya Nanda, Fitriyani - (Universitas Wijaya Putra)**

**1307**

EVALUASI PELATIHAN MEMBACA GAMBAR TEKNIK LANJUTAN UNTUK TIM SALES PADA PT. ISTW JAKARTA

**Casban, Umi Marfuah, Ariya Purnamasari Dewi, Didi Sunardi - (Universitas Muhammadiyah Jakarta)**

### **1310**

USAHA MINUMAN SARIDELE DI KOTA SURABAYA

**Rena Febrita Sarie, Dwi Lesno Panglipursari, Yurilla Endah Muliatie, Nur Jannah, Pramandyah Fitah Kusuma – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1313**

PENINGKATAN EKONOMI DENGAN PENGELOLAAN UBI TALAS MENJADI TEPUNG TALAS PADA MASYARAKAT KEDUNGWONOKERTO SIDOARJO

**Fitryani, Aditya Surya Nanda – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1318**

MAKING FASHION PRODUCTS FROM ABACA FIBER IN PANDEMIC TIMES

**Kayla Thalussy Sandhiasti, Sabrina Ilma Sakina – (Bandung Institute of Technology)**

### **1319**

UPAYA MENGOLAH LIMBAH SAMPAH MENJADI PELUANG SOCIAL ENTERPRISE EKONOMI KREATIF BAGI GENERASI-Z

**Hernawati W Retno Wiratih, Ilmi Dwiastuti, Ikramina Larasati Hazrati Havidz, M Havidz Aima, Shinta Amalina Hazrati Havidz, Maya Puspita Dewi – (President University)**

### **1322**

SELF DEVELOPMENT TRAINING BAGI KARANG TARUNA DESA PENGALANGAN KECAMATAN MENGANTI KABUPATEN GRESIK

**Firsty Oktaria Grahani, Aironi Zuroida, Nina Permei Sela, Shinta Nuriyah – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1327**

PPM BUM DESA GOSARI KECAMATAN UJUNG PANGKAH KABUPATEN GRESIK

**Aminatuzzuhro, Andi Iswoyo, Yanuar Fauzuddin, Hendrik Rizqiawan – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1328**

PPM USAHA MIKRO SAMBAL BOTOLAN DESA MULUNG GRESIK

**Trisa Indrawati, Iful Novianto, Andi Iswoyo, Yanuar Fauzuddin, Hendrik Rizqiawan – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1330**

PPM USAHA MIKRO MAKANAN RINGAN KELURAHAN KARAH KOTA SURABAYA

**Iful Novianto, Hendrik Rizqiawan, Andi Iswoyo, Yanuar Fauzuddin – (Universitas Wijaya Putra)**

### **1339**

PENGEMBANGAN PENDIDIKAN NONFORMAL BIMBEL ENGGON SIN\_AU\_QU DENGAN METODE SOCIOPRENEUR DI ERA PANDEMI

**Dyah Puspita Indah Budi Sari Wulan, Nurleila Jum'ati, Hardo Wahyudi, Risca Ayu Rachmania, Lusy Nur Miftachul Jannah, Mochamad Syahrul Gunawan, Haris Priambodo – (Universitas Wijaya Putra)**

**1342**

JELAJAH 'NEPAL VAN JAVA' MERETAS PARIWISATA KREATIF PERDESAAN DI LERENG GUNUNG SUMBING

**Muhammad Muhammad – (Universitas Gadjah Mada Yogyakarta)**

**1343**

PPM PEMANFAATAN LIMBAH TERNAK KAMBING MENJADI PUPUK KOMPOS

**Sri Juni Woro Astuti, Esa Wahyu Endarti, Heri Susanto – (Universitas Wijaya Putra)**

**1344**

PEMBERDAYAAN USAHA MIKRO MELALUI PERBAIKAN MANAJEMEN USAHA PADA ANGKRINGAN "MBOK NOM" SURABAYA

**Woro Utari, Mei Indrawati, Nur Halima – (Universitas Wijaya Putra)**

**1345**

PPM KELOMPOK GURU PENGEMBANG KREASI KAIN MOTIF SHIBORI DENGAN PEWARNA ALAMI DI SD AL KAUTSAR PAKAL SURABAYA

**Dwi Hardaningtyas, Arini Sulistyowati, Nur Rahmawati, Elisa Vina Ivanka – (Universitas Wijaya Putra)**

**1346**

PELATIHAN PENENTUAN HARGA POKOK PRODUKSI UNTUK MENCAPAI BREAK EFENT POINT (BEP) OPTIMAL PADA WALI MURID PENGELOLA UMKM DI PAUD BINA BANGSA DESA JATISARI KECAMATAN SENORI KABUPATEN TUBAN

**Hidayatul Khusnah, Mardiyah Anugraini – (Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya)**

**1348**

MEMBENTUK MAHASISWA WIRAUSAHA MELALUI PROGRAM PENGEMBANGAN KEWIRAUSAHAAN

**Grace Jenny Soputan, Nova Ch. Mamuaya, Made Krisnanda – (Universitas Negeri Manado)**

**1349**

PENDAMPINGAN USAHA DAWET SIWALAN (DILAN) DI DESA HENDROSARI, MENGANTI, GRESIK, SEBAGAI UPAYA MENGHIDUPKAN GLOKALISASI DI MASA PANDEMI

**Lutfia Nurul Hidayati, Dwi Hardiningtyas, Indriastuti – (Universitas Wijaya Putra)**

**1350**

PKM PENYUSUNAN MASTERPLAN PEMBANGUNAN SMART CITY KABUPATEN SIAK, PROVINSI RIAU

**Winarno – (Universitas Multimedia Nusantara)**

**1352**

GERAKAN SADAR LINGKUNGAN MASYARAKAT DESA TONGKE-TONGKE DALAM MENGATASI TERJADINYA ABRASI DAN PASANG AIR LAUT DI KABUPATEN SINJAI

**Irvandi - (Universitas Muhammadiyah Makassar)**

**1353**

PEMBERDAYAAN PEMUDA BERBASIS POTENSI LOKAL DI DESA KENDUNG SURABAYA

**Fitra Mardiana, Yuli Ermawati - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1355**

OPTIMALISASI PERAN BKK SMK WIJAYA PUTRA DI MASA PANDEMI MENUJU KENORMALAN BARU

**Nurleila Jum'ati, Iful Novianto, Hardo Wahyudi, Royin Lutfiana Putri - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1358**

PERENCANAAN PARTISIPATIF PARIWISATA TAMAN WISATA AIR (SKEMA PENDAMPINGAN SKEMA PEMANFAATAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA (TTG) DI TIRTOHARGO, KECAMATAN KRETEK KABUPATEN BANTUL)

**Muhamad Muhamad - (Universitas Gadjah Mada Yogyakarta)**

### **1363**

PENINGKATAN OMSET UKM MELALUI PENGEMBANGAN KAPASITAS PRODUKSI DAN BRANDING PRODUK

**Dwi Wahyu Prasetyono - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1364**

SOSIALISASI PEMBENTUKAN RUMAH MEDIASI SEBAGAI MEDIA PEMBERDAYAAN MASYARAKAT KAMPUS DALAM PENYELESAIAN SENGKETA

**Taufiqurrahman, Sekaring Ayumeida Kusnadi, Fifin Dwi Purwaningtyas - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1367**

DEFERENSIASI BATIK MELALUI DESAIN KONTEMPORER BERBASIS ICON LOKAL DAN PENGUATAN MANAJEMEN MUTU

**Nugroho Mardi Wibowo, Yuyun Widiastuti, Siswadi, Karsam - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1369**

PELATIHAN DIGITALISASI PENGEMBANGAN KEWIRAUSAHAAN DAN PEMBUATAN LAPORAN KEUANGAN SEDERHANA BAGI PERSEKUTUAN WANITA GEREJA KRISTEN PROTESTAN DI BALI

**Ni Luh Putu Sri Purnama Pradnyani, Putu Aristya Adi Wasita, Luh Diah Citraesmi Cahyadi, Rai Gina Artaninggrum - (Universitas Dhyana Pura)**

### **1379**

PEMBERDAYAAN UMKM CINDERATA MELALUI STRATEGI MARKETING MIX

**Yuyun Widiastuti, Trisa Indrawati, Nugroho Mardi Wibowo - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1407**

PPM PEMBERDAYAAN KESEJAHTERAAN KELUARGA (PKK)

**Suprayoga, Arini Sulistyowati, Fitra Mardiana - (Universitas Wijaya Putra)**

### **1420**

PEMANFAATAN LAHAN PERTANIAN DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM HIDROPONIK GUNA MENINGKATKAN PEREKONOMIAN WARGA RT.05 / RW.14 DESA CEMANI

**Muhammad Sabandi, Fanny Fadhilah Azhaar, Fadhilah Sausan - (Universitas Sebelas Maret)**

### **1428**

PEMBERDAYAAN EKONOMI KREATIF KARANG TARUNA KAMPUNG MALANG, KOTA SURABAYA

**Mochamad Syaiful Arif, Yanuar Fauzuddin, Hendrik Rizqiawan, Andi Iswoyo, Putra Hadi Irawan - (Universitas Wijaya Putra)**

#### **1441**

PELATIHAN KELOMPOK SADAR WISATA (POKDARWIS) DALAM PERANCANGAN WEBSITE PENJADWALAN KUNJUNGAN DI OBJEK WISATA PANTAI MUNGGU KABUPATEN BADUNG, BALI  
**Aulia Iefan Datya, Putu Chris Susanto, Putu Andhika Kurniawijaya, Ida Bagus Neo Kurnia Amadea - (Universitas Dhyana Pura)**

#### **1442**

PELATIHAN PENGOLAHAN HIDANGAN APPETIZER AND DESSERT SERTA PENGETAHUAN TENTANG PENGEMBANGAN USAHA KECIL  
**Ni Made Erpia Ordani Astuti, I Gusti Ayu Agung Sinta Diarini, I Putu Pranatha Sentosa, I Wayan Suyanto, I Ketut Suartana, Maria Fransisca Ginting, I Gusti Ayu Ika Monika Prastyandhari - (Universitas Dhyana Pura)**

#### **1443**

DIVERSIFIKASI PRODUK USAHA AYAM GORENG JENG SRI DI PLASA, KUTA, BADUNG, BALI  
**I Wayan Ruspindi Junaedi, Eko Sulisty, Putu Aristya Adi Wasita, Gede Nyoman Wiratanaya - (Universitas Dhyana Pura)**

#### **1444**

DIGITALPRENEURSHIP IN PANDEMIC ERA AT SMK WIRA HARAPAN, DALUNG, KUTA  
**J. Wahyu Nugroho, I Wayan Ruspindi Junaedi, Natalia Sri Endah Kurniawati, Ida Bagus Kurniawan, R. Rulick Setyahadi, I Made Dwi Wira Ardana, Gede Deddy Rahmat. - (Universitas Dhyana Pura)**

### **SUBTEMA: LINGKUNGAN HIDUP DAN KEBENCANAAN**

#### **1153**

PERAN KOLABORATIF PERGURUAN TINGGI, POLRI DAN PEMERINTAH DESA DALAM MEWUJUDKAN KAMPUNG SEHAT PADA MASA PANDEMI COVID-19  
**Ilyas Sarbini, Nasrullah, Ridwan, M. Asad Imaduddin, Ainun, Ahamd Syaifil Iman dan M. Farhan Syauki - (STIH Muhammadiyah Bima)**

#### **1182**

“SERULING” PROGRAM FOR EMPOWERING THE VILLAGE OF NANGGALAMEKAR VILLAGE BASED ON ENVIRONMENTAL ARTS  
**Agus Cahyana, Nani Sriwardani - (ISBI Bandung)**

#### **1196**

SEMINAR DAN PELATIHAN TENTANG DAUR ULANG SAMPAH PLASTIK DI DUTASIA LEARNING TANGERANG  
**Wahyu Irawati, Georgine Gladis Paula Sulardi, Grace Charity Mary Cartir, Greisnangsi - (Universitas Pelita Harapan)**

#### **1231**

PEMBERDAYAAN KOMUNITAS 1000 KEBUN DI KOTA BANDUNG  
**Tine Ratna Poerwantika, M. Budiana, Iyan Septiyana - (Universitas Pasundan)**

**1249**

PKM BUMDES TARUMAJAYA: PELATIHAN MANAJEMEN EKOWISATA PADA PROGRAM REVITALISASI HULU DAS CITARUM

**Mulyaningrum Sudibyo, Ellen Rusliati - (Universitas Pasundan)**

**1312**

PKM PENGOLAHAN SAMPAH PASAR DESA KUNJANG KABUPATEN KEDIRI BERBASIS CIRCULAR ECONOMY SYSTEM DAN TEKNOLOGI ECO FRIENDLY

**Astria Hindratmo, M. Hasan Abdullah, Navik Kholili - (Universitas Wijaya Putra)**

**1394**

PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN MASA PANDEMI COVID-19 DI NGROPOH KRANGGAN TEMANGGUNG

**Victory Cindy Maylana, Ari Prasetyo, Syamsul Hadi - (Universitas Sebelas Maret)**

**1408**

KEPEDULIAN LINGKUNGAN DAN KESEHATAN DI CONDONGSARI BANYUURIP PURWOREJO

**Affan Luthfi Fahmi Hakim, Ari Prasetyo, Solikin Andriyanto, Syamsul Hadi - (Universitas Sebelas Maret)**

**1424**

PENGUATAN KEPEDULIAN MASYARAKAT TENTANG COVID-19 PADA MASA PANDEMI DI TIPES SERENGAN SURAKARTA

**Kunti Dewi Kriswindayasti, Catur Sugiarto, Herman Saputro, Syamsul Hadi - (Universitas Sebelas Maret)**

**1440**

PENANGANAN LIMBAH SAMPAH PLASTIK PADA KAWASAN HUTAN BAKAU WILAYAH PELAYANAN KELOMPOK NELAYAN SEGARA GUNA BATU LUMBANG DENPASAR SELATAN

**Sidhi Bayu Turker, Ni Kadek Widyastuti, Putu Steven Eka Putra, Ni Luh Christine Prawitha Sari Suyasa, I Nengah Rata Artana - (Universitas Dhyana Pura)**

---

## PENINGKATAN USAHA MINUMAN SARIDELE DI KOTA SURABAYA

Rena Febrita Sarie<sup>1</sup>, Dwi Lesno Panglipursari<sup>2</sup>, Yurilla Endah Muliati<sup>3</sup>, Nur Jannah<sup>4</sup>,  
Pramandiyah Fitah Kusuma<sup>5</sup>

<sup>1, 2, 3, 4, 5</sup> Universitas Wijaya Putra

[renafebritasarie@uwp.ac.id](mailto:renafebritasarie@uwp.ac.id), [dwilesno@uwp.ac.id](mailto:dwilesno@uwp.ac.id), [yurillaendah@uwp.ac.id](mailto:yurillaendah@uwp.ac.id), [nurjannah@uwp.ac.id](mailto:nurjannah@uwp.ac.id),  
[pramandiyahfitah@uwp.ac.id](mailto:pramandiyahfitah@uwp.ac.id)

---

### Abstrak

Program Pengabdian Masyarakat dalam semester ini adalah mengembangkan Usaha Kecil Mandiri (UKM) produksi minuman Saridele di Kecamatan Sawahan Surabaya. Permasalahan yang dihadapi saat ini adalah pemasaran yang terbatas pada segmen pasar tertentu dalam lingkup yang kecil. Untuk mengatasi masalah pemasaran yang terbatas maka kami menawarkan pemasaran produk saridele pada segmen pasar yang lebih luas agar hasil produksi saridele dapat terjual lebih banyak. Penjualan yang lebih luas wilayahnya akan dapat meningkatkan pendapatan usaha mitra UKM.

Dalam rangka untuk mempertahankan kontinuitas operasional usaha dimasa yang akan datang juga diperlukan tata kelola manajemen usaha yang lebih baik dan dimungkinkan juga memberdayakan usaha kerjasama dengan mitra lain non wirausahawan. Implementasi program pengabdian ini antara lain meliputi: 1) Memberikan pelatihan produksi minuman Saridele. 2) Melakukan pendampingan dalam memilih pasar potensial, promosi dan lokasi penjualan. 3) Memberikan pendampingan pembuatan merk/logo kemasan. 4) Memberikan pelatihan dan pendampingan dalam menentukan varian cita rasa minuman saridele. 5) Memberikan pelatihan dan pendampingan dalam menentukan biaya produksi. 6) Memberikan pelatihan dan pendampingan dalam penyusunan laporan keuangan.

Dengan adanya kegiatan ini diharapkan penjualan bisa meningkat sehingga meningkat pula pendapatan yang diperoleh. Tetapi dengan adanya penerapan PPKM, hasil penjualan tidak sesuai dengan target yang diharapkan.

**Kata Kunci:** peningkatan, usaha saridele, UKM

---

### PENDAHULUAN

Kedelai merupakan salah satu jenis kacang-kacangan yang mengandung protein nabati yang tinggi sumber lemak, vitamin, dan mineral (Endrasari & Nugrasari: 2012). Kedelai mengandung protein 35% bahkan pada varietas unggul kadar proteinnya dapat mencapai 40-43% dibandingkan dengan beras, jagung, tepung, singkong, kacang hijau, daging, ikan segar, dan telur ayam. Kedelai mempunyai

kandungan protein yang lebih tinggi, hampir menyamai kadar protein susu skim kering (Setiavani:2012). Produk olahan kedelai dapat dikelompokkan menjadi dua yaitu produk makanan non fermentasi dan makanan terfermentasi (Widowati:2007). Salah satu produk olahan susu kedelai nonfermentasi modern adalah susu kedelai.

Susu kedelai belakangan ini banyak diperbincangkan terutama di kalangan vegetarian.

Selain rasanya yang enak, susu kedelai juga memiliki manfaat yang baik untuk tubuh kita.

Susu kedelai adalah minuman yang kaya nutrisi yang dapat menjadi sumber protein, karbohidrat, gula, serat, dan lemak yang baik. Susu kedelai juga kaya akan mineral dan vitamin yang bermanfaat bagi tubuh.

Beberapa manfaat susu kedelai antara lain adalah:

Satu, membantu proses pertumbuhan dimana susu kedelai ini mendukung proses tumbuh kembang pada anak-anak yang sedang dalam masa pertumbuhan. Hal ini karena kandungan susu kedelai yang kaya akan protein. Protein memegang peranan penting untuk memberikan nutrisi pada tubuh. Selain itu, kedelai adalah salah satu sumber protein nabati terbaik. Selain karena memiliki kandungan yang tinggi, ia juga mudah dicerna oleh tubuh.

Dua, membantu menurunkan kolesterol dimana susu kedelai mengandung protein yang terbuat dari asam amino yang memiliki keuntungan mencegah berbagai penyakit. Asam amino dan isoflavon yang terkandung dalam susu kedelai memiliki fungsi untuk menurunkan kadar kolesterol dalam darah. Dengan mengonsumsi makanan yang rendah kolesterol, tubuh akan terhindar dari berbagai penyakit kardiovaskuler seperti penyakit jantung, stroke dan sebagainya.

Tiga, membantu menurunkan tekanan darah. Beberapa penelitian membandingkan susu kedelai dengan susu sapi dalam menurunkan tekanan darah. Didapatkan bahwa susu kedelai mampu menurunkan tekanan darah lebih baik dibandingkan dengan susu sapi pada pasien dengan *hipertensi* ringan sampai sedang. Oleh karena itu penderita *hipertensi* sangat dianjurkan untuk mengatur pola makan dengan mengonsumsi makanan yang baik untuk menjaga tekanan darah seperti susu kedelai.

Empat, membantu mengontrol gula darah. Menurut penelitian yang diterbitkan dalam *Archives Internal Medicine*, menyebutkan bahwa konsumsi makanan yang diolah dari biji-bijian dapat membantu mengontrol gula darah pada penderita diabetes. Diantara pasien dengan diabetes tipe 2,

konsumsi susu kedelai memiliki efek yang baik untuk tekanan darah dan gula darah. Hal ini karena susu kedelai mengandung indeks glikemik yang rendah.

Lima, membantu menurunkan berat badan. Manfaat susu kedelai selanjutnya sebagai menu diet yang baik untuk menurunkan berat badan dan mencegah obesitas. Hal ini karena kandungan protein yang tinggi pada kedelai.

Enam, mengurangi gejala *post-menopause*. Susu kedelai dapat mengurangi masalah kesehatan pada wanita setelah *menopause*. Beberapa penelitian menemukan bahwa isoflavon pada kedelai dapat menjaga kadar estrogen pada wanita *post-menopause*. Sistem imun dapat tertekan setelah *menopause* karena efek penuaan dan berkurangnya estrogen. Isoflavon adalah komponen yang mengandung bahan estrogenik dan antioksidan, sehingga bisa membantu menguatkan daya tahan tubuh pada wanita pada periode ini.

Tujuh, memberi nutrisi bagi ibu hamil. Kedelai yang terdapat pada susu kedelai mengandung folat atau vitamin B9. Kedua zat ini berperan penting sebagai nutrisi untuk ibu hamil. Menurut penelitian yang diterbitkan dalam *Nutrition Journal*, ibu yang mengonsumsi kedelai selama proses kehamilan memiliki plasenta yang lebih sehat dan berat janin yang baik.

Delapan, mencegah *osteoporosis*. Manfaat susu kedelai lainnya adalah mengurangi kemungkinan terjadinya *osteoporosis*. *Osteoporosis* merupakan resiko yang dialami wanita pada usia *menopause* atau pada usia lanjut. Kandungan kalsium yang terdapat pada susu kedelai berperan untuk mencegah pengeroposan pada tulang yang seringkali terjadi akibat proses penuaan.

Sembilan, menjaga kesehatan tulang dan gigi. Secara umum tubuh membutuhkan kalsium untuk menjaga kesehatan tulang dan gigi. Kalsium dibutuhkan oleh segala usia, terutama anak-anak.

Sepuluh, membantu proses pembekuan darah. Selain untuk membantu proses penyerapan Kalsium, vitamin K juga membantu proses pembekuan darah. Pembekuan darah dibutuhkan

oleh tubuh dalam menyembuhkan luka dan cedera. Vitamin K yang terdapat pada susu kedelai berperan menghasilkan protrombin yaitu protein khusus yang berfungsi untuk pembekuan darah dan metabolisme tulang.

Sebelas, menurunkan risiko kanker usus. Hal ini karena kandungan *butyrate* yang terdapat pada kedelai. *Butyrate* adalah jenis bakteri baik yang berfungsi sebagai anti inflamasi.

Dua belas, mengurangi kanker prostat. Hal ini karena kandungan *isoflavon* pada kedelai yang bertindak sebagai anti karsinogenik atau zat yang berfungsi untuk mencegah kanker.

Tiga belas, mencegah kanker payudara. Kandungan *phytoestrogens* pada produk olahan kedelai dapat mencegah perkembangan sel kanker payudara pada tubuh manusia.

Empat belas, membantu menjaga kesehatan hati. Susu kedelai mengandung *isoflavon* yang dapat memberi efek antioksidan pada tubuh. Antioksidan ini berperan untuk membantu menurunkan stres oksidatif dan mencegah kerusakan pada hati. *Isoflavon* dapat membantu kinerja hati dalam menawarkan zat-zat beracun yang masuk ke dalam tubuh. Manusia dapat terkena zat beracun yang berasal dari makanan yang mengandung bahan kimia berbahaya dan polusi.

Lima belas, melancarkan pencernaan. Hal ini karena kandungan serat pangan yang tinggi pada susu kedelai. Dengan mengonsumsi susu kedelai secara rutin dapat memenuhi kebutuhan serat yang diperlukan oleh tubuh. Serat dapat membantu agar terhindar dari berbagai masalah pencernaan seperti susah buang air besar, wasir dan sembelit.

Produk Minuman Susu kedelai sangat disukai oleh semua kalangan di Indonesia. Melalui beberapa kajian riset minuman ini banyak mengandung vitamin dan nutrisi untuk kesehatan tubuh. Susu kedelai merupakan susu dengan harga murah, memiliki nilai gizi tinggi serta cocok untuk semua golongan usia tua dan muda (Rhina & Erlyna:2016).

Pemanfaatan minuman saridele ini telah dikenal sejak dahulu. Minuman saridele saat ini telah

diproses dengan menggunakan berbagai macam bahan termasuk dicampur dengan buah-buahan sehingga menghasilkan produk yang menyehatkan bagi tubuh. Produk berupa susu kedelai dipilih sebagai usaha untuk berwirausaha karena mempunyai prospek yang baik saat ini. Setiap tahun permintaan konsumen akan kebutuhan minuman Saridele terus meningkat, terlebih saat ini konsumen sedang menggiatkan untuk mengonsumsi makanan dan minuman sehat untuk memperkuat imun tubuh agar tahan terhadap virus Corona. Hal ini membuat para pengusaha UKM Minuman Saridele dituntut terus untuk meningkatkan produktivitas dan kualitas produknya.

Pertimbangan Tim Pengusul terhadap pemilihan mitra kerja ada satu UKM didasarkan atas hasil survei di lokasi mitra UKM di Simo Gunung Kramat Selatan No. 44, Surabaya Sehingga mitra UKM dipandang layak menjadi mitra kerjasama untuk melaksanakan Program Pemberdayaan Masyarakat (PPM) tahun anggaran 2020/2021.

Identitas mitra UKM, nama dan alamat tempat usahanya adalah sebagai berikut: Mitra UKM “Saridele” Ibu Supini warga Simo Gunung Kramat Selatan no 44 Kecamatan Sawahan Kota Surabaya.

Kondisi mitra saat ini belum dikatakan sejahtera diukur dari hasil usahanya, yang hanya cukup untuk memenuhi kebutuhan hidup dan keperluan sehari-hari dalam sebulan, sehingga belum memiliki sisa dana sebagai tabungan.

Hal tersebut disebabkan oleh kemampuan memproduksi minuman Saridele hanya dengan menggunakan peralatan manual dan hasil produksi hanya cukup memenuhi kebutuhan/permintaan konsumen dengan jumlah terbatas pada pasar konsumen tertentu. Jumlah produksi hanya rata-rata hanya 75 botol perhari. Dengan keterbatasan output produksi, tenaga kerja yang digunakan oleh mitra hanya berjumlah 2 orang, sebagai tenaga produksi merangkap tugas pengiriman barang.

Berikut adalah tabel penjualan minuman saridele:

**Tabel 1. Penjualan Minuman Saridele Mitra PPM**

No.	Nama UKM	Beban Pokok Produksi (Rp)	Hasil Penjualan @Rp.4000/ Botol (Rp)	Keuntungan Per Bulan (Rp)	Peralatan Produksi	Hasil Produksi
1	Ibu Supini	4.875.000	7.800.000	2.925.000	Manual	1950 Botol
	<b>Jumlah</b>	<b>4.875.000</b>	<b>7.800.000</b>	<b>2.925.000</b>	<b>Manual</b>	<b>1950 Botol</b>

Permasalahan yang dihadapi oleh mitra antara lain adalah:

Satu, permasalahan di bidang manajemen dimana diperlukan penataan manajemen usaha di bidang produksi, pemasaran dan keuangan. Solusi yang ditawarkan adalah perlunya diversifikasi produk dengan menambahkan varian rasa yang diharapkan dengan adanya varian rasa konsumen bisa bebas membuat pilihan produk dengan rasa manakah yang akan dibeli. Kemudian juga perlu dilakukan pem-branding-an premium ataupun pemberian *branding* berdasarkan permintaan konsumen untuk *resale*. Sehingga para *reseller* dapat dengan mudah memasarkan produknya. Selain itu hal yang penting untuk dilakukan adalah mencari segmen pasar yang lebih luas. Tidak hanya menitipkan barang dagangan di pasar tapi juga di tempat-tempat lain seperti misalnya, di minimarket, di kantor-kantor ataupun tempat-tempat strategis lainnya. Dan hal terakhir yang harus dilakukan dari permasalahan di bidang manajemen ini adalah melakukan promosi untuk meningkatkan penjualan. Promosi yang dilakukan tidak hanya dari mulut ke mulut atau *words of mouth* tetapi juga melalui media sosial. Baik itu dari *whatsapp*, *facebook*, *instagram* maupun dari platform media sosial lainnya.

Kedua, permasalahan permodalan dimana perlu adanya penambahan modal kerja. Solusi yang ditawarkan adalah memberikan pendampingan untuk mendapatkan bantuan modal kerja dari lembaga keuangan. Salah satu solusi yang sudah dilakukan adalah dengan membantu pendaftaran untuk mendapatkan bantuan pemerintah untuk usaha mikro (BPUM) yang dilakukan ke RT/RW setempat yaitu dengan mengumpulkan berkas-berkas yang menunjukkan bahwa mitra adalah

benar-benar pelaku usaha mikro dan selama ini belum mendapatkan sentuhan permodalan dari pihak manapun.

Ketiga, permasalahan di bidang produk dimana mitra saat ini kekurangan tenaga kerja di bagian produksi dan pengiriman barang ke konsumen. Selama ini produksi dilakukan sendiri oleh mitra sehingga hasil produksi tidak maksimal. Solusi yang ditawarkan adalah dengan memberikan pendampingan dalam perekrutan tenaga kerja sehingga mitra dapat meningkatkan hasil produksi dan dapat lebih mudah mengirimkan hasil produksinya kepada konsumen atau *reseller*.

## METODE

Metode pengabdian masyarakat yang dimaksud dengan metode disini ialah pola atau sistim tindakan yang akan dilakukan, ataupun urutan atau tahapan-tahapan yang perlu dalam menjalankan kegiatan pengabdian-pengabdian kepada masyarakat. (Pradana, 2021).

Adapun tahapan-tahapan yang perlu diikuti adalah sebagai berikut:

Memberikan penyuluhan, pelatihan praktis serta pendampingan.

Mitra diberikan penyuluhan dan pelatihan praktis antara lain:

Pertama, dalam hal penataan/pengelolaan bidang usaha yang meliputi tugas, wewenang dan tanggung jawab pekerjaan masing-masing personil yang berada di dalam tata kelola organisasi usaha mitra UKM. Memberikan pelatihan administrasi dan sistem pencatatan dokumen transaksi keuangan (pembukuan) serta pelaporan keuangannya. Dari yang sebelumnya hanya dengan pencatatan secara manual dan sederhana sehingga tidak bisa dilihat berapa keuntungan yang di dapat. Bahkan mitra menerapkan manajemen saku dimana modal dan keuntungan dipergunakan tidak pada porsinya, dalam artian modal dipergunakan juga untuk kehidupan sehari-hari sehingga adakalanya mitra kehabisan modal karena tidak bisa dikontrol

penggunaannya.

Dengan adanya pengabdian pada masyarakat ini mitra mulai mengerti untuk memisahkan uang modal dan keuntungan dan tidak menggunakan dengan tidak bertanggung jawab sehingga bisnis bisa berkembang sesuai yang diharapkan.

Penambahan tenaga kerja pemasaran/penjualan atau pengiriman barang. Dengan adanya penambahan tenaga kerja ini pengiriman produk kepada pembeli dan *reseller* semakin cepat.

Kedua, memotivasi semangat usaha mitra UKM guna peningkatan kesejahteraan hidupnya. Dengan adanya pandemi sekarang ini, kehidupan semakin susah dan ada pula yang semakin terpuruk. Pengabdian berusaha memompakan semangat kepada mitra untuk berjuang dan untuk tetap menjual produknya walaupun terkena imbas PPKM darurat. Keteguhan mitra saat ini benar-benar diuji dan pandemi ini bisa dijadikan ajang pengemblengan diri sehingga mitra bisa lebih kuat menahan terpaan badai di kemudian hari.

Ketiga, melakukan evaluasi atas pelaksanaan kegiatan usaha mitra UKM setelah kegiatan PKM selesai.

Kegiatan ini diharapkan dapat berhasil sesuai dengan yang diharapkan. Tetapi dengan adanya PPKM darurat hasil yang diharapkan mungkin tidak semaksimal yang diharapkan.

Bahan-bahan kebutuhan produksi harganya juga melonjak sehingga membuat mitra harus benar-benar pandai mengaturnya supaya harga jual produknya tidak ikut naik pula.

Dengan adanya varian rasa baru selain rasa original diharapkan bisa mendongkrak penjualan minuman Saridele meskipun terimbas oleh PPKM.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### 1. Target Luaran

Target luaran yang ingin dicapai dari pengabdian masyarakat ini antara lain adalah:

Satu, untuk penataan manajemen usaha di bidang produksi, pemasaran dan keuangan, target luaran yang diharapkan adalah peningkatan omzet penjualan sebagai hasil dari adanya diversifikasi produk dengan menambahkan varian rasa, *branding*-an, segmen pasar yang tepat dan promosi di media sosial.

Kedua, untuk penambahan modal kerja, target luaran yang diharapkan adalah peningkatan kapasitas produksi sebagai hasil dari pendampingan untuk mendapatkan bantuan modal kerja dari lembaga keuangan maupun bantuan pemerintah untuk usaha mikro.

Ketiga, untuk penambahan tenaga kerja di bagian produksi dan pengiriman barang ke konsumen maupun *reseller*, target luaran yang diharapkan adalah peningkatan produksi dan kecepatan pengiriman barang ke konsumen dan *reseller* sebagai hasil dari pendampingan dalam perekrutan tenaga kerja.

### 2. Pembahasan



Gambar 1. Pengemasan Saridele dengan menggunakan botol

Pengabdian memberikan pendampingan kepada mitra dalam memproduksi saridele dalam hal pengemasan produk dimana pengemasannya menggunakan botol plastik dari yang sebelumnya menggunakan gelas plastik. Pengemasan dengan menggunakan botol plastik terlihat lebih higienis dan bisa membuat produksi lebih tahan lama. Meskipun memang harga jual menjadi lebih mahal tetapi pelanggan tidak melihat harga yang harus mereka bayar karena produk yang ditawarkan adalah produk yang menggunakan bahan-bahan yang berkualitas dan bukan bahan-bahan sintesis

atau kimia serta pengemasan yang juga higienis.



Gambar 2. Penjualan saridele di pinggir jalan

Sebelum mendapatkan pendampingan, mitra Saridele menjual produknya di pinggir jalan dan bahkan mitra harus masuk dari kampung ke kampung menggunakan motor. Menawarkan dagangannya dari pintu ke pintu. Mitra harus merasakan teriknya matahari dan bahkan harus berbasah-basahan di musim hujan.



Gambar 3. Penjualan Saridele di pasar

Mitra juga menjual Saridele dengan cara dititipkan di lapak-lapak di pasar. Sebelum masa PPKM darurat banyak produk Saridele yang terjual dengan sistem ini tetapi semenjak masa PPKM darurat banyak produk Saridele yang harus kembali. Produk yang dikembalikan akan dimasukkan *freezer* untuk kemudian dijual lagi keesokan harinya.

Sebelum pandemi, mitra hanya berjualan di depan sekolah saja dan itu omzetnya luar biasa. Ada juga pesanan dari beberapa orang untuk dijual di tempat lain.

Tetapi setelah pandemi dan sekolah ditutup mitra hanya mengandalkan penjualan dengan cara titip jual di pasar.



Gambar 4. Penjualan Saridele di lapak

Penjualan Saridele pada lapak-lapak di pasar. Ada beberapa lapak tempat mitra menitipkan produknya. Tetapi selama PPKM darurat beberapa lapak tutup sehingga omzet penjualan menjadi menurun. Dan juga selama masa PPKM darurat banyak produk Saridele yang harus dikembalikan karena tidak laku dijual.

Setelah mendapatkan pendampingan dari pengabdian, dengan adanya diversifikasi produk Saridele mengalami peningkatan dalam penjualan varian rasa coklat dan stroberi. Tetapi secara keseluruhan penjualan Saridele mengalami penurunan.



Gambar 5. Mitra mengantarkan pesanan Saridele kepada pelanggan yang memesan secara online

Sebelumnya mitra hanya menjual produknya secara offline, dari pintu ke pintu dan ada beberapa yang dititipkan sebagai produk konsinyasi di pasar. Setelah mendapatkan

pendampingan dari pengabdikan untuk mempromosikan produknya melalui media sosial, mitra mulai mendapatkan orderan secara online.

Pengabdikan juga mendaftarkan produk saridele ini pada platform *gofood* dan *grabfood*.



Gambar 6. Menata produk Saridele di lapak

*Display* yang menarik akan menarik minat pembeli untuk membeli produk dagangan kita. Dalam hal ini pengabdikan juga memberikan cara-cara *pen-display-an* barang dagangan kepada mitra. Pengabdikan mendampingi mitra dalam *men-display* produknya sehingga pembeli akan langsung mengenali produk Saridele buatannya dan tertarik untuk membeli.

Hasil penjualan minuman Saridele selama masa PPKM darurat bisa dilihat pada tabel di bawah ini:

Tabel 2. Penjualan Minuman Saridele Selama Masa PPKM Darurat

No.	Nama UKM	Beban Pokok Produksi (Rp)	Hasil Penjualan @Rp.4000/ Botol (Rp)	Keuntungan Per Bulan (Rp)	Peralatan Produksi	Hasil Produksi
1	Ibu Supini	4.875.000	7.200.000	2.325.000	Manual	1800 Botol
	<b>Jumlah</b>	<b>4.875.000</b>	<b>7.200.000</b>	<b>2.325.000</b>	<b>Manual</b>	<b>1800 Botol</b>

Dari tabel diatas bisa dilihat bahwa terjadi penurunan omzet dikarenakan masa PPKM darurat. Hasil produksi sebelumnya adalah sebanyak 1950 botol minuman Saridele dengan keuntungan sebesar Rp. 2.925.00,- atau sebesar dua juta sembilan ratus dua puluh lima ribu rupiah. Tetapi selama masa

PPKM darurat hasil produksi hanya sebanyak 1800 botol minuman Saridele saja dengan total keuntungan sebesar Rp. 2.325.000,- atau sebesar dua juta tiga ratus dua puluh lima ribu rupiah. Terjadi penurunan sebesar Rp. 600.000,- atau sebesar enam ratus ribu rupiah per bulan.

Hal ini tentu saja dirasakan sangat berat bagi mitra yang penghidupannya hanya berjualan Saridele saja. Dan mitra berharap sesudah pandemi ini berlalu omzet penjualan bisa sesuai yang ditargetkan. Karena dengan adanya pendampingan ini sebenarnya sudah bisa dilihat jika berhasil hanya saja kondisi saat ini memang tidak memungkinkan. Hal ini dibuktikan dengan meningkatnya penjualan varian rasa baru daripada yang original. Penjualan online juga ada meskipun tidak terlalu banyak.

### SIMPULAN

Kesimpulan dari hasil kegiatan pengabdikan kepada masyarakat ini antara lain adalah:

Satu, kegiatan di bidang manajemen yang meliputi kegiatan dibidang produk, pemasaran dan keuangan adalah baik. Hal ini dibuktikan dengan meningkatnya penjualan minuman saridele varian rasa baru seperti misalnya rasa coklat dan stroberi, pengemasan produk dengan menggunakan kemasan botol yang memberikan kesan lebih higienis dimana mitra saridele ini hanya menggunakan bahan-bahan yang berkualitas untuk produksinya. Mitra tidak menggunakan bahan-bahan sintesis atau kimia dalam memproduksi saridele sehingga bisa dipastikan rasa dan aroma dari produk ini berbeda dari produk-produk yang lain yang menggunakan bahan sintesis atau kimia. Pemasaran pada platform media sosial yang tidak terbatas pada orang-orang di lingkungan sekitar mitra tetapi juga di luar area mitra. Dengan promosi di media sosial menjadikan produk saridele ini menjadi lebih terkenal daripada sebelumnya.

Tetapi hal yang patut disayangkan adalah dikarenakan penerapan PPKM darurat di Jawa dan Bali omzet yang ditargetkan tidak sesuai harapan. Terdapat penurunan omzet tetapi mitra berharap dengan berakhirnya PPKM darurat keadaan akan kembali normal dan omzet yang diharapkan bisa

tercapai.

Mitra yang dulunya setiap hari bisa menjual 75 botol saridele selama masa PPKM darurat hanya bisa menjual 40-50 botol saridele saja. Penurunan ini sangat signifikan dan dirasa sangat berat bagi mitra.

Kedua, kegiatan pendampingan untuk penambahan modal kerja telah terlaksana dengan baik dimana mitra sudah berhasil mendaftarkan usahanya untuk mendapatkan bantuan dari pemerintah.

Ketiga, kegiatan pendampingan perekrutan tenaga kerja sudah terlaksana dengan baik. Hal ini dibuktikan telah direkrutnya 2 orang tenaga kerja. Satu orang sebagai tenaga produksi dan satu orang lagi sebagai kurir dalam pengiriman produk kepada konsumen atau *reseller*.

Saran yang diberikan oleh pengabdian terhadap mitra adalah untuk mempertahankan kualitas produk dengan tetap menggunakan bahan-bahan yang berkualitas dan tidak menggunakan bahan-bahan kimia atau sintesis lainnya. Sehingga rasa dan aroma yang diberikan bisa memberikan semacam rasa ketagihan kepada pelanggan untuk kembali membeli produknya.

Meskipun saat ini kita berada di masa PPKM darurat Jawa dan Bali tetapi pengabdian mengharapkan mitra tidak patah semangat dalam melakukan usahanya. Karena pengabdian yakin bahwa badai ini akan segera berlalu dan keadaan akan berubah menjadi lebih dari sekarang.

Proses penggilingan saridele sebenarnya menghasilkan ampas kedelai yang masih bisa dimanfaatkan untuk menghasilkan produk baru yang bermanfaat. Ampas kedelai yang dihasilkan mitra biasanya langsung dibuang, tetapi pengabdian memberikan saran untuk bisa diolah kembali menjadi temen menjes atau *nugget* ayam yang menyehatkan. Dengan demikian akan meningkatkan nilai dari ampas kedelai menjadi produk lain yang

dapat membantu ekonomi keluarga mitra khususnya di saat PPKM seperti ini.

## UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terimakasih disampaikan kepada Universitas Wijaya Putra Surabaya yang telah menerima pengabdian kepada masyarakat ini melalui hibah Abmas internal UWP.

## REFERENSI

- Endrasari R, Nugrasari D. (2012). Pengaruh Berbagai Cara Pengolahan Sari Kedelai Terhadap Penerimaan Organoleptik Dalam Prosiding Seminar Nasional Optimalisasi Pekarangan Semarang (ID): Undip Press.
- Hastari, Sri, dkk. (2021). Peningkatan Nilai Produk Melalui Pendampingan *Packaging* dan Pemasaran Yang Menarik Pada Industri Rumahan Susu di Desa Sekarputih Kabupaten Pasuruan. *Jurnal ABDINUS: Jurnal Pengabdian Nusantara*, 5 (1), 2021, 160-167.
- Pradana, Eka Yudhistira, dkk. (2021). Meningkatkan Ekonomi Mandiri Usaha Susu Kedelai di Masa Pandemi Covid-19. *Among Jurnal Pengabdian Masyarakat Vol. 3, No.1*.
- Rhina UF, Erlyna WR. (2016). Peningkatan Usaha Susu Kedelai Skala Home Industry. *Jurnal Semar*, 4(2):11-24.
- Setiavani G. (2012). Inovasi Pembuatan Susu Kedelai Tanpa Rasa Langu. Disampaikan pada kegiatan Pelatihan Kewirausahaan Bagi Kelompok Afinitas Kelurahan Mandiri Kerjasama STPP Medan dan Badan Ketahanan Pangan Kota Medan Tanggal 16-18 April 2012.
- Widowati S. (2007). Teknologi Pengolahan Kedelai Dalam Buku Kedelai. Teknik Produksi dan Pengembangan page: 491-521. Bogor (ID): Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian.



## KONFERENSI NASIONAL KE-7

Pengabdian Kepada Masyarakat dan  
*Corporate Social Responsibility*

# SERTIFIKAT

Nomor: 20/UNDHIRA/PKM-CSR/X/2021

Diberikan kepada:

**RENA FEBRITA SARIE**

SEBAGAI  
PEMAKALAH  
7 Oktober 2021



**Dr. I Gusti Bagus Rai Utama, SE.,M.MA.,MA.**  
Rektor Universitas Dyana Pura - Bali



**Dr. Nugroho Mardi Wibowo, SE., M.Si.**  
Ketua Panitia Konferensi Nasional Ke-7  
PKM-CSR Tahun 2021

Penyelenggara:



Co-Host:

