

# JURNAL STUDI INOVASI

**Vol 2 No 1 Januari 2022**



Inovbook Publications



**Jurnal  
Studi Inovasi**

<https://jurnal.studiinovasi.id>



### **PEMIMPIN REDAKSI**

**Wanda Tifani Arantika**  
Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis, Universitas Airlangga  
wandatifany@gmail.com

### **BAGIAN EDITOR**

**Wanda Tifani Arantika**  
wandatifany@gmail.com

**Siti Muntamah**  
sitim080@gmail.com

### **GRAFIS**

**Ali Mujahidin**

### **ASOSIASI EDITOR**

**Karina Idria Setyawati**  
Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis, Universitas Airlangga

**Devita Ramadhani  
Kurniasari**  
Fakultas Teknologi Industri,  
Institut Teknologi Sepuluh  
Nopember

**Wahidah Mumtahanah**  
Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis, Universitas Airlangga

**Fauziah Putri Indi  
Rahmawati**  
Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis, Universitas  
Pembangunan Nasional  
Veteran Surabaya

**Amadea Fitri Syaharani**  
Fakultas Sains dan  
Teknologi, Universitas  
Airlangga

### **MITRA BESTARI**

**Leope Pinnega**  
Badan Kepegawaian dan  
Sumber Daya Manusia  
Kabupaten Tulungagung

**Farid Pribadi**  
Universitas Negeri Surabaya

**Iman Iskandar**  
Badan Sumber Daya  
Manusia Kementerian Dalam  
Negeri

**Heri Wahyudianto**  
Badan Penelitian dan  
Pengembangan Provinsi  
Papua

**Agustinus Hartopo**  
Badan Penelitian dan  
Pengembangan Provinsi  
Papua

**Tedi Gunawan**  
Ritsumeikan University

**Adi Asmariadi Budi**  
Badan Penelitian dan  
Pengembangan Daerah  
Provinsi Lampung

**Ambar Rosidhah Qoonitah**  
Badan Pengawas Pemilu

**Adi Suhendra**  
Kementerian Dalam Negeri

**Firdaus Sany Lewenussa**  
The University of Sheffield,  
Inggris



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa atas perkenan-Nya kami dapat menerbitkan Jurnal Studi Inovasi (JSI) Volume 2 Nomor 1, Januari 2022.

Seiring dengan meningkatnya kemajuan teknologi dan ilmu pengetahuan serta sumberdaya manusia maka hasil-hasil penelitian maupun sanggahan ilmiah inovasi perlu dipublikasikan dan dapat diakses dengan mudah dan cepat oleh pembaca.

Dalam edisi ini disajikan 10 (sepuluh) makalah yang meliputi: (1) Strategi Pengimplementasian Konsep Kampung Tematik sebagai Wujud Masyarakat untuk Mengentaskan Desa 3T (Studi kasus: Kampung Tematik Kecamatan Kademangan Kota Probolinggo), (2) Renal Rangers: Pendampingan Pasien Gagal Ginjal Kronik dengan Pendekatan Dukungan Keluarga sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Efikasi Diri Pasien, (3) Persepsi Petani terhadap Program Kambojanisasi dalam Upaya Pengendalian Hama Terpadu Padi Ramah Lingkungan di Desa Jaten Kecamatan Jaten Kabupaten Karanganyar, (4) Strategi Perubahan Perilaku Masyarakat pada Masa Pandemi COVID-19 Melalui Bidang Penyiaran, (5) Optimalisasi Good Governance dengan Program "SI JINGGO" dalam Sistem Pemerintahan Daerah di Kota Probolinggo, (6) Perbaikan Kualitas Produk Melalui Proses Produksi pada Usaha Makanan Ringan Keripik Pisang "DANGKRIK" di Dusun Kulubanyu, Mojokerto, (7) Studi Literatur Pengaruh Penambahan Arang Tempurung Kelapa terhadap Inovasi Pemanfaatan Char Gasifikasi Batubara sebagai Bahan Bakar Ramah Lingkungan, (8) Strategi Implementasi Face Recognition sebagai Inovasi dalam Meningkatkan Akurasi Verifikasi Peserta Seleksi ASN, (9) Peran Modal Sosial Kelompok Tani pada Inovasi Program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) Padi di Desa Polokarto, Kecamatan Polokarto, Sukoharjo, (10) Aplikasi Manajemen Diri COPD sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Kualitas Hidup Pasien Paru Obstruktif Kronis

Terima kasih kami sampaikan kepada para peneliti dan para fungsional lain yang telah ikut berpartisipasi mengirimkan makalah untuk kelangsungan jurnal ini. Tidak lupa kami ucapkan terima kasih kepada para Mitra Bestari yang telah membantu sehingga jurnal ini dapat diterbitkan..

Kami mengharapkan masukan saran dan kritik demi penyempurnaan terbitan selanjutnya, serta semoga kerjasama yang telah berjalan dapat ditingkatkan.

Bandung, Januari 2022

Redaksi



## DAFTAR ISI

Strategi Pengimplementasian Konsep Kampung Tematik sebagai Wujud Masyarakat untuk Mengentaskan Desa 3T (Studi kasus: Kampung Tematik Kecamatan Kademangan Kota Probolinggo) <b>Husni Mubaroq dan Meliana Putri</b> .....	<b>1-8</b>
Renal Rangers: Pendampingan Pasien Gagal Ginjal Kronik dengan Pendekatan Dukungan Keluarga sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Efikasi Diri Pasien <b>Khoiroh Yeroh dan Zahid Fikri</b> .....	<b>9-15</b>
Persepsi Petani terhadap Program Kambojanisasi dalam Upaya Pengendalian Hama Terpadu Padi Ramah Lingkungan di Desa Jaten Kecamatan Jaten Kabupaten Karanganyar <b>Asna Nawalia, Eny Lestari, dan Joko Winarno</b> .....	<b>16-25</b>
Strategi Perubahan Perilaku Masyarakat pada Masa Pandemi COVID-19 Melalui Bidang Penyiaran <b>Azani Maizuar dan Aris Tristanto</b> .....	<b>26-32</b>
Optimalisasi Good Governance dengan Program “SI JINGGO” dalam Sistem Pemerintahan Daerah di Kota Probolinggo <b>Husni Mubaroq dan Revanggi Ayu Tantri</b> .....	<b>33-39</b>
Perbaikan Kualitas Produk Melalui Proses Produksi pada Usaha Makanan Ringan Keripik Pisang “DANGKRIK” di Dusun Kulubanyu, Mojokerto <b>Tanaya Putri Labibah dan Mariana</b> .....	<b>40-46</b>
Studi Literatur Pengaruh Penambahan Arang Tempurung Kelapa terhadap Inovasi Pemanfaatan Char Gasifikasi Batubara sebagai Bahan Bakar Ramah Lingkungan <b>Aria Yopianita, Muhammad Yerizam, Aida Syarif</b> .....	<b>47-53</b>
Strategi Implementasi Face Recognition sebagai Inovasi dalam Meningkatkan Akurasi Verifikasi Peserta Seleksi ASN <b>Mastina Maksin, Nurul Jannah Lailatul Fitria</b> .....	<b>54-62</b>
Peran Modal Sosial Kelompok Tani pada Inovasi Program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) Padi di Desa Polokarto, Kecamatan Polokarto, Sukoharjo <b>Siti Zubaida, Retno Setyowati, Putri Permatasari</b> .....	<b>63-69</b>
Aplikasi Manajemen Diri COPD sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Kualitas Hidup Pasien Paru Obstruktif Kronis <b>Syafira Aulia Rahmah dan Zahid Fikri</b> .....	<b>70-77</b>



## HALAMAN INTISARI

e-ISSN : 2775-0922

Date of Issue: Januari 2022

Halaman ini dapat direproduksi atau disalin tanpa izin dari editor dan penulis

Husni Mubaroq dan Meliana Putri (Universitas Panca Marga, Jl. Raya Dringu Kota Probolinggo, Jawa Timur 67271)

Strategi Pengimplementasian Konsep Kampung Tematik sebagai Wujud Masyarakat untuk Mengentaskan Desa 3T (Studi kasus: Kampung Tematik Kecamatan Kademangan Kota Probolinggo)

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 1-8, 3 g, 1 tab, 6 ref*

Kampung tematik sebagai upaya melestarikan Seni dan Budaya daerah di Kelurahan Kademangan, merupakan judul dari penulisan ini. Dilatar belakangi dengan keadaan masyarakat yang memiliki potensi seni dan budaya tapi belum dibina secara maksimal yang mendorong penulisan ini. Metode yang digunakan adalah observasi langsung ke lokasi Kelurahan Kademangan dan wawancara langsung kepada masyarakat yang tahu keberadaan kesenian dan budaya yang ada di Kelurahan Kademangan. Dari penelitian ini mendapatkan hasil bahwa pembentukan kampung tematik sangat diperlukan sebagai upaya melestarikan seni dan budaya masyarakat. Terutama di Kelurahan Kademangan ini, pembentukan kampung tematik Seni dan Budaya sangat bermanfaat sekali bagi keberlangsungan seni dan budaya yang ada di masyarakat, terutama seni kuda lumping, kethoprak dan kaligrafi. Selama ini ketiganya sudah ada dalam masyarakat akan tetapi belum dibina secara maksimal sehingga keberadaannya dikuatirkan lambat laun akan hilang jika tidak kita lestarikan. Pembentukan kampung tematik menjadi hal yang sangat penting untuk menunjang pelestarian Seni dan Budaya disamping juga bisa menambah pendapatan masyarakat.

(author)

Kata Kunci: Kampung Tematik, Pelestarian, Seni dan Budaya

Khoiroh Yeroh dan Zahid Fikri (Universitas Muhammadiyah Malang, Malang 66145, Indonesia)

Renal Rangers: Pendampingan Pasien Gagal Ginjal Kronik dengan Pendekatan Dukungan Keluarga sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Efikasi Diri Pasien

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 9-15, 1 g, 0 tab, 19 ref*

Gagal ginjal kronis merupakan penyakit global yang terus mengalami peningkatan prevalensi. Hal tersebut merupakan dampak dari kurangnya pengetahuan keluarga dalam memberikan motivasi pada pasien terutama dalam pemenuhan cairan dan diet yang sesuai. Peningkatan peran kolaboratif diperlukan antara perawat dan keluarga untuk meningkatkan efikasi diri pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui cara perawat dalam meningkatkan efikasi diri pasien ginjal kronik dengan pendekatan keluarga. Penelitian ini menggunakan metode kajian pustaka yang berasal dari beragam jenis literatur. Literatur yang sesuai diurutkan dan dianalisis dengan pendekatan deskriptif argumentatif dan diambil kesimpulan berdasarkan tujuan penelitian. Berdasarkan kajian literatur, adanya dukungan dari keluarga dan relasi dapat mempengaruhi meningkatnya keyakinan pasien selama masa pengobatan. Pemberian motivasi maupun informasi merupakan bentuk dukungan yang dapat diberikan kepada pasien. Informasi dan edukasi pada pasien gagal ginjal kronik dapat dilakukan dengan RenalRanger yakni kelompok pendampingan dari masyarakat. Program lain yang diberikan adalah home blood pressure monitoring, edukasi menggunakan booklet serta monitoring diet. Lembar diet harus diisi berdasarkan pendampingan dari keluarga yang meliputi output dan intake nutrisi berkala. Tahapan pendampingan meliputi diskusi bersama fasilitator, pemberian edukasi perubahan pola hidup. Berikutnya pasien diminta memberikan informasi yang telah didapat kepada anggota keluarga yang lain. Tujuan dari tahapan tersebut merupakan upaya dalam meningkatkan efikasi diri serta kemampuan dalam menjaga kesehatan.

(author)

Kata Kunci: Efikasi Diri, Penyakit Ginjal Kronik, Dukungan Keluarga, Renal Ranger

---

Asna Nawalia, Eny Lestari, dan Joko Winarno (Universitas Sebelas Maret, Jl. Ir. Sutami No 36 Kentingan, Jebres, Surakarta)

Persepsi Petani terhadap Program Kambojanisasi dalam Upaya Pengendalian Hama Terpadu Padi Ramah Lingkungan di Desa Jaten Kecamatan Jaten Kabupaten Karanganyar

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 16-25, 0 g, 0 tab, 19 ref*

Persepsi menentukan bagaimana seseorang mengambil keputusan. Di dunia pertanian persepsi petani adalah hal dasar dimana suatu program dapat dilaksanakan dengan baik. Penerapan program kambojanisasi salah satunya dipengaruhi oleh persepsi dari petani itu sendiri. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan faktor pembentuk persepsi petani terhadap program kambojanisasi, mengkaji tingkat persepsi petani terhadap program kambojanisasi, dan mengkaji hubungan antara faktor pembentuk persepsi dengan tingkat persepsi petani terhadap program kambojanisasi. Metode dasar penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan teknik survei. Pemilihan lokasi penelitian dilakukan dengan cara purposive di Desa Jaten Kecamatan Jaten Kabupaten Karanganyar. Pengambilan sampel menggunakan teknik propotional random sampling dan responden di ambil sebanyak 50 petani. Analisis data menggunakan uji korelasi ranks pearman ( $r_s$ ) dengan program SPSS Statistics 25.0. Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) faktor pembentuk persepsi yaitu umur, pendidikan formal, pendidikan non formal, pengalaman, luas lahan, lingkungan sosial dan lingkungan ekonomi (2) persepsi kemudahan mendominasi tingkat persepsi petani terhadap program kambojanisasi di Desa Jaten yaitu berada pada kategori baik. (3) Terdapat hubungan yang sangat signifikan antara faktor umur, pendidikan formal dan pengalaman dengan persepsi petani terhadap program kambojanisasi, sedangkan faktor pendidikan non formal, luas lahan, lingkungan sosial dan lingkungan ekonomi tidak berhubungan signifikan dengan persepsi petani terhadap program kambojanisasi di Desa Jaten.

(author)

Kata Kunci: Pengendalian Hama, Padi, Persepsi

---

Azani Maizuar dan Aris Tristanto (DPK UKM Kota Padang Panjang, Jl. Sutan Syahrir No.124, Kelurahan Silaing Bawah, Kecamatan Padang Panjang Barat, Kota Padang Panjang, Sumatera Barat dan Universitas Bengkulu, Jl. W.R. Supratman, Kandang Limun, Kota Bengkulu, Provinsi Bengkulu)

Strategi Perubahan Perilaku Masyarakat pada Masa Pandemi COVID-19 Melalui Bidang Penyiaran

---

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 26-32, 0 g, 0 tab, 30 ref*

Indonesia berada di posisi kedua dengan tambahan kasus baru positif COVID-19 tertinggi di dunia. Hal ini dapat disebabkan oleh kurangnya kesadaran atau kepedulian masyarakat mengenai pandemi virus corona ini. Melihat hal tersebut, maka hendaknya pemerintah lebih mendorong masyarakat untuk melakukan perubahan perilaku dalam hal penerapan protokol kesehatan di kehidupan sehari-hari. Perubahan perilaku tersebut bertujuan agar kasus pertumbuhan COVID-19 dapat dicegah. Untuk mewujudkan perubahan perilaku masyarakat, pemerintah dapat melibatkan berbagai bidang seperti penyiaran. Bidang penyiaran sebagai salah satu cara mendorong perubahan perilaku masyarakat karena bidang penyiaran memiliki kekuatan dalam mempengaruhi masyarakat sehingga masyarakat memandang bahwa apa yang disampaikan oleh bidang penyiaran adalah sebuah kebenaran. Tulisan ini bersifat kepustakaan (library research). Teknik pengumpulan data dan informasi dilakukan dengan cara menelaah sumber-sumber tertulis. Dalam mendorong perubahan perilaku masyarakat pada masa pandemi bidang penyiaran dapat membuat kegiatan seperti : 1) Membuat sosialisasi pencegahan virus corona berbasis budaya lokal; 2) Melakukan himbauan kepada masyarakat menggunakan bahasa yang sederhana; 3) Kampanye dengan melibatkan pemimpin adat dan tokoh masyarakat lainnya. Dalam tulisan ini penulis memberi rekomendasi kepada bidang penyiaran, apabila ingin mengetahui sejauh mana capaian akhir terkait bidang penyiaran dalam membentuk perubahan perilaku masyarakat pada masa pandemi COVID-19 dapat dilihat dari tiga aspek yaitu aspek kognitif, aspek afektif dan ketiga aspek konatif.

(author)

Kata Kunci : Penyiaran, Pandemi COVID-19, Perubahan Perilaku

---

Husni Mubaroq dan Revanggi Ayu Tantri (Universitas Panca Marga Probolinggo, Jl. Raya Dringu Kota Probolinggo, Jawa Timur 67271)

Optimalisasi Good Governance dengan Program "SI JINGGO" dalam Sistem Pemerintahan Daerah di Kota Probolinggo

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 33-39, 0 g, 0 tab, 11 ref*

Setiap waktu masyarakat selalu memberikan tuntutan terhadap pelayanan publik yang berkualitas dari penyelenggara birokrasi, meskipun pemberian pelayanan masih belum memuaskan masyarakat dikarenakan seringkali pelayanan yang diberikan cenderung rumit atau berbelit-belit, membutuhkan waktu yang cukup lama, dan banyaknya biaya pungutan sehingga mengakibatkan pelayanan yang diberikan terkesan tidak efisien dan efektif dalam pemberian pelayanan. Terkait dengan masalah

---



yang telah disebutkan tadi pelayanan publik merupakan pilihan untuk sektor strategis guna mewujudkan good governance. Good Governance merupakan segala upaya dalam mewujudkan suatu pemerintahan yang baik. Oleh sebab itu Pemerintah Kota Probolinggo membuat inovasi berupa aplikasi Si Jinggo (Sistem Informasi Jaringan Informasi Good Governance). Si Jinggo adalah inovasi berbentuk aplikasi program yang berbasis website yang dapat digunakan untuk menghasilkan laporan dan data secara berkala dari kelurahan atau kecamatan se Kota Probolinggo yang dapat dipantau secara online. Dari program Si Jinggo diharapkan berbagai permasalahan seperti yang terdapat di kecamatan maupun kelurahan yang kurang menyadari bahwa data yang mereka berikan adalah penting bagi proses perencanaan pembangunan daerah, minimnya keberadaan data kemasyarakatan yang dibutuhkan oleh OPD Teknis seperti demografi penduduk dan data kemasyarakatan lainnya, akses data kelurahan yang terdapat pada website Kementerian Dalam Negeri sulit untuk didapatkan dan dimanfaatkan oleh Pemerintah Daerah, serta seringnya terjadi permintaan data yang berulang pada Kecamatan dan Kelurahan dapat teratasi. Dengan adanya program Si Jinggo Pemerintah Kota Probolinggo berharap dapat mewujudkan good governance secara optimal.

(author)

**Kata Kunci:** Good Governance, Si Jinggo, Optimal, Pelayanan. Program

Tanaya Putri Labibah dan Mariana (Universitas Negeri Surabaya, Kampus Unesa, Jl. Ketintang, Surabaya, Jawa Timur 60231)

Perbaikan Kualitas Produk Melalui Proses Produksi pada Usaha Makanan Ringan Keripik Pisang "DANGKRİK" di Dusun Kulubanyu, Mojokerto

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, p.40-46, 2g, 0 tab, 13 ref*

Artikel ini dibentuk dengan tujuan memberikan pemahaman mengenai pentingnya menjaga kualitas produk demi keberlangsungan suatu usaha. Sejalan dengan program yang dibentuk oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan yakni Program Holistik Bina Desa (PHBD) yang kemudian diajukannya judul dengan nama Akuntansi Bina Desa (AKUBISA). Salah satu kegiatan program PHBD AKUBISA yakni melakukan perbaikan kualitas produk makanan ringan "Dangkrik" Gedhang Kripik. Terjaganya kualitas produk "Dangkrik" dimulai dari perbaikan-perbaikan saat proses produksi yang nantinya diharapkan dapat meningkatkan jumlah produksi mitra. Tidak hanya meningkatkan jumlah produksi mitra, PHBD AKUBISA juga menetapkan standar-standar tertentu dalam proses pembuatan keripik sehingga dapat menambah awareness, kepercayaan, dan daya tarik calon konsumen "Dangkrik".

(author)

**Kata Kunci:** Desa, Kewirausahaan, Keripik

pisang, Dangkrik

Aria Yopianita, Muhammad Yerizam, Aida Syarif (Politeknik Negeri Sriwijaya, Jl. Srijaya Negara, Palembang, Sumatera Selatan 30139)

Studi Literatur Pengaruh Penambahan Arang Tempurung Kelapa terhadap Inovasi Pemanfaatan Char Gasifikasi Batubara sebagai Bahan Bakar Ramah Lingkungan

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 47-53, 0 g, 0 tab, 19 ref*

Cadangan batubara di Indonesia diperkirakan sekitar 26 miliar ton dan masih akan menjadi energi primer sampai dengan tahun 2050, hal ini membuat pemanfaatan batubara menjadi energi bersih menjadi pekerjaan yang mendesak. Salah satu pemanfaatan batubara tersebut adalah dengan gasifikasi batubara. Dari hasil gasifikasi batubara, didapatkan suatu produk samping yaitu char. Dalam karakterisasi char ini didapatkan bahwa char mengalami peningkatan nilai fixed carbon dan GCV serta penurunan kadar sulfur yang signifikan. Hal ini, menjadikan char berpotensi menjadi bahan baku bahan bakar padat yang ramah lingkungan (briket). Penambahan biomassa berupa arang tempurung kelapa diharapkan dapat meningkatkan nilai kalor dan memungkinkan terjadinya penyalaan dari suhu rendah yang kemudian bisa menghemat waktu dan energi yang dibutuhkan untuk penyulutan briket, serta mempertahankan laju pembakaran. Karena itu sebagai studi awal, diperlukan studi kepustakaan dari penelitian sebelumnya sebagai dasar hipotesa awal dari penambahan arang tempurung kelapa dalam pembuatan briket dengan bahan baku utama char hasil gasifikasi batubara

(author)

**Kata Kunci:** Biomassa, Arang Tempurung Kelapa, Char, Bahan Bakar Padat

Mastina Maksin, Nurul Jannah Lailatul Fitria (Universitas Panca Marga, Jl. Raya Dringu, Krajan, Pabean, Kec. Mayangan, Kota Probolinggo, Jawa Timur)

Strategi Implementasi Face Recognition sebagai Inovasi dalam Meningkatkan Akurasi Verifikasi Peserta Seleksi ASN

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 54-62, 0 g, 0 tab, 17 ref*

Tata kelola pemerintah menuju pemerintahan yang baik dengan menerapkan prinsip reformasi birokrasi. Reformasi birokrasi diterapkan disetiap sektor, baik sebagai bentuk pelayanan dan pelaksanaan birokrasi. Reformasi birokrasi juga diterapkan untuk peningkatan kualitas ASN. Seperti pada pengadaan CASN formasi 2021. Pemerintah menerapkan teknologi Face Recognition. Riset ini berfokus pada penyelenggaraan teknologi tersebut dengan bentuk reformasi birokrasi. Riset ini menggunakan metode kualitatif dengan orientasi pada studi kasus terbaru. Riset

dengan studi kasus merupakan riset pada fenomena terbaru dan ditelaah secara detail dengan sudut pandang tertentu. Riset dengan metode kualitatif berfokus pada input data terkait pemahaman materi, mekanisme, proses pada fenomena tersebut. Sehingga dapat diketahui mekanisme penerapan teknologi face recognition pada pengadaan CASN 2021 dan dikaitkan dengan bentuk reformasi birokrasi. Khususnya prinsip reformasi birokrasi yang efisien, efektif, dan keadilan. Orientasi pengadaan CASN tidak hanya pada kuantitas tapi kualitas untuk mendapat ASN yang cerdas, memiliki kemampuan, dan berkualitas tinggi bebas tindakan kecurangan dan bebas KKN.

(author)

Kata Kunci: ASN, Identifikasi Wajah, Meminimalisir Kecurangan

---

Siti Zubaida, Retno Setyowati, Putri Permatasari (Universitas Sebelas Maret, Jl. Ir. Sutami 36A, Surakarta, Indonesia)

Peran Modal Sosial Kelompok Tani pada Inovasi Program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) Padi di Desa Polokarto, Kecamatan Polokarto, Sukoharjo

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 63-69, 0 g, 0 tab, 16 ref*

Program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) padi merupakan program dari pemerintah yang sengaja dibuat karena adanya wabah virus Covid-19 melalui SK (Surat Keputusan) Nomor: 183/HK.310/C/8/2020. Tujuan dari program PATB padi yaitu membuka lahan baru untuk ditanami padi agar mampu untuk memenuhi kebutuhan pangan saat adanya virus Covid-19. Sasaran dari program PATB padi ini adalah kelompok tani. Modal sosial berperan penting pada kelompok tani dalam pelaksanaan program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) padi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran modal sosial pada kelompok tani dalam pelaksanaan program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) padi di Desa Polokarto, Kecamatan Polokarto, Kabupaten Sukoharjo. Metode penelitian yang digunakan adalah kualitatif deskriptif. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa komponen modal sosial yang berkembang pada kelompok tani di Desa Polokarto, Kecamatan Polokarto, Kabupaten Sukoharjo meliputi kepercayaan, norma sosial, jaringan sosial, kepemimpinan, gotong royong, dan partisipasi dalam jaringan. Modal sosial berperan dalam pelaksanaan program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) padi, membentuk nilai-nilai sosial seperti kepercayaan, norma sosial, jaringan sosial, kepemimpinan, gotong royong, partisipasi dalam jaringan, sehingga program Perluasan Areal Tanam Baru (PATB) padi terlaksana dengan baik.

(author)

Kata Kunci: Peran, Modal Sosial, Program PATB

Syafira Aulia Rahmah dan Zahid Fikri (Universitas Muhammadiyah Malang, Malang 66145, Indonesia)

Aplikasi Manajemen Diri COPD sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Kualitas Hidup Pasien Paru Obstruktif Kronis

*JURNAL STUDI INNOVASI, Januari 2022, vol 2, no 1, hal. 70-77, 0 g, 0 tab, 37 ref*

Penyakit paru obstruktif kronis merupakan pemicu utama morbiditas dan mortalitas yang berdampak pada masalah kesehatan masyarakat. Hal ini akan mempengaruhi kualitas hidup pasien PPOK. Prevalensi penderita PPOK di dunia pada tahun 2016 dilaporkan sebanyak 251 juta kasus, dari jumlah tersebut terdapat 3,17 juta meninggal dunia. Beberapa gejala yang di alami pasien PPOK adalah sesak nafas, batuk kronis (>2 minggu), batuk berdarah, nafas disertai mengi, dan beberapa gejala non spesifik adalah lesu, lemas, susah tidur, dan depresi. Kualitas hidup berhubungan dengan status kesehatan yang mencerminkan dampak kesehatan individu pada kesejahteraan fungsional. Mengidentifikasi prediktor untuk kualitas hidup yang berhubungan dengan kesehatan dapat memberikan wawasan yang mendalam tentang pengobatan dan strategi perawatan. Penelitian ini menggunakan metode literature review yang berasal dari literatur-literatur dimana berkaitan dengan persoalan yang dibahas. Intervensi pulmonary rehabilitation dikenal baik dalam pengobatan pasien dengan PPOK dan merupakan upaya dalam meningkatkan kapasitas beraktivitas dan kualitas hidup pasien PPOK. TRAINER COPD merupakan rancangan mHealth (mobile health) yang terintegrasi dalam ponsel pintar yang berisi perawatan medis bagi pasien. Aplikasi mHealth yang paling umum digunakan adalah penggunaan ponsel pintar untuk memberikan edukasi tentang masalah kesehatan dan cara pencegahannya bagi pengguna.

(author)

Kata Kunci: COPD. Pulmonary Rehabilitation, MHealth, Trainer COPD