



LEMBAGA PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

ISSN: 2615-2657

2021



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT

Sinergi Institusi Pendidikan dengan Masyarakat
melalui Kegiatan Pengabdian Masyarakat
Yogyakarta, 28 November 2020



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT 2020

SINERGI INSTITUSI PENDIDIKAN DENGAN MASYARAKAT MELALUI KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Yogyakarta, 28 November 2020

Penerbit :

Lembaga Pengabdian Masyarakat
Universitas Amikom Yogyakarta
Telp.(0274) 884 201 ext 611
Email : abdimas@amikom.ac.id



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT 2020

SINERGI INSTITUSI PENDIDIKAN DENGAN MASYARAKAT MELALUI KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT

ISSN 2615-2657

Editor : **Mulia Sulistiyono, M.Kom**
Rizqi Sukma Kharisma, M.Kom

Kulit Muka : **Bernadhed, M. Kom.**

Penerbit :

Lembaga Pengabdian Masyarakat
Universitas Amikom Yogyakarta
Telp. (0274) 884 201 ext 611
Email : abdimas@amikom.ac.id

Cetakan I, Januari 2021

Hak cipta dilindungi Undang-Undang Hak Cipta
Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh bagian isi buku ini tanpa
izin tertulis dari penerbit.



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT 2020

SINERGI INSTITUSI PENDIDIKAN DENGAN MASYARAKAT MELALUI KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Reviewer:

Agus Purwanto., M.Kom.

**Anggit Dwi Hartanto,
M.Kom. Mei P.**

Kurniawan, M.Kom.

Rizqi Sukma Kharisma, M.Kom.

**Windha Mega Pradnya Duhita,
M.Kom. Mardhiya Hayaty, S.T.,
M.Kom.**

Lilis Dwi Farida, S.Kom., M.Eng.

Sumarni Adi, S.Kom., M.Cs.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Salam Sejahtera Bagi Kita Semua.

Puji syukur kehadirat Allah SWT, karena atas hidayah-Nya maka Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat 2020 dapat terselenggara. Kegiatan ini merupakan Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat yang pertama kali diadakan di Universitas Amikom Yogyakarta. Seminar ini merupakan salah satu program kerja Lembaga Pengabdian Masyarakat Universitas Amikom Yogyakarta yang dimana untuk meningkatkan minat publikasi hasil pengabdian masyarakat yang telah dilaksanakan oleh kalangan akademis di Universitas Amikom Yogyakarta pada khususnya.

Di dalam kalangan akademis perguruan tinggi mengenal dengan kewajiban Tri Dharma Perguruan Tinggi. Salah satu bagian dari Tri Dharma Perguruan Tinggi adalah pengabdian masyarakat. Kegiatan pengabdian masyarakat merupakan sebuah usaha kalangan akademisi secara langsung mengatasi permasalahan-permasalahan masyarakat. Banyak permasalahan-permasalahan masyarakat yang dapat diselesaikan dengan menerapkan keilmuan yang dimiliki oleh para akademisi.

Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat 2020 merupakan sebuah wadah kepada kalangan akademis Universitas Amikom Yogyakarta dalam mempublikasikan hasil pengabdian masyarakat yang telah dilaksanakan. Diharapkan dengan adanya media ini dapat menjadi jembatan para pengabdian dan masyarakat dalam memperoleh informasi.

Dalam Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat 2020 ini sebagai keynote speaker adalah Bapak Putut Purwandono, S.E., M.S.E., M.Sc. yang menjabat sebagai Kepala Sub Bagian Kerja Sama Pemerintah Kota Yogyakarta. Dalam Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat 2020 terdapat 89 pemakalah yang bersedia mengirimkan makalahnya untuk dipublikasikan pada seminar ini. Makalah telah melalui proses review dan editing.

Kami mengucapkan terimakasih kepada seluruh pemakalah yang telah bersedia mempublikasikan makalah hasil pengabdian pada seminar ini. Kami ucapkan terimakasih kepada segenap civitas akademik Universitas Amikom Yogyakarta atas dukungan sarana maupun prasarana sehingga acara ini dapat terlaksana. Kepada keynote speaker kami juga mengucapkan terimakasih atas kesediaannya untuk membuka wawasan dan membagi pengalaman tentang pengabdian masyarakat.

Akhir kata kami segenap panitia Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat 2020 mohon maaf sebesar-besarnya jika dalam penyelenggaraan acara masih banyak kekurangan. Kami terbuka untuk mendapatkan kritik dan masukan guna semakin memperbaiki kegiatan ini kedepannya. Semoga acara ini dapat bermanfaat seluruh akademisi dan masyarakat.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Ketua Panitia Seminar Hasil
Pengabdian Masyarakat 2020

Mulia Sulistiyono, M.Kom.

Daftar Isi

Seminar Hasil Sinergi Institusi Pendidikan dengan Masyarakat melalui Kegiatan Pengabdian Masyarakat

PENINGKATAN MANAJEMEN PENGELOLAAN USAHA TERNAK LELE MELALUI PEMANFAATAN TEKNOLOGI APLIKASI BERBASIS ONLINE Ade Pujiyanto	Halaman 1-6
PENINGKATAN LITERASI INFORMASI MENGHADAPI INFODEMIC BAGI SISWA SMP DI ERA PANDEMI COVID-19 Aditya Maulana Hasymi, Gardyas Bidari Adninda	7-12
PENINGKATAN KUALITAS PEMBELAJARAN DENGAN SISTEM MONITORING PENGAJIAN PADA YAYASAN INSAN PRIMA DI MASA PANDEMI COVID-19 Afrig Aminuddin	13-18
PEMBERDAYAAN PEREMPUAN TANGGUH BENCANA PADA KOMUNITAS OMAH PARENTING YOGYAKARTA Afrinia Lisditya, Tanti Prita Hapsari	19-24
PENERAPAN VIRTUAL ASSISTANT E-COMMERCE DALAM MEDIA PROMOSI DAN PENJUALAN PRE-ORDER DI USAHA JAS FORMAL CARPIGIANI Agit Amrullah	25-30
E-COMMERCE UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING USAHA BONSAI WALUYO Agung Nugroho	31-36
PKM PENINGKATAN BRANDING PRODUK UNTUK MENUNJANG STRATEGI PEMASARAN ONLINE UKM "SERBA BISA TAILOR" SAAT PENDEMI COVID-19 Agus Fatkhurohman	37-42
STRATEGI PENJUALAN ONLINE DALAM PENGUATAN BUMMAS UNTUK MENYONGSONG NEW NORMAL MARKET Ali Mustopa	43-48
PEMANFAATAN MICROSOFT POWERPOINT SEBAGAI SOLUSI STRATEGI VISUAL DIGITAL MARKETING UNTUK UMKM DI MASA PANDEMI Alvian Alrasid Ajibulloh	49-54
PENGEMBANGAN GERAKAN NGAJI LITERASI DI LINGKUNGAN SANTRI DENGAN MOBILE JOURNALISM Andreas Tri Pamungkas	55-60
PEMBUATAN APLIKASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PADA VIO LAOUNDRY Andriyan Dwi Putra	61-66
PELATIHAN KOMUNIKASI MARKETING DAN DIGITAL BRANDING DI TENGAH COVID-19 BAGI PELAKU USAHA DESA GENTAN Angga Intueri Mahendra	67-71
INISIASI PENGELOLAAN INFORMASI BISNIS UNTUK ANGGOTA KOMUNITAS DAKWAH EKONOMI SYARIAH Anggrismono	72-77
PENINGKATAN PERILAKU BERSIH SEHAT UNTUK MENDUKUNG KESIAPAN TATANAN BARU DI LINGKUNGAN SEKOLAH TK ABA SURYOCONDRO Ani Hastuti Arthasari	78-83

SOCIAL CHAMPAIGN PENGGUNAAN PEMBALUT RAMAH LINGKUNGAN Ardiyati, Rina Pramitasari	84-89
DIGITALISASI MEDIA PEMBELAJARAN PADA PAUD TERPADU ALLIFA Arifiyanto Hadinegoro, Andrian Tri Muryanto	90-95
PENYUSUNAN WEBSITE ASOSIASI PROFESI IKATAN AHLI PERENCANAAN (IAP) DIY SEBAGAI WADAH PUBLIKASI DAN KOMUNIKASI Bagus Ramadhan, Pramudhita Ferdiansyah	96-101
PELATIHAN PEMBUATAN GAME UNTUK SISWA SD MUHAMMADIYAH KADISOKA Bayu Setiaji, Windha Mega PD	102-107
PEMANFAATAN MEDIA SOSIAL SEBAGAI STRATEGI PEMASARAN PADA RENDANG “UNI LEN” MUJA MUJU TIMOHO Bety Wulan Sari	108-113
PEMANFAATAN TEKNOLOGI INTERNET UNTUK PELAKSANAAN KERJA DARI RUMAH DI MSV STUDIO Bhanu Sri Nugraha	114-119
PEMANFAATAN POSTER SEBAGAI MEDIA SOSIALISASI MENGHADAPI PANDEMI COVID-19 DI DESA DRONO, KLATEN Deani Prionazvi Rhizky, Ni'mah Mahnunah	120-125
PEMANFAATAN MEDIA PEMBELAJARAN PENGENALAN BENTUK UNTUK ANAK USIA PAUD Dina Maulina	126-131
LITERASI PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT MENGHADAPI NEW NORMAL AKIBAT WABAH COVID-19 MELALUI MEDIA DIGITAL DAN KONVENSIONAL Dwi Pela Agustina, Renindya Azizza Kartikakirana	132-137
WORKSHOP PENYELENGGARAAN KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR (KBM) DAN UJIAN ONLINE UNTUK GURU KIMIA SMA N 7 YOGYA Eli Pujastuti, Stara Asrita	138-143
PENINGKATAN KETRAMPILAN MELALUI PELATIHAN BUDIKDAMBER DALAM UPAYA KETAHANAN PANGAN DAN EKONOMI MASYARAKAT KAMPUNG PASEKAN DI MASA PANDEMI COVID-19 Fahrul Imam Santoso	144-149
OPTIMALISASI PENGGUNAAN TEKNOLOGI WEB UNTUK PROGRAM TAHFIDZ AL-QURAN PADA YAYASAN SABILUL MUTAQIN MARGAMULYA Ferian Fauzi Abdulloh	150-155
PEMBUATAN WEBSITE KAMPUNG SEBAGAI MEDIA PENUNJANG PERWUJUDAN KELEMBAGAAN KREATIF Ferri Wicaksono, Haryoko	156-161
STRATEGI BRANDING DAN PROMOSI ONLINE “WARUNG SEMBAKO ARFA” DI MASA PANDEMI COVID-19 Fitri Juniwati Ayuningtyas	162-167
PENGUATAN KEPEKAAN LINGKUNGAN PADA ANAK USIA DINI MELALUI CERITA BERGAMBAR Fitria Nucifera	168-173
WORKSHOP ONLINE (WSO) MENUJU KEMANDIRIAN EKONOMI KREATIF DITENGAH PANDEMI COVID-19 DI KECAMATAN PLAYEN, KABUPATEN GUNUNGGIDUL, YOGYAKARTA Fitria Nuraini Sekarsih, Ali Mustopa	174-179

PENINGKATAN KETAHANAN BENCANA PANDEMI COVID-19 DI SMP NEGERI 1 BANTUL Gardyas Bidari Adninda, Aditya Maulana Hasyimi	180-185
PENINGKATAN KUALITAS SDM DALAM PENGELOLAAN KEUANGAN PADA FIA SOUVENIR DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI KEUANGAN BERBASIS MOBILE Haryoko, Ferri Wicaksono	186-191
PELATIHAN PEMANFAATAN APLIKASI SMARTPHONE UNTUK PEMBUATAN VIDEO PENDEK PADA STAFF BADAN PENGAWAS DAN PEMILU (BAWASLU) SLEMAN Ika Asti Astuti	192-197
DIGITAL MARKETING SEBAGAI SARANA PENINGKATAN PROMOSI SEKOLAH DI MASA PANDEMI COVID-19 Ike Verawati	198-203
PELATIHAN DIGITAL FORENSIC DAN PENELUSURAN HOAX BAGI BADAN PENGAWAS PEMILIHAN UMUM (BAWASLU) KABUPATEN SLEMAN Irwan Oyong	204-209
MOTIVASI DAN KETRAMPILAN KEWIRAUSAHAAN DALAM MEMBENTUK WIRAUSAHA MUDA PADA REMAJA ISLAM GADING TULUNG (RIGT) Ismadiyanti Purwaning Astuti	210-215
PELATIHAN DIGITAL MARKETING USAHA MIKRO, KECIL DAN MENENGAH (UMKM) SEBAGAI MEDIA PENUNJANG PROMOSI PENJUAL BUNGA HIAS DI KECAMATAN RUMBIA Jeki Kuswanto	216-221
PEMERDAYAAN REMAJA PUTRI DALAM MEMPRODUKSI HAND SANITIZER DAN DISINFECTAN MANDIRI SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN WABAH COVID-19 Jurni Hayati	222-227
PENINGKATAN KETAHANAN USAHA MIKRO KELOMPOK DISABILITAS TUNA RUNGU DI TENGAH PANDEMI COVID-19 Laksmindra Saptyawati	228-233
PENERAPAN E-COMMERCE BERBASIS WEBSITE UNTUK MEDIA PEMASARAN DAN IKLAN PADA SUMBER LEATHER Lukman, Muhammad Abdul Malik	234-239
PELATIHAN DARING PEMBUATAN DAN DESAIN SERTA MANAJEMEN KONTEN WEBSITE UNTUK STAF DAN PANWASCAM BAWASLU SLEMAN M. Nuraminudin	240-245
PEMANFAATAN TEKNOLOGI BERBASIS CLOUD UNTUK MENDUKUNG PENGELOLAAN ADMINISTRASI SEKOLAH Majid Rahardi	246-251
MENINGKATKAN KUALITAS PELAYANAN USAHA MENGGUNAKAN SISTEM INVENTORY PADA GERAJ MILKSHAKE Moch Farid Fauzi	252-257
PENINGKATAN KEMAMPUAN EDITING PENJUALAN BISNIS TEMPLATE CREATIVE MARKET PADA ORGANISASI KEPEMUDAAN Muhammad Misbahul Munir	258-263
PENGENALAN E-LEARNING DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI GOOGLE DI TK ABA AL IHSAN GUNA MEMBANTU PROSES PEMBELAJARAN DI MASA PANDEMI COVID-19 Ninik Tri Hartanti	264-269

PENGENALAN KONSEP URBAN FARMING SEBAGAI ALTERNATIF SOLUSI KETAHANAN PANGAN PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI DESA DRONO, KLATEN	270-275
Ni'mah Mahnunah, Deani Prionazvi Rhizky, Irfan Rifani	
PENDAMPINGAN OPTIMALISASI DIGITAL MARKETING DENGAN MEMANFAATKAN GOOGLE ADS	276-281
Nuri Cahyono	
SOSIALISASI DAN PENYULUHAN PEMANFAATAN LIMBAH TERNAK MENJADI BIOGAS SERTA PENATAAN KANDANG UNTUK PENINGKATAN KAPASITAS WARGA DAN KUALITAS LINGKUNGAN	282-287
Nurizka Fidali, Hanantyo Sri Nugroho	
PEYULUHAN DAN PENETAPAN DALAM UPAYA PENCEGAHAN PENCEGAHAN COVID-19 DI DUSUN SAMPANGAN	288-293
Pramudhita Ferdiansyah, Bagus Ramadhan	
PENINGKATAN KUALITAS FISIK AREA DESA WISATA MELALUI PENATAAN TATA GUNA LAHAN DESA WISATA JONGGRANGAN	294-299
Prasetyo Febriarto, Agustina Rahmawati	
IMPLEMENTASI TEKNOLOGI BUDIDAYA URBAN FARMING DENGAN SISTEM AQUAPONIC SKALA RUMAHAN UNTUK PENINGKATAN KUALITAS LINGKUNGAN PERKOTAAN DAN MENDUKUN KETAHANAN PANGAN MASYARAKAT DI MASA	300-305
RR. Sophia Ratna Haryati	
PEMANFAATAN DIGITAL MARKETING DALAM UPAYA MENINGKATKAN CUSTOMER ENGAGEMENT PADA BINAR BATIK	306-311
Rakhma Shafrida Kurnia	
PEMETAAN PARTISIPATIF RUMAH WARGA KAMPUNG GOWONGAN UNTUK MEMPERMUDAH DISTRIBUSI BANTUAN KEPADA WARGA TERDAMPAK PANDEMI COVID-19	312-317
Renindya Azizza Kartikakirana, Dwi Pela Agustina	
PENGUATAN MASYARAKAT MELALUI PROGRAM PENGARUSUTAMAAN GENDER DI LINGKUNGAN HIMPUNAN MAHASISWA ISLAM	318-323
Rezki Satris, Wahid Miftahul Ashari	
URGENSI TOILET RAMAH DIFABEL PADA RUMAH TINGGAL PENYANDANG DISABILITAS	324-329
Rhisa Aidilla Suprpto, Seftina Kuswardini	
PENINGKATAN KETAHANAN EKONOMI MASA PANDEMI COVID-19 MELALUI PROGRAM KOMUNIKASI PEMASARAN ONLINE PRODUK KULINER SAMUDRA JAYA	330-335
Rivga Agusta	
PENGURANGAN KERENTANAN MASYARAKAT TERHADAP PENYEBARAN COVID-19 MELALUI PENYUSUNAN RENCANA AKSI PENATAAN SISTEM SIRKULASI KAWASAN PERUMAHAN DENGAN PEMBATASAN SOSIAL SKALA LOKAL	336-341
Rivi Neritarani	
PENGOLAHAN NILAI RAPOR SISWA PADA GURU DI MASA PANDEMI COVID-19 DAN PENGOPERASIAN MINI LCD PROYEKTOR DI SDIT IBNU 'ABBAS X SENTOLO KULON PROGO	342-347
Rumini	
PENGEMBANGAN STRATEGI PEMENUHAN KONSUMSI MANDIRI SELAMA MASA PANDEMI PADA KOMUNITAS URBAN FARMING	348-353
Seftina Kuswardini, Rhisa Aidilla Suprpto	

MENINGKATKAN KETERAMPILAN WARGA TERDAMPAK COVID 19 DENGAN PELATIHAN DESAIN GRAFIS DAN DIGITAL MARKETING PADA PADUKUHAN MANTUP RT 8	354-359
Septi Kurniawati Nurhadi	
PEMBERDAYAAN PROGRAM LITERASI MEDIA KUAT LAWAN CORONA MENUJU NEW NORMAL ACTIVITY DI LINGKUNGAN DAWIS KUNYIT PERUMAHAN KORPRI - SEMARANG	360-365
Sheila Lestari Giza Pudrianisa	
PENGEMBANGAN WEBSITE SEBAGAI SARANA INFORMASI BAGI SEKOLAH SMK MAARIF 2 PIYUNGAN	366-371
Sri Mulyatun, Joko Dwi Santoso	
PEMANFAATAN KOMIK SEBAGAI MEDIA INFORMASI ALTERNATIF TENTANG COVID 19 DI DESA DRONO KLATEN	372-377
Stara Asrita, Eli Pujastuti	
OPTIMALISASI PENGELOLAAN KEUANGAN DASAWISMA ALAMANDA PERUMNAS MINOMARTANI	378-383
Supriatin, Cahya Wahyu Sanditama	
BIMBINGAN MANAJEMEN USAHA BAGI ENTREPRENEUR START UP	384-389
Tanti Prita Hapsari	
PENINGKATAN KOMPETENSI TENTOR LEMBAGA BIMBINGAN BELAJAR G-SMART DENGAN MEMANFAATKAN E-LEARNING	390-395
Theopilus Bayu Sasongko	
PEMASARAN DIGITAL UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS ANGGOTA KARANG TARUNA BHAKTI PERTIWI	396-401
Toto Indriyatmoko	
PEMANFAATAN TEKNOLOGI BERBASIS CLOUD UNTUK MENDUKUNG KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR SERTA PENGELOLAAN ADMINISTRASI SEKOLAH SELAMA PROSES WORK FROM HOME PADA SMK NEGERI 1 TEMANGGUNG	402-407
Uyock Anggoro Saputro	
UPAYA PENGURANGAN SAMPAH ORGANIK PADA MASA PANDEMI COVID-19 DENGAN ALAT BIOPORI JUMBO	408-413
Vidyana Arsanti, Subektiningsih	
PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR RT-RW NET DALAM MENDUKUNG PEMBELAJARAN DARING PADA MASYARAKAT TEGALSARI	414-419
Wahid Miftahul Ashari, Rezki Satris	
PENINGKATAN KEMAMPUAN ANALISIS SPASIAL BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK PENGAJAR GEOGRAFI SEKOLAH MENENGAH ATAS	420-425
Widiyana Riasasi	
TEKNOLOGI CLOUD UNTUK PENINGKATAN KUALITAS KBM SECARA DARING PADA SD MUHAMMADIYAH KADISOKA	426-431
Windha Mega PD, Bayu Setiaji	
PENINGKATAN PELAYANAN PEMBAYARAN PAUD TERPADU ALLIFA MENGGUNAKAN FASILITAS G-SUITE	432-437
Wiwi Widayani	
STRATEGI UPGRADING UMKM PECEL ERA COVID-19	438-443
Yusuf Amri Amrullah	
PELATIHAN PENULISAN KARYA ILMIAH DI MASA PANDEMI BAGI SISWA MTs SALAFIYAH 2 GRESIK	444-449
Zahrotus Sa'idah, Azizah Giani Rahmah	

PENERAPAN DIGITAL PARENTING MELALUI LITERASI MEDIA ONLINE UNTUK MEMBANTU KPM PKH DESA AMBARKETAWANG PADA KONDISI NEW NORMAL PASCA PANDEMI COVID-19 Andika Agus Slameto, Mulia Sulistiyono	450-455
PEMANFAATAN GOOGLE CLOUD SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI MASA PANDEMI COVID-19 Muhammad Tofa Nurcholis, Mulia Sulistiyono	456-461
TEKNIK AIDA DAN COPYWRITING UNTUK MENINGKATKAN OMZET ERA PANDEMI COVID-19 Bahrun Ghozali, Yusuf Amri Amrullah	462-467
OPTIMALISASI DESAIN KONTEN INSTAGRAM MENGGUNAKAN TEMPLATE POWEPOINT UNTUK MEMBANGUN BRANDING USAHA RUMAHAN KUKULALA.DEPOK KAB. SLEMAN Dwi Rahayu	468-473
GERAKAN PRODUKTIF DAN HIDUP SEHAT SERTA PENCEGAHAN LANJUTAN PASCA PANDEMI COVID-19 Kusnawi	474-479
PEMANFAATAN MEDIA RUANG SIAR GURU SEBAGAI PLATFORM GURU UNTUK MENYAMPAIKAN KEGIATAN BELAJAR MELALUI MEDIA ONLINE Nurfian Yudhistira	480-485
MODERNISASI PRODUKSI PERTANIAN DALAM RANGKA PENINGKATAN KESEJAHTERAAN PETANI Citra Desy Aisyah Alkis	486-491
PENINGKATKAN MINAT BELAJAR ANAK DI RUMAH SELAMA PANDEMI COVID-19 DENGAN APLIKASI VEKTOR PADA PAUD SOKAPALUPI MINOMARTANI YOGYAKARTA Mei Parwanto Kurniawan	492-497
PEMANFAATAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI DI MASA PANDEMI COVID 19 PADA SPS ASPARAGUS II CONDONG CATUR KABUPATEN SLEMAN Ikma	498-503
APLIKASI PENCATATAN TAHFIDZ PADA PONDOK PESANTREN TARUNA ALQURAN PUTERA Atik Nurmasani, Alfonso Aryando Sabilillah, Naris Sefri Syaifuddin	504-509
MEMBANGKITKAN BISNIS KULINER TERDAMPAK COVID-19 MELALUI MULTIMEDIA Alfie Nur Rahmi, Moch Farid Fauzi	510-515
PEMANFAATAN ALIRAN SUNGAI UNTUK PLTA MINI SEBAGAI ALAT PERAGA BELAJAR SISWA SAAT PENDEMI COVID-19 DI DUKUH SENTONO Ika Nur Fajri	516-519
PEMANFAATAN SMS GATEWAY UNTUK AKTIVITAS REMINDER JADWAL DAN SOSIALISASI PROLANIS DI PUSKESMAS BERBAH Hendra Kurniawan	520-525
PELATIHAN KEMAMPUAN DASAR FOTOGRAFI SEBAGAI MEDIA DOKUMENTASI DAN PUBLIKASI BAGI BADAN PENGAWAS PEMILIHAN UMUM (BAWASLU) KABUPATEN SLEMAN Dhimas Adi Satria	526-531

PENINGKATAN KETAHANAN BENCANA PANDEMI COVID-19 DI SMP NEGERI 1 BANTUL

Gardyas Bidari Adninda¹⁾, Aditya Maulana Hasymi²⁾

¹⁾Prodi S1 Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas AMIKOM Yogyakarta

²⁾Prodi S1 Hubungan Internasional, Fakultas Ekonomi dan Sosial, Universitas AMIKOM Yogyakarta

Email : gardyasadninda@amikom.ac.id¹⁾, adityahasymi@amikom.ac.id²⁾

Abstrak

Dunia sedang dilanda pandemi Covid-19 sejak akhir tahun 2019. Kejadian awal dimulai Bulan Desember 2019 pertama kali Wuhan sebagai lokasi awal mula terjadinya Covid-19. Virus ini mulai masuk ke Indonesia pada Bulan Februari 2020. Semenjak itu kasus terus meningkat dari waktu ke waktu. Tertanggal 31 Mei 2020, di Indonesia tercatat 26.473 jiwa positif Covid-19, 7.308 jiwa telah sembuh, dan 1.613 jiwa meninggal. Jumlah yang cukup tinggi ini membuat Indonesia berada dalam kondisi siaga darurat bencana pandemi.

Edukasi mengenai kebencanaan di Indonesia dirasa masih sangat kurang. Apalagi bencana pandemi cukup jarang terjadi dibandingkan dengan jenis bencana yang lain. Sebagian besar masyarakat di Indonesia belum dibekali dengan manajemen bencana pandemi dan respon dalam mengatasinya. Masyarakat seringkali tidak dapat memilah dan memilih informasi yang baik yang harus mereka aplikasikan. Ditambah lagi dengan adanya keterpaksaan mengenai kondisi new normal, masyarakat perlu untuk dibekali dengan pengetahuan mengenai bencana dan protokol dalam menjalani kehidupan normal yang baru tersebut.

Program pengabdian masyarakat ini diharapkan dapat memberikan solusi bagi sebagaimana masyarakat dalam menghadapi pandemi Covid-19. Workshop ini diharapkan dapat mengedukasi masyarakat, khususnya siswa dan orangtua siswa SMP Negeri 1 Bantul, untuk bisa memahami kondisi pandemi yang sedang dihadapi. Diharapkan siswa dan orangtua siswa dapat melaksanakan pembelajaran jarak jauh dengan baik, menerapkan pola hidup sehat, dan memahami protokol kesehatan yang harus dilakukan dalam rangka menghadapi kondisi normal yang baru untuk kedepannya. Program ini diharapkan dapat meningkatkan ketahanan masyarakat terhadap pandemi Covid-19.

Kata kunci: manajemen bencana, pandemi, covid-19, tanggap bencana

1. PENDAHULUAN

Analisis Situasi

Dunia sedang dilanda pandemi Covid-19 sejak akhir tahun 2019. Kejadian pertama kali dimulai Bulan Desember 2019 di Wuhan sebagai lokasi awal terjadinya Covid-19. Virus ini mulai masuk ke Indonesia pada Bulan Februari 2020. Semenjak itu kasus terus meningkat dari waktu ke waktu. Data global terakhir tanggal 31 Mei 2020 menunjukkan bahwa 216 negara terjangkit pandemi Covid-19. Terkonfirmasi sejumlah 5.891.182 jiwa positif dan 365.966 meninggal. Indonesia termasuk salah satu negara yang sedang berjuang melawan pandemi tersebut. Di Indonesia sendiri tercatat 26.473 jiwa positif Covid-19, 7.308 pasien telah sembuh, dan 1.613 jiwa meninggal (<https://covid19.go.id/>). Peningkatan ini terhitung cukup cepat mengingat kasus pertama di Indonesia baru dimulai pada Bulan Februari 2020.

Pemerintah Indonesia telah mengupayakan berbagai macam protokol untuk menanggulangi bencana pandemi ini. Akan tetapi seringkali protokol tersebut belum dapat diimplementasikan dengan baik. Proses penanggulangan bencana juga belum seluruhnya diaplikasikan sampai lapisan masyarakat. Padahal kebijakan tersebut diyakini memiliki dampak yang positif terhadap peningkatan ekonomi. Berkaca pada kasus Italia, penyebaran yang sangat cepat terjadi dalam hitungan hari. Padahal respon cepat yang dilakukan pemerintah pada saat itu adalah dengan meningkatkan kapasitas ICU dan mengimplementasikan pengukuran warga yang terjangkit (Graselli, 2020). Dengan respon cepat tersebut pun, ternyata pandemi tetap menyebar dengan cepat ke seluruh negara. Kondisi yang sama juga dialami oleh Indonesia. Pandemi Covid-19

menyebar dengan cepat ke seluruh Indonesia meskipun protokol tanggap bencana telah dibuat oleh pemerintah.

Dalam perjalanan melalui masa bencana, sistem ketahanan pangan masyarakat seringkali menjadi masalah baru. Begitu pula yang terjadi di Indonesia. Ketika protokol penanggulangan bencana tersebut mulai dilaksanakan, kendala terkait ketahanan pangan mulai muncul. Kondisi ekonomi yang “mandeg” membuat perputaran dana juga berhenti. Hal ini menyebabkan masyarakat mengalami kesulitan untuk memenuhi kehidupan sehari-hari (WHO, 2020). Karena bencana semakin berlanjut, akhir-akhir ini muncul istilah kondisi new normal yang mulai dibicarakan. Kondisi ini diartikan sebagai sebuah kondisi dimana masyarakat harus mulai bisa hidup berdampingan dengan pandemi Covid-19. Masyarakat dipaksa untuk dapat hidup berdampingan dengan pandemi karena mereka juga harus bertahan untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari.

Permasalahan Mitra

Bencana pandemi Covid-19 yang terjadi sampai saat ini masih belum diketahui obat maupun vaksinnnya. Kondisi ini pun belum dapat dipastikan kapan akan mulai mereda. Padahal apabila dilihat dari proses kesiapannya, Indonesia masih belum memiliki fasilitas yang cukup untuk menangani pandemi Covid-19. Rencana kontijensi bencana yang sudah dibuat sebagian besar berkaitan dengan bencana alam dan bencana sosial lainnya.

Edukasi mengenai kebencanaan di Indonesia masih sangat kurang. Apalagi bencana pandemi cukup jarang terjadi dibandingkan dengan jenis bencana yang lain. Sebagian besar masyarakat di Indonesia belum dibekali dengan manajemen bencana pandemi dan respon cepat dalam mengatasinya. Masyarakat seringkali tidak dapat memilah dan memilih informasi yang baik yang harus mereka aplikasikan. Ditambah lagi dengan adanya keterpaksaan mengenai kondisi new normal, masyarakat perlu untuk dibekali dengan pengetahuan mengenai bencana dan protokol dalam menjalani kehidupan normal yang baru tersebut.

Oleh karena itu dibutuhkan program pengabdian masyarakat untuk dapat meningkatkan kapasitas masyarakat Indonesia, khususnya dalam lingkup kecil yaitu siswa dan orangtua siswa di SMP Negeri 1 Bantul. Pengembangan masyarakat secara efektif salah satunya adalah dengan meningkatkan ketahanan siswa dan orangtua siswa dalam

menghadapi kondisi pandemi seperti saat ini. Dalam rangka mencapai tujuan tersebut, perlu adanya workshop guna mengedukasi siswa dan orangtua siswa untuk dapat melakukan respon bencana dengan baik dan juga beradaptasi pada proses setelahnya. Diharapkan nantinya siswa dan orangtua siswa di SMP Negeri 1 Bantul dapat beradaptasi di kondisi bencana ini dengan baik di lingkungan sekolah maupun keluarga.

Solusi Permasalahan

Berdasarkan permasalahan yang telah dipaparkan pada bab sebelumnya, terdapat beberapa solusi yang dapat dilakukan melalui pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini. Solusi yang ditawarkan adalah sebagai berikut :

1. Memberikan edukasi kepada siswa dan orangtua siswa SMP Negeri 1 Bantul mengenai informasi bencana pandemi yang sedang terjadi dan cara untuk merespon bencana tersebut dengan tepat.
2. Memberikan workshop daring kepada para siswa dan orangtua siswa SMP Negeri 1 Bantul untuk melakukan protokol kesehatan sebagai respon dari pandemi Covid-19.

Luaran dari program pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk workshop ini adalah sebagai berikut:

1. Terciptanya pemahaman para siswa dan orangtua siswa SMP Negeri 1 Bantul mengenai informasi bencana pandemi yang sedang terjadi dan cara untuk merespon bencana tersebut dengan tepat.
2. Terlaksananya workshop peningkatan ketahanan bencana pandemi Covid-19 di SMP Negeri 1 Bantul.
3. Terciptanya pola hidup sehat dengan mematuhi protokol kesehatan sebagai respon kehidupan normal yang baru di masa pandemi Covid-19.

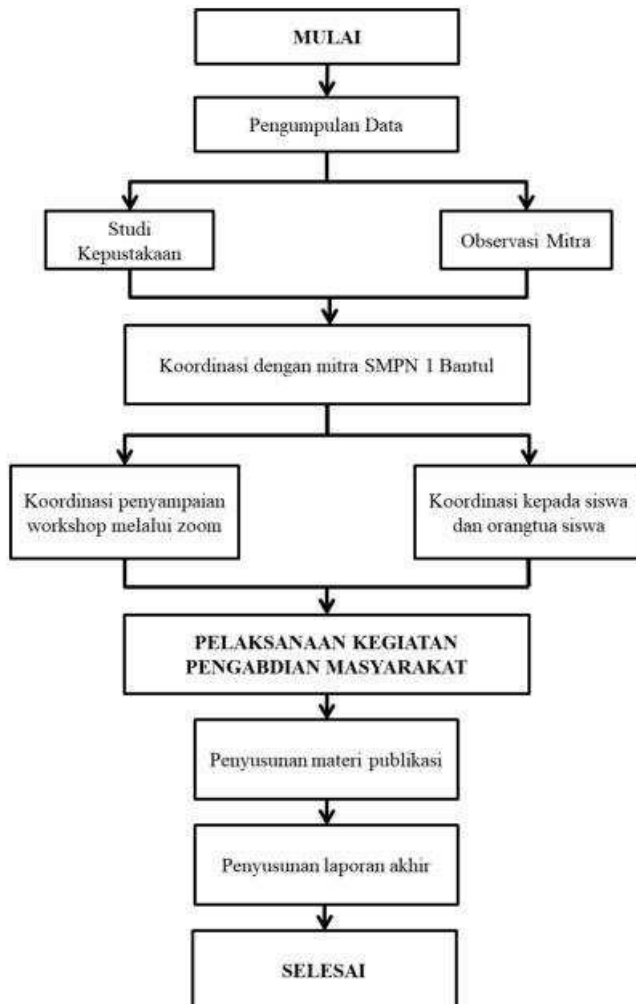
2. METODE PELAKSANAAN

Kegiatan workshop akan dilaksanakan pada Bulan November tahun 2020. Kegiatan ini akan difokuskan pada pemberian materi guna memberikan pemahaman kepada siswa dan orangtua siswa tentang materi kebencanaan. Sasaran workshop adalah siswa dan orangtua siswa di SMP Negeri 1 Bantul dengan jumlah kurang lebih 600-650 peserta.

Workshop akan mendatangkan narasumber atau fasilitator guna memberikan pemahaman mengenai

tanggap bencana pandemi yang dapat diterapkan dalam kehidupan sehari-hari.

Metode pelaksanaan pengabdian masyarakat dilakukan dalam dua tahapan. Pertama adalah metode persiapan workshop, kedua adalah metode pelaksanaan workshop.



Gambar 1. Bagan Alur Kegiatan
(Sumber: hasil analisis, 2020)

Adapun metode tahapan persiapan adalah sebagai berikut :

1. Tim pengabdian masyarakat melakukan survei dan berkoordinasi dengan Kepala SMP N 1 Bantul. Koordinasi bertujuan untuk mendiskusikan rencana kegiatan di SMP N 1 Bantul.
2. Tim pengabdian masyarakat mempersiapkan materi yang akan disampaikan kepada para peserta.

Metode kedua adalah pelaksanaan workshop yang akan dilaksanakan dalam dalam 2 tahap sebagai berikut :

1. Tahap pertama adalah memberikan materi kepada peserta workshop.
2. Memberikan sesi tanya jawab untuk para peserta.

Proses pengabdian masyarakat yang dilaksanakan diharapkan dapat memberikan solusi yang bermanfaat mengenai tanggap bencana pandemi bagi peserta. Sebagai mitra, peserta akan berpartisipasi dalam proses pelaksanaan workshop seperti persiapan awal dan juga kerja aktif selama proses pengabdian masyarakat dilaksanakan.

3. HASIL PELAKSANAAN KEGIATAN

Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilaksanakan selama 1 hari pada tanggal 3 November 2020. Kegiatan terbagi menjadi 3 sesi. Sesi pertama yaitu pemaparan dari Kepala Sekolah SMP N 1 Bantul, sesi kedua pemaparan dari Kepala Puskesmas Bantul, dan pemaparan ketiga dari Universitas Amikom Yogyakarta. Ketiga sesi dilaksanakan secara bergantian satu dengan yang lainnya.

Program Sekolah di Masa Pandemi

Kondisi pendidikan di tengah pandemi Covid-19 ini mengharuskan proses pendidikan dilaksanakan jarak jauh atau melalui daring. Kondisi ini memaksa siswa, guru, dan orangtua untuk dapat melaksanakan proses pendidikan yang tadinya dilaksanakan reguler, menjadi daring. Hal ini tentu tidak mudah bagi pelaksana pendidikan itu sendiri. Selama hampir satu tahun berjalan, terdapat banyak keluhan bagi para siswa karena kurangnya pemahaman terhadap materi yang diajarkan.

SMP Negeri 1 Bantul, sebagai salah satu sekolah menengah pertama terbaik di Kabupaten Bantul, memiliki program yang dapat membantu para siswa untuk memahami pelajaran yang sekiranya sulit dipahami. Kepala SMP Negeri 1 bantul memberikan arahan mengenai program tersebut. Selain adanya program pendidikan jarak jauh yang sudah terstruktur, terdapat program bantuan kepada siswa yang belum memahami pelajaran. Program tersebut merupakan program tambahan khusus bagi siswa yang merasa kurang mampu memahami pelajaran dengan baik.

Program ini disampaikan oleh Kepala SMP Negeri 1 Bantul, Bapak Tri Kartika Rina, S.Pd., M.Pd. Kegiatan ini dilaksanakan dengan protokol yang

ketat, yaitu hanya 10 siswa untuk setiap kelas dan hanya dilaksanakan satu minggu sekali. Program ini bukan merupakan program pengganti pembelajaran jarak jauh, akan tetapi sebagai pelengkap dari sistem pembelajaran jarak jauh yang sudah ada.



Gambar 2. Pengarahan Program Sekolah di Masa Pandemi

(Sumber: dokumentasi tim, 2020)

Literasi Digital dalam Pembelajaran Jarak Jauh
Menanggapi kondisi pendidikan yang saat ini harus dilaksanakan jarak jauh, maka siswa perlu untuk diberikan edukasi mengenai literasi digital. Edukasi ini sebagai upaya untuk memberikan pemahaman kepada siswa untuk dapat menggunakan teknologi digital dengan bijak.

Materi ini disampaikan oleh narasumber dosen dari Universitas Amikom Yogyakarta, Bapak Aditya Maulana Hasymi, S.IP., M.A.



Gambar 3. Literasi Digital dalam Pembelajaran Jarak Jauh

(Sumber: dokumentasi tim, 2020)

Beberapa materi disampaikan berkaitan dengan etika penggunaan media sosial dan etika berkomunikasi dengan guru ketika pembelajaran jarak jauh. Selain itu materi edukasi termasuk literasi digital untuk membedakan berita hoax atau berita asli yang sekarang ini seringkali sulit untuk dibedakan. Materi lain yang disampaikan adalah

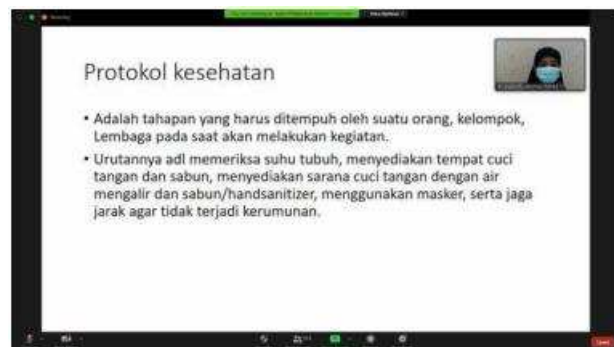
mengenai sumber-sumber yang terpercaya yang dapat dimanfaatkan untuk sumber pembelajaran.

Protokol Kesehatan dalam Adaptasi Kebiasaan Baru

Sesi terakhir diisi dengan edukasi mengenai protokol kesehatan dalam masa pandemi Covid-19. Narasumber sesi ini adalah Dr. Suprabandari sebagai Kepala Puskesmas Bantul 1.

Pada sesi ini, materi yang disampaikan seputar protokol kesehatan untuk membentuk pola hidup yang lebih sehat guna merespon adanya pandemi Covid-19. Edukasi berisikan protokol kesehatan apa saja yang wajib dilaksanakan oleh semua siswa dan orangtua siswa pada masa transisi ini. Selain itu materi juga dilengkapi dengan protokol untuk pembelajaran tatap muka pada program pembelajaran tambahan yang dilakukan oleh SMP Negeri 1 Bantul.

Pada akhir sesi, narasumber memberikan masukan mengenai cara untuk meningkatkan imun tubuh supaya kondisi tubuh menjadi lebih sehat dan lebih tahan ketika akan terserang penyakit.



Gambar 4. Edukasi Protokol Kesehatan dalam Adaptasi Kebiasaan Normal Baru

(Sumber: dokumentasi tim, 2020)

4. KESIMPULAN

Kegiatan pengabdian masyarakat ini telah selesai dilaksanakan pada tanggal 3 November 2020. Terdapat beberapa kesimpulan dan saran yang dapat digunakan sebagai pembelajaran untuk kegiatan selanjutnya.

Kesimpulan

Keseluruhan proses pengabdian masyarakat ini telah berhasil memberikan edukasi pada berbagai pihak. Terutama siswa dan orangtua siswa sebagai sasaran utama dalam proses kegiatan pengabdian masyarakat ini. Kegiatan ini diharapkan akan memberikan hasil yang baik terhadap tercipturnya

pola hidup sehat dalam rangka merespon kondisi normal yang baru pandemi Covid-19.

Saran

Kegiatan pengabdian masyarakat seperti ini sebaiknya dilaksanakan beberapa kali dan bertahap supaya materi dapat dipahami oleh siswa dan orangtua siswa dengan lebih baik lagi. Hal ini dikarenakan pembiasaan hidup sehat dalam kondisi pandemi perlu untuk dibiasakan sampai berulang kali sehingga nantinya akan membentuk pola hidup sehat.

Ucapan Terimakasih

Kegiatan ini dapat berjalan dengan lancar karena bantuan beberapa pihak. Saya mengucapkan terima kasih kepada Lembaga Pengabdian Masyarakat Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan pendanaan untuk kegiatan ini; SMP Negeri 1 Bantul yang bersedia melakukan kerjasama dalam pelaksanaan kegiatan ini; para narasumber yang telah membagikan ilmu, dan semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu

Daftar Pustaka

- [1] Grasselli G, Zangrillo A, Zanella A, et al. Baseline Characteristics and Outcomes of 1591 Patients Infected With SARS-CoV-2 Admitted to ICUs of the Lombardy Region, Italy. *JAMA*. 2020;323(16):1574–1581. doi:10.1001/jama.2020.5394 diakses pada 30 Mei 2020.
- [2] <https://www.who.int/news-room/feature-stories/detail/who-manifesto-for-a-healthy-recovery-from-covid-19> diakses pada 30 Mei 2020.
- [3] <https://covid19.go.id/> diakses pada 30 Mei 2020.

