

GERVASI

JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



DITERBITKAN OLEH

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT
INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA
IKIP PGRI PONTIANAK

Editorial Team

Editor in Chief

Nurhayati Nurhayati, IKIP PGRI Pontianak, Indonesia

Managing Editor

Dwi Fajar Saputri, Pendidikan Fisika, IKIP PGRI Pontianak, Pontianak, Kalimantan Barat, Indonesia, Indonesia

Editorial Board Members

Ahmad Fathoni, Universitas Hamzanwadi, Indonesia

Irma Manda Negara, STBA Pontianak, Indonesia

Yumi Sarassanti, IAIN Pontianak, Indonesia

Yoki Firmansyah, Universitas Bina Sarana Informatika, Indonesia

Sucipto Sucipto, Universitas Muhammadiyah Pontianak, Indonesia

Dewi Ismu Purwaningsih, Universitas Nahdlatul Ulama Kalimantan Barat, Indonesia

Anyan Anyan, STKIP Persada Khatulistiwa Sintang, Indonesia

Muhammad Qadafi Khairuzzaman, STMIK Pontianak, Indonesia

Sulaiman Sulaiman, IAIN Pontianak, Indonesia

Tedi Suryadi, STKIP Persada Khatulistiwa Sintang, Indonesia

Syafruddin Rais, Politeknik Pariwisata Batam, Batam, Indonesia

Muhamad Arpan, IKIP PGRI Pontianak, Indonesia

Nurussaniah Nurussaniah, Physics Education Program, IKIP PGRI Pontianak, Indonesia

People

Reviewers

Ms. Joan Hesti Gita Purwasih, Universitas Negeri Malang, Indonesia

Popi Fauziati, Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Bung Hatta, Padang, Indonesia

Haris Firmansyah, Universitas Tanjungpura, Indonesia

Sri Siswati, Administrasi Kebijakan Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Andalas

Sakinah Ubudiyah Siregar, Universitas Labuhanbatu, Sumatera Utara, Indonesia

Jamilah Jamilah, Program Studi Pendidikan Matematika, IKIP PGRI Pontianak, Indonesia

Yulingga Nanda Hanief, Universitas Negeri Malang, Indonesia

Gustientiedina Gustientiedina, Institut Bisnis dan Teknologi Pelita Indonesia, Pekanbaru, Riau, Indonesia

Karnila Suryani, Universitas Bung Hatta, Padang, Sumatra Barat, Indonesia

Torkis Nasution, STMIK AMIK Riau, Indonesia

Wahyudi Wahyudi, IKIP PGRI Pontianak, Indonesia

Wilda Susanti, Institut Bisnis dan Teknologi Pelita Indonesia, Pekanbaru, Indonesia

Nelly Wedyawati, STKIP Persada Khatulistiwa Sintang, Indonesia

Auliana Nasution, Universitas Battuta, Indonesia

mega Elvianasti, Universitas Muhammadiyah Prof.DR.Hamka

Yeka Hendriyani, Universitas Negeri Padang, Indonesia

Ruqiah Ganda Putri Panjaitan, Universitas Tanjungpura, Indonesia

Sudji Munadi, Universitas Negeri Yogyakarta, Indonesia

Imam Sujadi, Universitas Sebelas Maret, Indonesia

Ardi Marwan, Politeknik Negeri Pontianak, Pontianak, Indonesia

Tomo Djudin, Universitas Tanjungpura, Indonesia

Mashuri Eko Winarno, Universitas Negeri Malang, Indonesia

Esti Ismawati, Universitas Widya Darma Klaten, Indonesia

Dada Suhaida, IKIP PGRI Pontianak, Pontianak, Indonesia

Elva Sulastriana, IKIP PGRI Pontianak, Pontianak, Indonesia

Syarifah Fadillah, IKIP PGRI Pontianak, Indonesia

Table of Contents

Articles

Edukasi Keamanan Vaksinasi Sebagai Bentuk Pencegahan Penularan Covid-19 PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.3367](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.3367) | Abstract views : 0 times 463-472
Download: 0
Mahyarudin Mahyarudin, Andriani Andriani, Virhan Novianry, Helmi Sastrawan

Pelatihan Pengembangan Emosi Anak Usia Dini bagi Orang Tua di Kabupaten Pangandaran PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.4761](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.4761) | Abstract views : 0 times 473-483
Download: 0
Ismawati Kosasih, Herlina Herlina, M.I.F. Baihaqi, Lira Fessia Damaianti

Pelatihan Keterampilan Bahasa Inggris bagi Pemandu Wisata Kawasan Equator Park Kabupaten Kubu Raya PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.4809](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.4809) | Abstract views : 0 times 484-493
Download: 0
Dian Shinta Sari, Sahrawi Sahrawi, Tri Kurniawati, Rahayu Meliasari, Anunrahman Anunrahman, Dedi Irwan, Ageung Darajat, Citra Kusumaningsih, Desi Sri Astuti, Diah Astriyanti, Elly Syahadati, Finny Anita, Maliquil Hafis, Muhammad Iqbal Ripo Putra

Penguatan Kompetensi Kewirausahaan Guru Sekolah Menengah Kejuruan Melalui Pembelajaran Berbasis Outcome PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.4906](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.4906) | Abstract views : 0 times 494-505
Download: 0
Supriyati Supriyati, Cholis Setiawan, Citra Laksmi Ritmaya, Heri Supriyanto, Diyah Pujiati

Sosialisasi Resiliensi Pada Remaja: You Are Strong Than You Think PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5234](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5234) | Abstract views : 0 times 506-517
Download: 0
Raissa Dwifandra Putri, Helga Graciani Hidajat, Nur Amin Barokah, Yaumul Rahmi

Meningkatkan Kosakata Bahasa Inggris Pelajar Melalui Graphic Literature PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5253](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5253) | Abstract views : 0 times 518-531
Download: 0
Hilma Safitri, Dwita Deandra, Leony Rahmawati, Meita Surya Riani, Ahmad Jajuli, Sukma Nurmaridia, Muhammad Adji Pamungkas, Gabriel Bigeswara, Ilham Septian Maulana, Muhammad Sultan Rasyid, Rosita Rosita

Peningkatan Partisipasi Siswa dalam Pemilahan Sampah Melalui Penerapan Zero Waste PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5363](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5363) | Abstract views : 0 times 532-540
Download: 0
Kadek Januarsa Adi Sudharma, Ni Luh Mita Juniari

Sosialisasi Bahaya Sampah Bagi Lingkungan Kepada Siswa Sekolah Dasar PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5364](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5364) | Abstract views : 0 times 541-548
Download: 0
Kadek Januarsa Adi Sudharma, Putu Adi Saskara Putra

Pelatihan Pembuatan Eco Enzym pada Kelompok Ternak Muda Karya PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5409](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5409) | Abstract views : 0 times 549-558
Download: 0
Nustin Merdiana Dewantari, Ahmad Khalif Aqil Syafiq, Rifqi Tanjung Permadi, Eliza Septi Anugrah, Agis Fitrianing Aisyah

Meditasi dalam Mengurangi Stres Kerja Pegawai pada Divisi Pemasarakatan Kantor Wilayah Kementerian Hukum dan HAM PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5453](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5453) | Abstract views : 0 times 559-568
Download: 0
Nuzsep Almigo, Hani Safitri

Pengenalan Bahasa Inggris Pada Anak Usia Dini Melalui Tema Kesehatan PDF
DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5458](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5458) | Abstract views : 0 times 569-580
Download: 0
Bambang Abdul Syukur, Agnes Sri Harti

Penyegaran Kompetensi Guru dalam Perancangan Media Pembelajaran Interaktif Menggunakan Aplikasi Articulate Storyline 3 PDF 581-591
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5464 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Rose Fitria Lutfiana, Budiono Budiono, Candra Rahma Wijaya Putra

Pembuatan Bahan Ajar Digital Berbasis Android Bagi Guru Kimia Se-Kota Bengkulu PDF 592-602
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5489 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Dewi Handayani, Muzanip Alperi, Nurhamidah Nurhamidah, Emilia Candrawati

Membangun Mentalitas Merdeka Finansial dengan Menabung Bagi Pelajar Sekolah Menengah PDF 603-610
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5495 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Dami Dami Dami, Ery Niswan, Cesy Iola Kariza

Menumbuhkan Literasi Menuju Masyarakat Cerdas: Pengabdian untuk Peningkatan Kesadaran dan Kompetensi Literasi PDF 611-622
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5503 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Imam Safi, Sobri Sobri, Maman Rukmana, Wini Tarmini

Workshop Implementasi Pembelajaran Blended Culture Berbantuan Lessonwriter Bagi Guru Bahasa Inggris PDF 623-633
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5570 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Sri Wahyuni, Asnawi Asnawi, Estika Satriani, Fauzul Etfta, Arimuliani Ahmad

Implementasi Program Sekolah Siaga Bencana dalam Meningkatkan Kesiapsiagaan dan Mitigasi Bencana Longsor PDF 634-649
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5575 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Mohammad amin Lasaiba

Pelatihan dalam Pengembangan Strategi Promosi Desa Wisata Lopati PDF 650-662
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5582 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Wiwid Adiyanto, Dani Susilo

Pemeriksaan Kesehatan Gratis Pada Lansia di Era Pandemi Covid-19 PDF 663-675
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5586 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Annisa Wigati Rozifa, Moch. Affan Shafry Bukhori, Renaldi Suparlan, Achmad Wanandi

Strategi Branding dan Pemasaran Kopi Robusta Produksi Petani di Desa PDF 676-683
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5628 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Muhammad Fauzan Isma, Seprianto Seprianto, Nasrul Kahfi Lubis

Sosialisasi Gerakan Gemar Menabung Pada Siswa Sekolah Menengah Atas PDF 684-693
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5647 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Zevania Rovianti Nggorong, Maria Magdalena Ina Bewa, Maria Yulita Hoar, Apyanus Fallo, Selfiana Goetha

Upaya Peningkatan Kemampuan Guru dalam Menulis Buku Cerita Anak Islami PDF 694-705
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5662 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Falikhathun Falikhathun, Salamah Wahyuni, Susanto Tirtoprojo

Platform Penerbitan Digital: Kemudahan Akses dan Publikasi Buku Digital PDF 706-717
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5704 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Refisa Ananda, Syafruddin Syafruddin, Nunung Supratmi, Dewi Maharani Rachmaningsih

Pelatihan Penguatan Materi Esensial Kurikulum Merdeka untuk MGMP Sosiologi Madrasah Aliyah Se-Kabupaten Malang PDF 718-730
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5776 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Joan Hesti Gita Purwasih, Seli Septiana Pratiwi, Nanda Harđa Pratama Meiji

Aktualisasi Literasi dan Pengelolaan Keuangan Kepada Kelompok Ibu-Ibu Produktif Di Desa Perkebunan Aek Jamu PDF 731-745
DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5803 | Abstract views : 0 times
Download: 0
Andri Zainal, Isti Maunida Hanum, Roza Thohiri, Ulfa Nurhayani, Rini Herliani, Sondang Aida Silalahi, Tuti Sriwedari, Erny Luxy D. Purba

Pelatihan Pembuatan Personal Website untuk Peserta Didik Sekolah Menengah Kejuruan Palembang PDF 746-755

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5819 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Klaudius Jevanda, Wawan Numansyah, Achmad Alfian, Ria Triayomi, Prisca Yenyati, Andreas Prasetyo

Optimalisasi Tata Kelola Perpustakaan Masa Post Pandemi dalam Meningkatkan Sumber Informasi Madrasah Aliyah Negeri Kabupaten Bogor PDF 756-771

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5952 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Zahrotul Munawwaroh, Lolytasari Lolytasari, Lilik Istiqoriyah

Peningkatan Keterampilan Berbicara Melalui Pelatihan Mendongeng Anak Usia Dini Dusun Nglongko Madiun PDF 772-782

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5244 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Intan Asyikin, Intan Asyikin, Siti Zazak Soraya

Pelatihan Fotografi Produk Pada Kelompok Masyarakat Jeneponto Menuju Usaha Mikro Kecil dan Menengah Go Digital PDF 783-793

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5398 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Andi Irmayana, Asrul Syam, Asmah Akhriana

Edukasi Tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat Pada Siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri 13 Sigi PDF 794-803

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5445 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Matius Paundanani, Niluh Desy Purnamasari, Veni Mornalita Kolupe, Parmi Parmi, Rikwan Rikwan, Sitti Fajrah, Nelky Suriawanto

Bimbingan Belajar Calistung (Membaca, Menulis Dan Berhitung) Gratis Bagi Siswa Sekolah Dasar PDF 804-812

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5520 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Silalahi Jojor, Cikep Kosasih Galinggng, Lidya Ewauli Hutabarat, Debora Sintiya Hutabarat, Agustia Rapsasuni Sembiring, Rosintan Yorini Siahaan

Pelatihan Pembuatan Sabun Cuci Tangan Bagi Ibu-Ibu di Desa Kuala Dua Kubu Raya PDF 813-823

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.4871 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Intan Syahbanu, Winda Rahmalia, Puji Ardiningsih, Adhitiyawardman Adhitiyawardman, Harlia Harlia, Muhamad Agus Wibowo, Afghani Jayuska, Imelda Hotmarisi Silalahi, Anthoni B. Aritonang

Sosialisasi Self-Efficacy pada Remaja: Finding The Best Version of You for Your Better Future PDF 824-836

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5178 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Nur Amin Barokah Asfari

Upaya Peningkatan Usaha Mikro Kecil Menengah di Desa Pitra Tabanan Melalui Sosialisasi Edukasi Pemasaran Digital PDF 837-845

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5371 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Nyoman Sri Manik Parasari, I Made Galang Suputra, Ni Putu Yunita Anggreswari, Ida Ayu Iswari Pidada

Sosialisasi Pemilahan Sampah Rumah Tangga Berbasis Sumber di Desa Tiga Kabupaten Bangli PDF 846-853

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5387 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Ketut Yudiantara, Gusi Putu Lestara Permana, I Made Wirya Darma, I Made Sudiksa

Edukasi Tentang Pendidikan Seks Pada Remaja Tunagrahita Sekolah Luar Biasa PDF 854-864

DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5455 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Desy Arisandy, Adieska Yuni Wardhani

Pelatihan Pembuatan dan Penggunaan Panel Surya Pada Siswa Sekolah Menengah Pertama PDF 865-873



DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5478 | Abstract views : 0 times

Download: 0

Aries Boedi Setiawan, Rifki Hari Romadhon, Basitha Febrinda Hidayatulail, Resi Dwi Jayanti Kartika Sari

<p>Peran Teknologi Drone dalam Monitoring Berbasis Masyarakat di Kawasan Pesisir Kabupaten Karawang</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5597 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Roni Sewiko, Aris Kabul Pranoto, Roberto Patar Pasaribu, Anthon Anthony Djari, Abdul Rahman</p>	PDF 874-885
<p>Bimbingan Karya Tulis Ilmiah Bagi Guru Kabupaten Kubu Raya</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5732 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Hemafitria Hemafitria, Rohani Rohani, Muhammad Anwar Rube1, Syarif Syarif Firmansyah</p>	PDF 886-898
<p>Pelatihan Pembuatan Konten Tiktok bagi Guru PPKn sebagai Sumber Belajar Peserta Didik</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5925 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Alfiandra Alfiandra, Emi Susanti, Anang Manangsang, Rezki Adila, Okta Dameliza, Sidrotun Nauval</p>	PDF 899-909
<p>Edukasi Dampak dan Pengendalian Kebisingan Terhadap Pekerja Penggilingan Padi</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.6003 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Anggreini Beta Citra Dewi, Siti Rachmawati, Aurina Firda Kusuma Wardani</p>	PDF 910-918
<p>Pelatihan Pemasaran Digital Usaha Rumah Tangga dengan Penguatan Brand Story Melalui Instagram</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.6047 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Nurliza Nurliza</p>	PDF 919-931
<p>Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi Bagi Guru-Guru di Wilayah VII Sumatra Barat</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.4765 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Denny Kumiadi, Vera Irma Delianti, Geovanne Farell, Lise Asnur</p>	932-941
<p>Edukasi Mewarnai Pola dalam Rangka Melatih Kreativitas Siswa Taman Kanak-Kanak</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5370 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Gusi Putu Lestara Permana, Anggit Septio Budi, Gusti Ngurah Darma Paramartha, Made Sindhu Yoga, Putu Pumama Dewi, Kadek Adyatna Wedananta, Gede Humaswara Prathama</p>	PDF 942-949
<p>Peningkatan Produksi Pertanian Desa Melalui Pemanfaatan Teknologi Smart Farming</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5477 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Firmansyah M S Nursuwars, Prama Permana, Enov Tikupasang, Andri Ulus Rahayu</p>	PDF 950-960
<p>Pelatihan Pembuatan Abon Ikan Lele Bagi Masyarakat Desa</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5722 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Netty Julinda Marlin Gella, Ruth Novi Komalia Mellu, Marthisa Olivia Billik, Kostan Dikman Fajar Mataubenu</p>	PDF 961-974
<p>Pelatihan Penggunaan Liveworksheets Sebagai Salah Satu Media Pembelajaran Inovatif Bagi Guru Sekolah Menengah Kejuruan</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5728 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Asih Miatun, Syafika Ulfah, Hikmatul Khususna</p>	PDF 975-984
<p>Edukasi Pemberian Nutrisi Bagi Pasien GEA (Gastroenteritis Akut) di Rumah Sakit Pendidikan Surabaya</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5781 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Lailatun Nimah, Clarita Maharani, Wendi Genta Perkasa</p>	PDF 985-994
<p>Pembinaan Dan Pembekalan Komunitas Muda-Mudi Menginspirasi (M3) dalam Melakukan Pengajaran kepada Anak Rumah Tahfidz Pinggiran</p> <p>DOI : 10.31571/gervasi.v7i2.5926 Abstract views : 0 times</p> <p>Download: 0</p> <p>Alfiandra Alfiandra, Mejika Adi Saputra, Yesi Kumala Sari, Indra Jaya, Ria Resti Fauzia, Dwi Ufa Imaniar, Sukma Ningsih Eka Suci</p>	PDF 995-1007

Pelatihan Literasi Digital Bagi Pelaku Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Kuliner Kota Pontianak 1008-1017




 DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.6281](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.6281) |  Abstract views : 0 times

 Fuad Ramdhan,  Muhammad Khairul Anwari

Sosialisasi Analisis Kelayakan dan Potensi Digital Startup Ditinjau dari Aspek Finansial PDF 1018-1027








 DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5383](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5383) |  Abstract views : 0 times

 Download: 0

 Syafira Ulya Firza,  Agustina Agustina,  Robinhot Gultom

Penanaman Karakter Pada Siswa Melalui Pendidikan Karakter Berbasis Kartu Edukatif dan Teka Teki Silang 1028-1038

 DOI : [10.31571/gervasi.v7i2.5982](https://doi.org/10.31571/gervasi.v7i2.5982) |  Abstract views : 0 times

 Ahbi Mahdianing Rum,  Dwi Agusantia,  Freddy Prasetyo,  Imelda Verina,  Meicindy Jeny Klorina,  Bambang Awip Priatna Martadiputra,  Kusnandi Kusnandi

PELATIHAN PEMBUATAN PERSONAL WEBSITE UNTUK PESERTA DIDIK SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN PALEMBANG

**Klaudius Jevanda¹, Wawan Nurmansyah², Achmad Alfian³, Ria Triayomi⁴,
Prisca Yenyati⁵, Andreas Prasetyo⁶**

^{1, 2, 6}Program Studi Informatika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Katolik Musi Charitas

^{3, 5}Program Studi Arsitektur, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Katolik Musi Charitas

⁴Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Humaniora dan Ilmu Pendidikan,
Universitas Katolik Musi Charitas,

Jalan Bangau No 60 Kec. Ilir Timur II Palembang

¹e-mail: k_jevanda@ukmc.ac.id

Abstrak

Tujuan pengabdian ini adalah untuk meningkatkan keterampilan peserta didik dalam membuat *website* sederhana menggunakan *Hypertext Markup Language* (HTML) dan *Cascading Style Sheets* (CSS). Pendidikan kejuruan secara khusus mempersiapkan diri peserta didik untuk memasuki dunia kerja. Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Xaverius Palembang berkomitmen menyiapkan peserta didik Jurusan Teknik Komputer dan Jaringan (TKJ) tidak hanya mempelajari perangkat keras komputer dan jaringan tetapi juga mempelajari perangkat lunak yakni pemrograman *web* khususnya *personal website*. Tim pengabdian kepada masyarakat (PKM) Universitas Katolik Musi Charitas (UKMC) berjumlah enam orang (lima dosen dan satu mahasiswa) memberikan pelatihan kepada 22 peserta didik SMK Xaverius Palembang. Pelaksanaan PKM dilakukan pada 23 November 2022 dengan lima tahapan yakni koordinasi dengan sekolah, pelatihan pembuatan *personal website*, kompetisi mini, evaluasi dan laporan kegiatan pelatihan. Luaran kegiatan berupa kompetisi mini bertema *personal website* yang diambil tiga peserta terbaik sebagai juara dan mendapatkan hadiah. Berdasarkan kuesioner bahwa para peserta didik sangat setuju dengan diadakannya pelatihan tentang *personal website*.

Kata Kunci: pendidikan kejuruan, *personal website*, kompetisi mini

Abstract

The purpose of the service is to improve students' skills in creating simple websites using Hypertext Markup Language (HTML) and Cascading Style Sheets (CSS). Vocational education specifically prepares students to enter the world of work. Vocational High School (SMK) Xaverius Palembang is committed to preparing students majoring in Computer and Network Engineering (TKJ) not only to study computer hardware and networks but also to study software, namely web programming, especially personal websites. The community service team (PKM) of Musi Charitas Catholic University (UKMC) totaling six people (five lecturers and one student) providing training to 22 students of SMK Xaverius Palembang. The PKM implementation was carried out on November 23, 2023 with five stages, namely coordination with schools, training on making personal websites, mini competitions, evaluations and reports on training activities. The output of the activity was in the form of a personal website themed mini competition which was taken by the three best participants as champions and received prizes. Based on the questionnaire, the students strongly agreed with the training on personal websites.

Keywords: vocational education, *personal website*, mini competition

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi yang sangat pesat menuntut pengembangan di berbagai perangkat lunak baik berbasis *desktop*, *mobile* maupun *website*. Perangkat lunak tersebut sudah banyak digunakan dan diterapkan pada setiap institusi pendidikan untuk mendukung kegiatan operasional hingga pengambilan kebijakan. Hal menandakan bahwa kebutuhan akan sumber daya manusia (SDM) yang mempunyai keterampilan membangun maupun mengoperasikan perangkat lunak yang ada untuk menyelesaikan sebuah permasalahan institusi pendidikan. Peningkatan kualitas SDM perlu dilakukan setiap institusi pendidikan. Matutina dalam (Hilda & Elly, 2019) berpendapat bahwa kualitas SDM mengacu pada: (1) pengetahuan (*knowledge*) dalam penguasaan ilmu dan teknologi yang diperoleh melalui proses pembelajaran serta pengalaman; (2) keterampilan (*skill*) untuk memanipulasi suatu objek secara fisik dan (3) kemampuan (*abilities*) untuk mengerjakan tugas dalam berwirausaha juga mempengaruhi kualitas suatu SDM.

SMK Xaverius Palembang mengikuti perkembangan teknologi informasi dengan melakukan pembelajaran yang tidak hanya fokus mempelajari perangkat keras komputer dan jaringan tetapi juga perlu mempelajari materi dari sisi perangkat lunak seperti pemrograman web. Web (*World Wide Web*) adalah kumpulan dari satu atau lebih dokumen, disebut halaman web yang dibagikan oleh pengguna komputer di seluruh dunia (Krisnanda & Kembuan, 2021). Pemrograman web digunakan untuk membuat sebuah *website* menggunakan campuran bahasa pemrograman baik HTML, CSS, Javascript, dan PHP. Materi pembelajaran terkait pemrograman web tertuang dalam kurikulum tetapi sebagai mata pelajaran peminatan. SMK Xaverius Palembang lebih fokus pada mata pelajaran jaringan komputer.

Tim pengabdian kepada masyarakat (PkM) Universitas Katolik Musi Charitas (UKMC) memberikan pelatihan terkait materi *website* sesuai permintaan SMK Xaverius Palembang maupun hasil kuesioner para peserta didik SMK Xaverius Palembang pada semester Ganjil Tahun Akademik (TA) 2021/2022, sehingga tim mengangkat tema pelatihan adalah *personal website*. Hasil penelitian

sebelumnya menunjukkan bahwa dengan adanya *website* dan pelatihan pemanfaatan *website* sangat efektif dan berguna terhadap penggunanya (Hanifah & Putra, 2021; Izzah, 2020; Komalasari, 2020; Maharani et al., 2021; Rokhmah & Muslihah, 2021; Ilmi & Ratna, 2019; Sakinah & Anistiyasari, 2021; Mahfuzh et al., 2021; Sumartono et al., 2020).

Pelatihan dilaksanakan pada 23 November 2022 dan merupakan kegiatan PkM lanjutan semester pertama. Kegiatan PKM semester pertama dilaksanakan pada 19 Mei 2022 yang berfokus untuk mengetahui penguasaan peserta didik dan memberikan materi pemrograman basis web untuk menunjang pembuatan sebuah *website* yakni *personal website* pada semester kedua. Semester kedua lebih membahas penerapannya dengan menggunakan pemrograman HTML dan CSS untuk membuat *website* pribadi dalam bentuk kompetisi mini. *Website* tersebut bersifat statis artinya sebuah *website* yang berfungsi hanya untuk menampilkan halaman *website* tanpa ada layanan ataupun kemampuan menerima masukan dari *user* (Supriyono et al., 2015). Tujuan pengabdian adalah untuk meningkatkan keterampilan peserta didik dalam membuat *website* sederhana menggunakan HTML 5 dan CSS.

METODE

Teknik atau metode yang digunakan tim PkM Universitas Katolik Musi Charitas (UKMC) terbagi menjadi lima tahapan seperti Gambar 1.



Gambar 1 Tahapan Program PKM

Kegiatan PkM merupakan kegiatan pelatihan lanjutan (semester kedua) dari PkM sebelumnya yang diselenggarakan pada 19 Mei 2022 (semester pertama). Tujuan PkM semester kedua untuk mengimplementasi pemanfaatan *personal website* yakni membuat sebuah *website* sederhana menggunakan HTML dan CSS. Susunan acara pelatihan adalah pengenalan baik tim maupun peserta didik,

pemaparan materi pelatihan, sesi diskusi, foto bersama dan kompetisi mini. Materi pelatihan yang dipaparkan yaitu: (1) struktur atau kerangka halaman HTML; (2) pengenalan bahasa pemrograman HTML dan CSS; (3) *design layout* baik versi HTML 4 maupun HTML 5; dan (4) pembuatan *website* menggunakan pemrograman HTML 5 dan CSS.

Pelaksanaan PkM semester kedua dilaksanakan pada 23 November 2022 dengan tim PkM berjumlah 6 orang (lima dosen dan satu mahasiswa) dan 22 peserta didik kelas XII dari SMK Xaverius Palembang yang berlokasi di Jl. Betawi Raya No 1707 Lebong Gajah, Kec. Sematang Borang Palembang. Setelah kegiatan selesai, para peserta didik mengikuti kompetisi mini dengan pengerjaan selama tiga hari yakni mendesain *website* dengan tema *personal website* dari para peserta didik. Hasil penilaian dari lomba tersebut diambil tiga peserta terbaik sebagai juara dan mendapatkan hadiah dari tim PkM UKMC. Kriteria penilaian kompetisi mini meliputi (1) kesesuaian dengan tema dengan bobot 25%; (2) tampilan *layout* dengan bobot 25%; (3) daya tarik dan informatif dengan bobot 20%; (4) orisinalitas dengan bobot 20%; dan (5) *responsive* dengan bobot 10%.

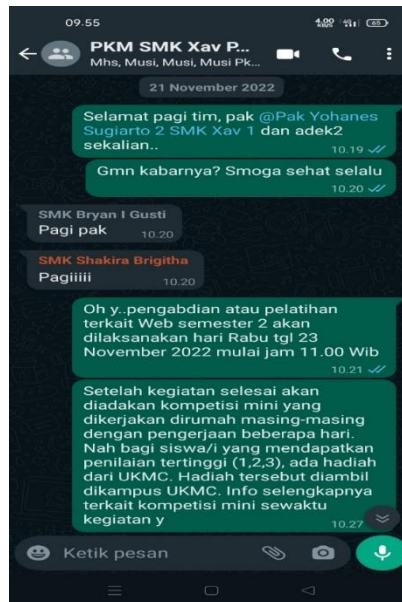
Alat dan bahan yang dipersiapkan oleh para peserta didik dan juga tim PkM UKMC yaitu materi presentasi, laptop, *web browser*, *text editor*, proyektor, dan internet serta evaluasi kegiatan, tim PkM menyebarkan kuesioner melalui *Google Form* ke peserta didik sebagai tolok ukur keberhasilan kegiatan PkM. Data kuesioner diolah menggunakan teknik analisis deskriptif yaitu teknik analisis yang menggambarkan karakteristik dari data (Ulfatun et al., 2016).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tahapan Koordinasi dengan Mitra

Tahapan ini merupakan proses komunikasi berhubungan dengan mitra sebagai penentuan dan pencocokan ide dan permasalahan, kesediaan mitra hingga komunikasi kebutuhan apa saja yang perlu dipersiapkan dalam pelaksanaan kegiatan (Trisnadoli et al., 2021). Tim PkM UKMC berkomunikasi dengan Bapak Sugiarto, ST. selaku perwakilan guru SMK Xaverius Palembang dan setelah komunikasi tim PkM datang ke Sekolah menemui Kepala Sekolah untuk

permohonan izin pelatihan. Izin pelatihan tertuang dalam surat pernyataan kesediaan bekerja sama yang ditandatangani oleh Kepala Sekolah SMK Xaverius Palembang. Selain itu, tim PkM juga berkomunikasi dengan para peserta didik melalui *WhatsApp Group* yang terbentuk pada pelatihan PkM semester pertama (Gambar 2).



Gambar 2 Komunikasi WhatsApp Group

Tahapan Pelatihan Pembuatan *Personal Website*

Kegiatan PkM diselenggarakan pada Rabu, 23 November 2022 pukul 11.00 – 14.00 WIB bertempat di lantai 3 ruang kelas SMK Xaverius Palembang. Adapun *rundown* acara yakni: (1) pengenalan tim maupun peserta didik; (2) penjabaran materi kegiatan PkM; (3) sesi tanya-jawab; (4) penjabaran ketentuan, aturan dan penilaian kompetisi mini dan (5) foto bersama.

Pelaksanaan kegiatan dihadiri 28 orang yang terdiri dari lima dosen, satu mahasiswa dan 22 peserta didik kelas XII. Kemudian dilanjutkan pemaparan materi pengabdian terkait desain web yakni: (1) struktur HTML; (2) pengenalan bahasa pemrograman HTML dan CSS; (3) desain *layout* dengan HTML 4 maupun 5; (4) *coding* menggunakan HTML 5 dan CSS; (5) hasil implementasi desain *layout*.

Kegiatan PkM berlangsung selama 150 menit. Sisa waktu digunakan untuk membahas tentang kompetisi mini berupa penjelasan ketentuan, aturan dan

penilaian kompetisi mini yang nanti dikerjakan peserta didik selama tiga hari. Acara terakhir berfoto bersama peserta didik, guru pendamping dan tim PKM UKMC. Gambar 3 merupakan salah satu dokumentasi pelatihan pembuatan *personal website* oleh Tim PKM UKMC.



Gambar 3 Pelatihan Pembuatan *Personal Website*

Tahapan Kompetisi Mini

Pada pelaksanaannya, tim PkM menjelaskan ketentuan, penilaian dan juara kompetisi mini ke 22 peserta didik yang dikerjakan selama tiga hari mulai 24-26 November 2022 dan menyampaikannya melalui *WhatsApp Group* (Gambar 4). Adapun ketentuan yang diberikan yaitu: (1) desain web dilarang mengandung unsur sara, kekerasan, *bullying* dan pornografi; (2) peserta wajib menyertakan logo UKMC; (3) konten dibuat sendiri oleh peserta; dan (4) batas pengumpulan karya hari Sabtu, 26 November 2022 pukul 21.00 WIB melalui *Google Form*. *Google Form* merupakan aplikasi yang disediakan oleh *Google* yang dapat diakses secara gratis untuk memenuhi kebutuhan pengguna dalam bentuk *template* yang memiliki berbagai fungsi dan manfaat (Widayanti, 2020).

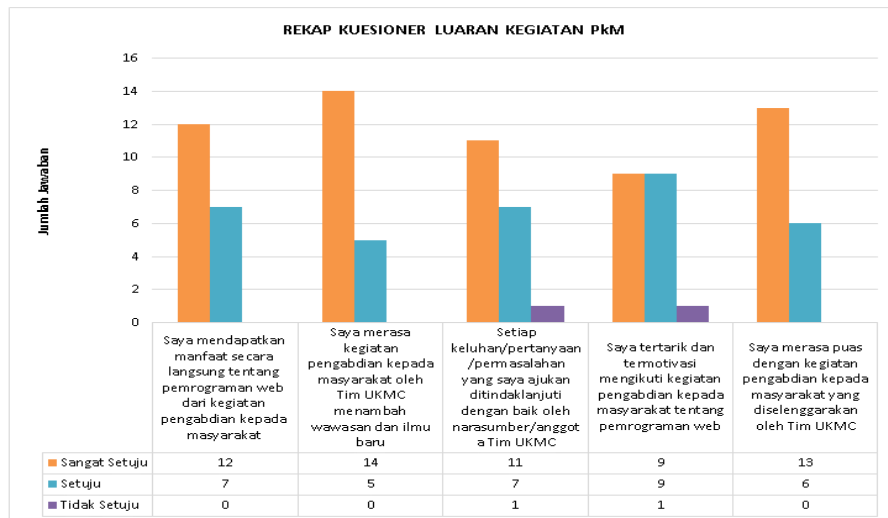


Gambar 4 Komunikasi Kompetisi Mini

Kriteria penilaian kompetisi mini terdapat lima indikator yaitu: kesesuaian dengan tema (25%), tampilan *layout* (25%), daya tarik dan informatif (20%), orisinalitas (20%), dan *responsive* (10%). Juara kompetisi mini diambil tiga orang pemenang dengan juara satu mendapatkan Rp 250.000,00, juara kedua mendapatkan Rp 200.000,00 dan juara ketiga mendapatkan Rp 150.000,00.

Tahapan Evaluasi Kegiatan

Evaluasi kegiatan dilakukan dengan menyebarkan kuesioner ke para peserta didik dan hasil kompetisi mini. Pengukuran luaran berdasarkan kuesioner (Gambar 5) menunjukkan para peserta didik rata-rata sangat setuju dengan kegiatan PkM terkait *personal website* terlihat mayoritas para peserta didik menjawab sangat setuju dari lima pertanyaan kuesioner. Hasil kegiatan PkM penelitian sebelumnya menunjukkan para peserta didik setuju atau sangat setuju diadakannya kegiatan PkM yaitu BS et al., 2023; Hilda & Elly, 2019. Implikasi pelaksanaan kegiatan PkM para peserta didik TKJ mendapatkan ilmu baru tentang pembuatan *website*.



Gambar 5 Rekapitulasi Pengukuran Luaran PKM

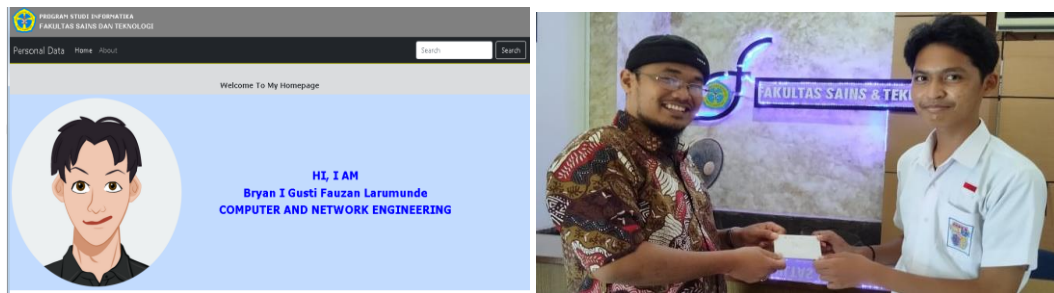
Hasil kompetisi mini berupa *website* yang bertema *personal website* dimenangkan oleh Jefli Jonathan sebagai juara pertama dengan hadiah Rp250.000,00 (Gambar 6), Michael Fernando sebagai juara kedua dengan hadiah Rp200.000,00 (Gambar 7) dan Bryan I Gusti Fauzan Larumunde sebagai juara ketiga dengan hadiah Rp150.000,00 (Gambar 8). Hal tersebut menjadi bekal para peserta didik guna mengikuti ajang kompetisi baik regional maupun nasional bertema *personal website*.



Gambar 6 Juara I Kompetisi Mini *Personal Website*



Gambar 7 Juara II Kompetisi Mini *Personal Website*



Gambar 8 Juara III Kompetisi Mini *Personal Website*

Tahapan Laporan Kegiatan

Terselesainya kegiatan PkM, tim PkM membuat laporan kegiatan sebagai pertanggungjawaban ke Universitas Katolik Musi Charitas Palembang yang terpusat pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM). Laporan menjadi dokumentasi kegiatan yang telah dilaksanakan.

SIMPULAN

Kegiatan PkM berjalan sesuai yang direncanakan dan para peserta didik antusias mengikuti kegiatan PkM terkhusus kompetisi mini dengan tema *personal website*. Hasil pengukuran kegiatan PkM berdasarkan kuesioner bahwa peserta didik SMK Xaverius Palembang sangat setuju dengan diadakannya pelatihan oleh tim PkM UKMC.

UCAPAN TERIMA KASIH

Tim PkM UKMC mengucapkan terima kasih kepada Universitas Katolik Musi Charitas Palembang yang telah mendukung finansial sesuai surat perjanjian pelaksanaan program PKM nomor 22/II/B1-PM20.04/8/22.

DAFTAR PUSTAKA

- BS, K. J., Nurmansyah, W., Alfian, A., Triayomi, R., Yenyati, P., & Prasetyo, A. (2023). Pelatihan pemanfaatan personal website di SMK Xaverius Palembang. *Jurnal Abdimas PHB*, 6(1), Tahun 2023, 18-24.
- Hanifah, A. I., & Putra, R. N. C. (2021). Pemanfaatan website sebagai media informasi desa Kedungdadi dimasa pandemi Covid-19. *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia (JAMSI)*, 1(1), September 2021, 107-112.
- Hilda, A. M., & Elly, M. J. (2019). Peningkatan kualitas sumber daya manusia untuk pengembangan sistem informasi geospasial. *Jurnal SOLMA*, 8(2),

258-267

- Ilmi, U., & Ratna. (2019). Pelatihan dan pengkaderan pembuatan web desa agar web tidak punah di desa Glagah kecamatan Glagah. *Abdimas Berdaya: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1).
- Izzah, N. (2020). Pelatihan membuat dan mengelola website Sekolah. *Jurnal Abdimas Bina Bangsa (JABB)*, 01(02), Desember 2020, 147 – 256.
- Komalasari, R. (2020). Manfaat teknologi informasi dan komunikasi di masa pandemi Covid 19. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi (TEMATIK)*, 7(1), Juni 2020, 38-50.
- Krisnanda, M., & Kembuan, O. (2021). *Buku Ajar Pemrograman Web*. Penerbit Lakeisha. Edisi 1, ISBN 978-623-6948-63-7
- Maharani, D., Helmiyah, F., & Rahmadani, N. (2021). Penyuluhan manfaat menggunakan internet dan website pada masa pandemi Covid-19. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Informatika (ABDIFORMATIKA)*, 1(1), 1-7.
- Mahfuzh, M. A. A. M., Andri, M., Fauziah, S., Alawiyah, T., Utomo, F. A. P., Ridwan, M., Wahyudi, M. D., Prastyo, Y. A., & Adiguna, M. A. (2021). Pelatihan pembuatan website personal menggunakan wordpress di SMP IDN. *Jurnal Kreativitas Mahasiswa Informatika (Jatimika)*, 2(2), Tahun 2021, 323-326.
- Rokhmah, S., & Muslihah, I. (2021). Pendampingan pemanfaatan website untuk membantu pemasaran UMKM terdampak Covid-19 pada AL IHSAN Store. *Jurnal Budimas*, 03(01), 2021.
- Sakinah, C., & Anistiyasari, Y. (2021). Studi literatur pemanfaatan website Balai latihan kerja sebagai media informasi kegiatan pelatihan. *Jurnal IT-EDU*, 01(01), Tahun 2021, 425-432.
- Sumartono., Martono, B., & Hidayat, S. (2020). PPM pelatihan pembuatan dan pengelolaan web SMA dharma wanita 4 taman, Sidoarjo. *Jurnal Pengabdian dan Penerapan IPTEK (JPP IPTEK)*, 4(1), 2620-7745.
- Supriyono, H., Sujalwo., Sapoetra, A., & Rahayu, E. T. (2015). Pelatihan pengembangan media pembelajaran berbasis web bagi guru SMP dan SMA Muhammadiyah Kartasura. *Jurnal Warta LPM*, 18(2), September 2015, 98-109, 1410-9344.
- Trisnadoli, A., Lestari, I., & Muslim, I. (2021). Pelatihan pengembangan website untuk peningkatan digital profile remaja. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 4(2), Februari 2021, 67-72.
- Ulfatun, T., Udhma, U. S., & Dewi, R. S. (2016). Analisis tingkat literasi keuangan mahasiswa fakultas ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta tahun akademik 2012-2014. *PELITA*, 11(2).
- Widayanti, T. (2020). Pemanfaatan google form dalam mendukung pengumpulan data untuk karya ilmiah mahasiswa. *Jurnal Inovasi Pengabdian Kepada Masyarakat (JUDIMAS)*, 1(1), 85-94