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

KACANEGARA

Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat

Volume 5, Nomor 1, Januari 2022

PELATIHAN PENGGUNAAN PODCAST DAN AUDIOBOOK UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERBICARA PESERTA KURSUS DI LKP-MEC NAMLEA
Abd Rahman, Azwan

IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI HEYPENYIDIK SATRESKRIM POLRES TARAKAN BERBASIS WEB
Suprianto, Muhammad, Muhammad Fadlan, Pratama Dyas Wicaksana

PELATIHAN PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN DUSUN PULO KALURAHAN GULUREJO UNTUK PENINGKATAN EKONOMI KELOMPOK WANITA TANI (KWT) KARYA IBU DIMASA PANDEMI COVID-19
Anis Febri Nilansari, Setia Wardani, Muncar Tyas Palupi

PENDAMPINGAN PELATIHAN CARA PENGAMBILAN FOTO PRODUK UMKM UNTUK PEMASARAN DI MEDIA SOSIAL
Dwi Nugraheny, Asih Pujiastuti, Sudaryanto, Hero Wintolo, Harliyus Agustian, Salam Aryanto, Yuliani Indrianingsih, Anton Setiawan Honggowibowo

PROGRAM PENGABDIAN GURU DAN TATA USAHA TK/RA DI BATAM
Dwi Ely Kurniawan, Afdhol Dzikri

WORKPLACE ERGONOMIC ASSESSMENT PADA KOMUNITAS PEKERJA INTERNET MARKETING SOCIETY
Ekha Rifki Fauzi, Riski Rizal Palino

IMPLEMENTASI GAYA KOMUNIKASI ASERTIF ORANG TUA-ANAK SELAMA MASA PANDEMI COVID 19
Suciati Yahono, Ade Putranto P

PERANCANGAN DAN PRODUKSI VIDEO KAMPANYE SOSIAL INDONESIA TSUNAMI ALERT
Pratiwi Cristin Harnita, Ester Krisnawati

PENDAMPINGAN DIGITAL MARKETING UNTUK PENGEMBANGAN DESA WISATA MENGGUNAKAN MEDIA SOSIAL
Marni Astuti, Riani Nurdin

MERINTIS DESA WISATA, MENGUATKAN KERJASAMA BADAN USAHA MILIK DESA DAN KELOMPOK SADAR WISATA
Haniek Listyorini, Aurilia Triani Aryaningtyas, Gana Wuntu, Renny Aprilliyani

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PENGELOLAAN WEB PROFILE SMPN 1 KALIBENING
Ari Kusuma Wardana, Rianto, Ekha Rifki Fauzi

PELATIHAN PENGEMBANGAN ANIMASI PEMBELAJARAN MATEMATIKA DALAM MEMBENTUK KARAKTER MENGHADAPI REVOLUSI 5.0
Nurapni Sopia, Melinda Rismawati, Olenggius Jiran Dores

PEMBELAJARAN INTERAKTIF MELALUI GAME EDUKATIF SELAMA MASA PANDEMI DI TK AL GHIFARI BANDUNG
Vera Suryani, Bayu Erfianto, Andrian Rakhmatsyah, Fazmah Arif Yulianto

PENINGKATAN PENGETAHUAN ETIKA BESERTA STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR DALAM BISNIS DAN STRATEGI PEMASARAN UMKM
Dedet Hermawan S., Abdul Haris Subarjo

PENGENALAN BASIC NAVIGATION-DEAD RECKONING BAGI MAHASISWA DAN ALUMNI TEKNIK ELEKTRO INSTITUT TEKNOLOGI DIRGANTARA ADISUTJIPTO
Lasmadi, Freddy Kurniawan, Sutjianto Sukarno

INSTITUT TEKNOLOGI DIRGANTARA ADISUTJIPTO

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

Jurnal Pengabdian Masyarakat
Bidang Teknologi
KACANEGARA
Volume 5, Nomor 1, Januari 2022

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

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

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 1, Januari 2022. Pada edisi ini memuat 15 artikel Pengabdian Masyarakat yang merupakan hasil Pengabdian Dosen, baik Dosen ITDA maupun Dosen di luar ITDA, yang meliputi 7 artikel tentang Program Kemitraan Masyarakat, 1 artikel tentang Program Kemitraan Wilayah, 2 artikel tantag Program Pengembangan Desa Mitra dan 5 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.

Editorial

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.

Daftar Isi

PELATIHAN PENGGUNAAN PODCAST DAN AUDIOBOOK UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERBICARA PESERTA KURSUS DI LKP-MEC NAMLEA
Abd Rahman, Azwan.....1

IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI HEYPENYIDIK SATRESKRIM POLRES TARAKAN BERBASIS WEB
Suprianto, Muhammad, Muhammad Fadlan, Pratama Dyas Wicaksana 7

PELATIHAN PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN DUSUN PULO KALURAHAN GULUREJO UNTUK PENINGKATAN EKONOMI KELOMPOK WANITA TANI (KWT) KARYA IBU DIMASA PANDEMI COVID-19
Anis Febri Nilansari, Setia Wardani, Muncar Tyas Palupi.....15

PENDAMPINGAN PELATIHAN CARA PENGAMBILAN FOTO PRODUK UMKM UNTUK PEMASARAN DI MEDIA SOSIAL
Dwi Nugraheny, Asih Pujiastuti, Sudaryanto, Hero Wintolo, Harliyus Agustian, Salam Aryanto, Yuliani Indrianingsih, Anton Setiawan Honggowibowo.....23

PROGRAM PENGABDIAN GURU DAN TATA USAHA TK/RA DI BATAM
Dwi Ely Kurniawan, Afdhol Dzikri.....31

WORKPLACE ERGONOMIC ASSESSMENT PADA KOMUNITAS PEKERJA INTERNET MARKETING SOCIETY
Ekha Rifki Fauzi, Riski Rizal Palino.....39

IMPLEMENTASI GAYA KOMUNIKASI ASERTIF ORANG TUA-ANAK SELAMA MASA PANDEMI COVID 19
Suciati Yahono, Ade Putranto P.....45

PERANCANGAN DAN PRODUKSI VIDEO KAMPANYE SOSIAL INDONESIA TSUNAMI ALERT
Pratiwi Cristin Harnita, Ester Krisnawati 51

PENDAMPINGAN DIGITAL MARKETING UNTUK PENGEMBANGAN DESA WISATA MENGGUNAKAN MEDIA SOSIAL
Marni Astuti, Riani Nurdin.....59

MERINTIS DESA WISATA, MENGUATKAN KERJASAMA BADAN USAHA MILIK DESA DAN KELOMPOK SADAR WISATA
Haniek Listyorini, Aurilia Triani Aryaningtyas, Gana Wuntu, Renny Aprilliyani 67

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PENGELOLAAN WEB PROFILE SMP N 1 KALIBENING
Ari Kusuma Wardana, Rianto, Ekha Rifki Fauzi 75

PELATIHAN PENGEMBANGAN ANIMASI PEMBELAJARAN MATEMATIKA DALAM MEMBENTUK KARAKTER MENGHADAPI REVOLUSI 5.0
Nurapni Sopia, Melinda Rismawati, Olenggius Jiran Dores.....83

PEMBELAJARAN INTERAKTIF MELALUI GAME EDUKATIF SELAMA MASA PANDEMI DI TK AL GHIFARI BANDUNG
Vera Suryani, Bayu Erfianto, Andrian Rakhmatsyah, Fazmah Arif Yulianto.....91

PENINGKATAN PENGETAHUAN ETIKA BESERTA STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR DALAM BISNIS DAN STRATEGI PEMASARAN UMKM
Dedet Hermawan S., Abdul Haris Subarjo.....97

PENGENALAN BASIC NAVIGATION-DEAD RECKONING BAGI MAHASISWA DAN ALUMNI TEKNIK ELEKTRO INSTITUT TEKNOLOGI DIRGANTARA ADISUTJIPTO
Lasmadi, Freddy Kurniawan, Sutjianto Sukarno.....105

P-ISSN 2615-6717

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