

Terakreditasi SK No 85/M/KPT/2020 Peringkat S4



KACANEGARA

Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat



Volume 5, Nomor 2, Juli 2022

PENDAMPINGAN DESA WISATA BUKIT ROSO WULAN DALAM IMPLEMENTASI PROMOSI ON LINE BERBASIS FACEBOOK BERBENTUK VIDEO
Eko Poerwanto, Suhanto

PENINGKATKAN KETERAMPILAN GURU SEKOLAH LUAR BIASA (SLB) DALAM PEMBELAJARAN DARING
Erlin Fitria, Ulfa Amalia, Irma Handayani

OPTIMALISASI INOVASI TEKNOLOGI AQUAPONIK DAN KOLAM BIOFLOK KELOMPOK WANITA TANI KOTA TANGERANG
Maria Fitriah, Amallia Puspitasari, Nani Yulianti

PEMANFAATAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI UNTUK MENINGKATKAN MINAT CALON PESERTA DIDIK PADA SEKOLAH DASAR NEGERI SUMBERAGUNG SLEMAN
Subektiningsih, Kartika Sari Yudaningsgar

PELATIHAN PENINGKATAN KOMPETENSI SMK TKJ UNTUK PERSIAPAN SEKOLAH LURING DAN UJI KOMPETENSI SEKOLAH
Pramudhita Ferdiansyah, Rini Indrayani, Barno Waluyo

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI DESA MONDOE KABUPATEN KONawe SELATAN SULAWESI TENGGARA DENGAN MENGINTRODUKSI TEKNOLOGI PRODUKSI PUPUK BIO SLURRY UNTUK APLIKASI DI TAMBAK TRADISIONAL
Indriyani Nur, Yusnaini Yusnaini, Baheri, Latifa Fekri

PEMBERDAYAAN USAHA KECIL MENENGAH (UKM) BERBASIS SERVICE EXCELLENCE PADA CAR WASH KOTA PEKANBARU
Trio Saputra, Eka

PERBANDINGAN PERTUMBUHAN SAMPAH SEBELUM DAN SAAT PANDEMI COVID-19
Diananto Prihandoko, Dedet Hermawan Setiabudi

EFEKTIFITAS PENGGUNAAN APLIKASI CANVA DALAM PEMBUATAN MODUL PEMBELAJARAN INTERAKTIF *HYPERCONTENT* DI SEKOLAH DASAR AL IKHWAN
Melly Admella, Nabila Farhana, Siti Salwa Agustiana, Annisa Intannia Fitri, Laily Nurmalla

PELATIHAN DALAM Mencari JURNAL PUBLIKASI SESUAI DENGAN SCOPE BIDANG PENELITIAN KEPADA MAHASISWA MAGISTER INFORMATIKA UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
Tundo, Yusuf Mufti

PELATIHAN PEMBUATAN BAHAN PEWARNA MAKANAN ALAMI BAGI IBU-IBU PKK KELURAHAN TALANG UBI KECAMATAN MEGANG SAKTI
Yeni Trianah, Santi Sani

PELATIHAN MULTIMEDIA BAGI JEMAAT GEREJA KRISTEN EVANGELIKAL (GKE) RESORT BUKIT BAMBA KECAMATAN KAHAYAN TENGAH
Yane Octavia Rismawati Wainarisi, Wilson, Deni Susanto

SOSIALISASI CYBER SECURITY AWARENESS UNTUK MENINGKATKAN LITERASI DIGITAL DI SMK N 2 SALATIGA
Puspa Ira Dewi Candra Wulan, Danis Putra Perdana, Aldhi Ari Kurniawan, Rofiq Fauzi

UPAYA PENINGKATAN KESADARAN MELALUI PENYULUHAN TENTANG PENCEGAHAN PENYAKIT TIDAK MENULAR SELAMA PANDEMI COVID-19 DI DESA MULYODADI BAMBANGLIPURO BANTUL
Solikhah, Rochana Ruliyandari, Ekha Rifki Fauzi

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN APLIKASI SISTEM KEUANGAN SEBAGAI PENUNJANG ADMINISTRASI DI SEKOLAH ISLAM PUTRI SALIHAH YOGYAKARTA
Alysia Nurkhalisha, Chaela Rosi Budiarti, Kholisoh Nur Sinta, Sri Kusumadewi

INSTITUT TEKNOLOGI DIRGANTARA ADISUTJIPTO

P-ISSN: 2615-6717 E-ISSN: 2657-2338

VISI

Menumbuhkan Cakrawala, Wawasan Berpikir Partisipatif
Dalam Pembangunan Nasional Melalui IPTEK

MISI

Pemberdayaan dan Penajam Orientasi Masyarakat
Pendidikan Indonesia Dalam Pembangunan

PENANGGUNG JAWAB

Dr. Ir. Drs. T. Ken Darmastono, M.Sc.

KETUA PENYUNTING

Hero Wintolo, S.T., M.Kom (ITDA)

PENYUNTING

Catur Budi Waluyo, S.T., M.T. (ITDA)

Freddy Kurniawan, S.T., M.T. (ITDA)

Sumarsono, S.T., M. Kom. (UIN Sunan Kalijaga)

Riski Prastowo, S.Pd., M.Sc. (ITNY)

REVIEWER

Dr. Okto Dinaryanto, S.T., M.M., M.Eng. (ITDA)

Dr. Teguh Wibowo, S.T., M.T. (ITDA)

Dr. Akhmad Zidni Hudaya, S.T., M.Eng. (UMK)

Dr. Sri Yulianto Joko Prasetyo, S.Si., M.Kom. (UKSW)

Dr. Achmad Rizal, S.T., M.T. (Tel-U)

Dr. Vera Suryani, S.T., M.T. (Tel-U)

Dr. Chairun Wiedyaningsih, M.Kes., M. App.Sc., .Apt (UGM)

Dwi Ely Kurniawan, S.Pd., M.Kom (Polibatam)

Dr. Hayat, S.AP., M.Si (Unisma)

Indriyani Nur, S.Pi., M.Si, Ph.D (UnHalu)

Dr. Sri Kusumadewi, S.Si., M.T. (UII)

Misbah, S.Pd., M.Pd. (ULM)

Dr. Syamsiarna Nappu, S.Pd., M.Pd. (UMM)

ADMINISTRASI

Septiana Rubiantari, Am.d.

Jurnal Pengabdian Masyarakat KACANEGARA terbit 2 kali dalam setahun edisi Juli dan Januari
Berisi Kajian Pengabdian Masyarakat dan hasil Pegabdian tentang Teknologi

ALAMAT PENYUNTINGAN DAN ADMINISTRASI

Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (LPPM) ITDA

Jalan Janti Blok R Lanud Adisutjipto, Yogyakarta, Telpon (0274) 451263, Fax (0274) 415265

Alamat web <https://ejournals.itda.ac.id/index.php/KACANEGARA> dan email lppm@itda.ac.id

Dari Redaksi

Pembaca yang terhormat,

Jurnal KACANEGARA adalah Jurnal Pengabdian Masyarakat bidang teknologi yang diterbitkan oleh Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto Yogyakarta. Terbitan ini merupakan penerbitan tahun ke-5, edisi Volume 5, Nomor 2, Juli 2022. Pada edisi ini memuat 15 artikel Pengabdian Masyarakat yang merupakan hasil Pengabdian Dosen, baik Dosen ITDA maupun Dosen di luar ITDA, yang meliputi 6 artikel tentang Program Kemitraan Masyarakat, 1 artikel tentang Program Pengembangan Kewirausahaan, 1 artikel tentang Program Kemitraan Wilayah, 1 artikel tentang KKN Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat, dan 6 artikel tentang Pendidikan dan Pelatihan untuk Masyarakat.

Pada kesempatan ini juga, redaksi mengajak pembaca untuk berpartisipasi dalam Jurnal KACANEGARA dengan cara mengirimkan naskah artikel. Adapun sistematika artikel diharapkan menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar serta disesuaikan dengan pedoman penulisan naskah seperti yang tercantum pada sampul belakang majalah ini.

Jurnal KACANEGARA kali ini dapat terbit tentu saja di antaranya berkat bantuan pimpinan ITDA Yogyakarta serta partisipasi para penulis artikel dan pembaca yang selalu mendukung, memberikan semangat, dan motivasi agar Jurnal KACANEGARA tetap eksis. Untuk itu, Dewan Redaksi mengucapkan Terima Kasih.

Sudah sejak lama, masyarakat menghendaki pendidikan yang berkualitas, khususnya pendidikan tinggi. Kualitas yang dimaksud terutama berkaitan dengan hasil pendidikan yang diselenggarakan oleh suatu Perguruan Tinggi. Hasil pendidikan yang berkualitas dapat diyakini tidak mungkin dihasilkan dari proses yang asal-asalan. Dengan kata lain, proses pendidikan yang berkualitas akan menghasilkan lulusan yang berkualitas. Hal ini sekaligus tentu merupakan wujud penyelenggaraan pendidikan yang bertanggung jawab (*accountable*) serta sesuai dengan kebutuhan masyarakat dan pembangunan (*relevance*).

Meski juga menyangkut aspek layanan non akademis, kualitas proses pendidikan pada jenjang Perguruan Tinggi jelas tidak dapat dipisahkan dengan kualitas dosen. Salah satu indikator kualitas dosen ditunjukkan oleh kinerja tugas pokok seorang dosen, yaitu Tri Dharma Perguruan Tinggi. Oleh karena itu, terkait Dharma Pengabdian dosen pada suatu perguruan tinggi, kecuali terkait dengan aspek proses dan hasilnya, kualitas pengelolaan atau manajemen hasil juga merupakan satu hal yang tidak kalah pentingnya.

Jurnal KACANEGARA terbitan tahun ke-5 ini merupakan salah satu upaya peningkatan kualitas pengelolaan hasil Pengabdian maupun karya tulis dosen sekaligus sebagai bagian dari rasa tanggung jawab Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto Yogyakarta untuk menyebarluaskan kepada para pembaca.

Selanjutnya kepada seluruh sivitas akademika perguruan tinggi, baik dosen maupun mahasiswa, serta para pembaca dan insan-insan yang memiliki kepedulian terhadap perkembangan dan permasalahan ilmu pengetahuan dan teknologi; sajian dalam terbitan kali ini semoga mampu memberikan manfaat bagi munculnya karya-karya maupun pemikiran kreatif dan inovatifnya.

PENDAMPINGAN DESA WISATA BUKIT ROSO WULAN DALAM IMPLEMENTASI PROMOSI ON LINE BERBASIS FACEBOOK BERBENTUK VIDEO Eko Poerwanto, Suhanto	111
PENINGKATKAN KETERAMPILAN GURU SEKOLAH LUAR BIASA (SLB) DALAM PEMBELAJARAN DARING Erlin Fitria, Ulfa Amalia, Irma Handayani	119
OPTIMALISASI INOVASI TEKNOLOGI AQUAPONIK DAN KOLAM BIOFLOK KELOMPOK WANITA TANI KOTA TANGERANG Maria Fitriah, Amallia Puspitasari, Nani Yulianti.....	129
PEMANFAATAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI UNTUK MENINGKATKAN MINAT CALON PESERTA DIDIK PADA SEKOLAH DASAR NEGERI SUMBERAGUNG SLEMAN Subektiningsih, Kartika Sari Yudaningsih.....	135
PELATIHAN PENINGKATAN KOMPETENSI SMK TKJ UNTUK PERSIAPAN SEKOLAH LURING DAN UJI KOMPETENSI SEKOLAH Pramudhita Ferdiansyah, Rini Indrayani, Barno Waluyo.....	143
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI DESA MONDOE KABUPATEN KONAWE SELATAN SULAWESI TENGGARA DENGAN MENGINTRODUKSI TEKNOLOGI PRODUKSI PUPUK BIO SLURRY UNTUK APLIKASI DI TAMBAK TRADISIONAL Indriyani Nur, Yumnaini Yumnaini, Baheri, Latifa Fekri.....	151
PEMBERDAYAAN USAHA KECIL MENENGAH (UKM) BERBASIS SERVICE EXCELLENCE PADA CAR WASH KOTA PEKANBARU Trio Saputra, Eka.....	157
PERBANDINGAN PERTUMBUHAN SAMPAH SEBELUM DAN SAAT PANDEMI COVID-19 Diananto Prihandoko, Dedet Hermawan Setiabudi	167
EFEKTIFITAS PENGGUNAAN APLIKASI CANVA DALAM PEMBUATAN MODUL PEMBELAJARAN INTERAKTIF <i>HYPERCONTENT</i> DI SEKOLAH DASAR AL IKHWAN Melly Admelia, Nabila Farhana, Siti Salwa Agustiana, Annisa Intannia Fitri, Laily Nurmalia.....	177
PELATIHAN DALAM Mencari JURNAL PUBLIKASI SESUAI DENGAN SCOPE BIDANG PENELITIAN KEPADA MAHASISWA MAGISTER INFORMATIKA UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA Tundo, Yusuf Mufti.....	187

PELATIHAN PEMBUATAN BAHAN PEWARNA MAKANAN ALAMI BAGI IBU-IBU PKK KELURAHAN TALANG UBI KECAMATAN MEGANG SAKTI Yeni Trianah, Santi Sani.....	197
PELATIHAN MULTIMEDIA BAGI JEMAAT GEREJA KRISTEN EVANGELIKAL (GKE) RESORT BUKIT BAMBA KECAMATAN KAHAYAN TENGAH Yane Octavia Rismawati Wainarisi, Wilson, Deni Susanto.....	203
SOSIALISASI CYBER SECURITY AWARENESS UNTUK MENINGKATKAN LITERASI DIGITAL DI SMK N 2 SALATIGA Puspa Ira Dewi Candra Wulan, Danis Putra Perdana, Aldhi Ari Kurniawan, Rofiq Fauzi...	213
UPAYA PENINGKATAN KESADARAN MELALUI PENYULUHAN TENTANG PENCEGAHAN PENYAKIT TIDAK MENULAR SELAMA PANDEMI COVID-19 DI DESA MULYODADI BAMBANGLIPURO BANTUL Solikhah, Rochana Ruliyandari, Ekha Rifki Fauzi.....	219
PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN APLIKASI SISTEM KEUANGAN SEBAGAI PENUNJANG ADMINISTRASI DI SEKOLAH ISLAM PUTRI SALIHAH YOGYAKARTA Alysia Nurkhalisha, Chaela Rosi Budiarti, Kholisoh Nur Sinta, Sri Kusumadewi.....	227

P-ISSN 2615-6717



9 772615 671005



**YAYASAN ADIUPAYA
INSTITUT TEKNOLOGI DIRGANTARA ADISUTJIPTO
YOGYAKARTA**

Jl. Janti Blok-R Lanud Adisutjipto
Sleman, Yogyakarta, Indonesia

Phone: +62 274 451262 & 451263
Fax: +62 274 451265

Website: www.itda.ac.id