



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
LEMBAGA LAYANAN PENDIDIKAN TINGGI  
WILAYAH III

Jalan. SMA Negeri 14 Cawang Jakarta Timur 13630  
Telepon (021) 8090275 Faksimile. (021) 8094679  
Laman: <http://lldikti3.kemdikbud.go.id>

Nomor : 6327/LL3/AL.04/2024

27 Agustus 2024

Lampiran : 1 Berkas

Hal : Pengumuman Artikel Terbit Book Chapter LLDikti Wilayah III

Yth.

1. Pimpinan Perguruan Tinggi
2. Kepala LPPM/LP/LPM Perguruan Tinggi
3. Dosen dan Tenaga Pengajar  
di Lingkungan Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III

Menindaklanjuti kegiatan *Call for Book Chapters* 2024, berikut kami sampaikan daftar artikel yang berhasil lolos dan akan segera terbit dalam Buku Bunga Rampai yang berjudul **FUTURE JAKARTA: AI DAN KEBIJAKAN INOVATIF UNTUK KOTA PINTAR** yang terbagi menjadi 3 (tiga) jilid sebagai berikut:

Buku	Keterangan
Jilid 1	Transportasi, Energi, Hukum, Keamanan, Pertahanan, dan Tata Kelola Pemerintahan
Jilid 2	Sosial Masyarakat, Pariwisata, Ekonomi Kreatif, Pertanian, Ketahanan Pangan, Manufaktur
Jilid 3	Kesehatan, Pendidikan

Berdasarkan hasil *review* editor, artikel untuk buku bunga rampai yang lolos dan diterima sejumlah 178 artikel yang terdiri dari 56 artikel untuk buku jilid 1, 44 artikel untuk buku jilid 2, dan 78 artikel untuk buku jilid 3. Berkenaan dengan hal tersebut, LLDikti Wilayah III mengucapkan selamat dan terima kasih kepada seluruh penulis yang telah berkontribusi dalam kegiatan ini. Adapun kegiatan peluncuran buku dan penyerahan kepada Pemerintah Provinsi Jakarta akan diinformasikan kemudian.

Demikian surat pemberitahuan ini kami sampaikan. Untuk informasi lebih lanjut terkait dengan *Book Chapters*, Bapak/Ibu dapat menghubungi panitia melalui e-mail [rpm.lldikti3@kemdikbud.go.id](mailto:rpm.lldikti3@kemdikbud.go.id). atas kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Kepala,



Prof. Dr. Toni Toharudin, S.Si., M.Sc.  
NIP. 197004011995121001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
LEMBAGA LAYANAN PENDIDIKAN TINGGI  
WILAYAH III

Jalan. SMA Negeri 14 Cawang Jakarta Timur 13630  
Telepon (021) 8090275 Faksimile. (021) 8094679  
Laman: <http://ltdikti3.kemdikbud.go.id>

**Lampiran I**

**Pengumuman Artikel Lolos**

Nomor : 6327/LL3/AL.04/2024

Tanggal : 27 Agustus 2024

Bunga Rampai

**Future Jakarta: AI dan Kebijakan Inovatif untuk Kota Pintar Jilid 1**

(Transportasi, Energi, Hukum, Keamanan, Pertahanan, dan Tata Kelola Pemerintahan)

Artikel Diterima			
No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
<b>CHAPTER TRANSPORTASI DAN ENERGI</b>			
1.	REVITALISASI JAKARTA: ARTIFICIAL INTELLIGENCE DAN DIGITAL TWIN UNTUK PENGELOLAAN LALU LINTAS DAN TRANSPORTASI EFISIEN	Agus Trihandoyo* Nita Merlina	Universitas Siber Indonesia Universitas Nusa Mandiri
2.	MEMACU PERUBAHAN: MEMANFAATKAN AI UNTUK MENGATASI TANTANGAN TRANSPORTASI JAKARTA DARI PERSPEKTIF SUMBER DAYA & REGULASI	Alex Iskandar Munaf* Deddy Mahyarto Kresnoputro	Sekolah Tinggi Manajemen IPMI Sekolah Tinggi Manajemen IPMI
3.	MEMBUAT BANGUNAN PINTAR MENJADI LEBIH PINTAR DENGAN TEKNOLOGI ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Aryani Widyakusuma*	Universitas Borobudur
4.	EFISIENSI ENERGI PADA BANGUNAN MELALUI OTOMATISASI SISTEM PENDINGIN BERBASIS AI	Aryani Widyakusuma*	Universitas Borobudur



Catatan :

- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."
- Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
5.	MENINGKATKAN EFISIENSI DAN PENGALAMAN PENUMPANG DALAM TRANSPORTASI PUBLIK JAKARTA MELALUI PENGGUNAAN KECERDASAN BUATAN	Basri Fahriza* Ahmad Faisal Intan Maesti	ITL Trisakti Universitas Dirgantara Marsekal Suryadharma ITL Trisakti
6.	PENERAPAN IOT DALAM MENGATASI KEMACETAN LALU LINTAS PADA PUTAR BALIK JALAN RAYA	Ben Rahman* Septi Andryana Aris Gunaryarti	Universitas Nasional Universitas Nasional Universitas Nasional
7.	REVOLUSI SMART PARKING SYSTEM DI JAKARTA	Yulius Denny Prabowo* Dina Fitria Murad Maria Loura Christhia	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
8.	ANALISIS OPINI MASYARAKAT TERHADAP PENERAPAN ELECTRONIC ROAD PRICING MENGGUNAKAN MODEL BIDIRECTIONAL ENCODER REPRESENTATIONS FROM TRANSFORMERS	Elly Gautama* Lucia Sri Istiyowati Mochamad Isnin Faried Agnes Novita Ida Safitri	IKPIA Perbanas IKPIA Perbanas IKPIA Perbanas IKPIA Perbanas
9.	MODEL LALU LINTAS CERDAS BERBASIS KOMUNIKASI V2V TANPA MEMBANGUN INFRASTRUKTUR ROAD SIDE UNIT (STUDI KASUS KOTA JAKARTA)	Ketut Bayu Yogha Bintoro* Tri Kuntoro Priyambodo Yaddarabullah	Universitas Trilogi Universitas Gadjah Mada Universitas Trilogi
10.	TRANSFORMASI PARKIR PINTAR DENGAN IMPLEMENTASI TITIK TERDEKAT MENUJU SMART CITY JAKARTA	Luthfi Atikah* Dwi Diana Wazaumi Rosa Eliviani Fahriel Dwi Faldi	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
11.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM SISTEM PANDUAN PERJALANAN WARGA SUBURBAN MENUJU JAKARTA	M. Isnin Faried* Elliana Gautama Agnes Novita Ida Savitri	IKPIA Perbanas IKPIA Perbanas IKPIA Perbanas

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
12.	INTEGRASI KECERDASAN BUATAN DALAM TRANSPORTASI UMUM JAKARTA MENUJU EFISIENSI, KEANDALAN, DAN PENURUNAN POLUSI	Mochammad Kresna Noer*	Universitas Bakrie
13.	PEMBANGUNAN KOTA JAKARTA YANG BERKELANJUTAN MELALUI INTEGRASI AI DALAM SEKTOR ENERGI DAN TRANSPORTASI	Mustika Sari* Indriyati Lut Mafrudoh	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti
14.	IMPLEMENTASI SMART PARKING BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK MENGATASI PERMASALAHAN PARKIR DI DKI JAKARTA	Nita Merlina* Agus Trihandoyo Nissa Almira Mayangky Daning Nur Sulistyowati	Universitas Nusa Mandiri Universitas Siber Indonesia Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
15.	AI SEBAGAI PENDETEKSI KAPASITAS PENUMPANG TRANSPORTASI UMUM YANG NYAMAN DAN AMAN DI DKI JAKARTA	Paulus Raga* Muhammad Fahmi Arsyah Rudy Max Damara Gugat	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti
16.	DELEVERY DRONE SEBAGAI SUBTITUSI OJOL DALAM MENGURANGI KEMACETAN KECELAKAAN DAN POLUSI UDARA DI DKI JAKARTA	Paulus Raga* Eddy Miyanto Veronica	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti
17.	TRANSFORMASI SMART TRANSPORTATION DI JAKARTA: PRAKTIK, TANTANGAN, DAN PELUANG	Rosa Eliviani* Dwi Diana Wazaumi Luthfi Atikah Fahriel Dwifaldi	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
18.	TRANSPORTASI AMAN: PENERAPAN INTEGRASI AI UNTUK KESELAMATAN PENUMPANG DI JAKARTA	Siska Amonalisa Silalahi* Veronica Yulianti Keke	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti
19.	IKHTISAR SOLUSI ENERGI DAN TRANSPORTASI MASA DEPAN UNTUK JAKARTA YANG LEBIH SMART DAN BERKELANJUTAN	Wynd Rizaldy* Lis Lesmini Abdullah Ade Suryobuwono	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
20.	ENERGI BARU, KOTA BARU: TRANSFORMASI MENUJU SMART CITY JAKARTA	Dian Samodrawati* Agus Kiswantono Saidah	Universitas Jayabaya Universitas Bhayangkara Surabaya Universitas Bhayangkara Surabaya
21.	PENERAPAN PLAFON DIGITAL BERBASIS AI UNTUK PENGEMBANGAN KOTA CERDAS YANG BERKELANJUTAN	Toto Widyanto* Ravie Kurnia Laday Purwanto Darmin	Institut Sains dan Teknologi Al-Kamal Institut Sains dan Teknologi Al-Kamal Institut Sains dan Teknologi Al-Kamal Institut Sains dan Teknologi Al-Kamal
22.	TEKNOLOGI HAND SENSOR DIHALTE UNTUK EFISIENSI WAKTU TUNGGU PENUMPANG DIHALTE BUS JAKARTA	Ida Deliyarti Agustina*	Universitas Borobudur
23.	MODEL PREDIKSI TINGKAT KEAUSAN KOMPONEN MOBIL BUS DAN TRUK MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING	Ilvico Sonata* Cuk Tho	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
24.	MACHINE VISION UNTUK INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEM: PRAKTIK, TANTANGAN, DAN PELUANG UNTUK KOTA JAKARTA	Indra Setiawan* Neilinda Novita Aisa Pramana Sidik Deni Nur Faizin	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
25.	STRATEGI DATA MINING UNTUK KETAHANAN ENERGI DAN AIR DI JAKARTA	Luky Fabrianto* Novianti Madhona Faizah Johan Hendri Prasetyo Gani Wiharso	Universitas Nusa Mandiri Universitas Tama Jagakarsa Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
26.	TEKNOLOGI JAKET BOAT: GERBANG MENUJU SURGA KEPULAUAN SERIBU DALAM GENGAMAN	Primadi Candra Susanto* Sarinah Sihombing Irwan Chairuddin Euis Saribanon	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti
27.	PENERAPAN PERANGKAT LUNAK BARU BERUPA AUTOMATION TRAFFIC LIGHT DAN IDENTIFIKASI LALU LINTAS DENGAN MENGGUNAKAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)	Wiwiek Mardawiyah* Daryanto Yoel Mego Hastomo	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
28.	POINT TO POINT AUTONOMOUS DRONE MENGGUNAKAN MODUL 5G SEBAGAI SOLUSI LOGISTIK KOTA PINTAR	Radix Rascalía* Muhammad Hanif A. Prabowo Larasakti	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
29.	STRATEGI PENURUNAN BEBAN BIAYA LISTRIK SEKTOR PENDIDIKAN MELALUI IMPLEMENTASI PROGRAM MANAJEMEN ENERGI SEKOLAH (MES) BERKELANJUTAN	Reza Abdu Rahman* Adi Wahyu Pribadi Aulia Keiko Hubbansyah	Universitas Pancasila Universitas Pancasila Universitas Pancasila
30.	SISTEM PENERANGAN ADAPTIF UNTUK HEMAT ENERGI PADA RUANG GEDUNG MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING	Robby Kurniawan Harahap* Antonius Irianto Sukowati Widyastuti Raden Ayu Sekar C.A	Universitas Gunadarma Universitas Cendekia Abditama Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma
31.	OPTIMALISASI TRANSPORTASI PUBLIK DI DKI JAKARTA DENGAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Bertinus Simanihuruk* Hikma Dewita Herlina Trisnawati Jihaan Jamilah	Universitas Tama Jagakarsa Universitas Tama Jagakarsa Universitas Tama Jagakarsa Universitas Tama Jagakarsa
32.	TANTANGAN ENERGI DAN TRANSPORTASI KOTA JAKARTA CERDAS BERKELANJUTAN BERBASIS AI	Siti Maemunah* Yuliantini Lira Agusinta Muhammad Rafi C.S	ITL Trisakti ITL Trisakti ITL Trisakti Universitas Siber Asia
33.	PENGARUH PENAMBAHAN LAPISAN AKTIF PADA STRUKTUR SEL SURYA A-SI:H TERHADAP EFISIENSI MENGGUNAKAN RF-PECVD	Soni Prayogi*	Universitas Pertamina
34.	PEMANTAUAN ENERGI LISTRIK MENGGUNAKAN ESP32, NODE-RED, INFLUXDB: STUDI KASUS	Waluyo Nugroho* Afianto Mada Jimmy Fonda Arifianto Syahril Ardi	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
35.	SISTEM MONITORING STASIUN PENGISIAN KENDARAAN LISTRIK UMUM BERBASIS KECERDASAN BUATAN UNTUK MEMBANGUN EKOSISTEM KENDARAAN LISTRIK	Yohanes Climacus Utama* Rusdi Febriyanto Afitro Adam Nugraha Jeremi E Sihombing	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
<b>CHAPTER HUKUM, KEAMANAN DAN PERTAHANAN, TATA KELOLA PEMERINTAHAN</b>			
36.	AI DALAM KOMUNIKASI SMART CITY: TRANSFORMASI KOMUNIKASI MASYARAKAT DENGAN PEMERINTAH DI ERA DIGITAL	Aan Widodo* Diah Ayu Permatasari	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
37.	NORMA DAN ETIKA KECERDASAN BUATAN DALAM PEMBANGUNAN KOTA PINTAR	Arif Rifai Dwiyanto* Nurfiah Yoana Nurul Asri	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Nurtanio
38.	REGULASI&KONTRIBUSI AI: MEWUJUDKAN INKLUSIVITAS TEKNOLOGI DALAM TRANSPORTASI JAKLINGKO UNTUK PENYANDANG DISABILITAS	Firman* Wagiman	Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta
39.	PERSPEKTIF ETIS KEBIJAKAN PUBLIC SECURITY BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE DI JAKARTA	Simon P. Wenehenubun* Adrianus Meliala Ferry Doringin	Universitas Multimedia Nusantara Universitas Indonesia Akademi Refraksi Optisi dan Optometry Gapopin
40.	MENGOPTIMALKAN POTENSI ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK MENYARING UJARAN KEBENCIAN MENGGUNAKAN ALGORITMA NAIVE BAYES	Dwi Atmodjo* Winny Purbaratri Dandan Dwi Pratiwi	IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas
41.	DECISION INTELLIGENCE: KLASIFIKASI PENGADUAN BERBASIS MACHINE LEARNING UNTUK MENINGKATKAN LAYANAN MASYARAKAT SECARA BERKELANJUTAN	Evaristus Didik M.* Hendro Nindito Debri Pristinella	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara Universitas Katolik Atma Jaya

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
42.	ANALISIS DAMPAK PENERAPAN TEKNOLOGI KECERDASAN BUATAN PADA MANAJEMEN LAYANAN PUBLIK DI DKI JAKARTA	Franky* Budiharjo T. Herry Rachmatsyah Watriningsih	Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama) Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama) Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama) Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama)
43.	MENDORONG IMPLEMENTASI KEBIJAKAN SATU DATA MENGGUNAKAN AI UNTUK TATA KELOLA PEMERINTAHAN TERINTEGRASI BERBASIS SMART CITY	Imelda Elizabeth* Nurmiyati Tamatjita Aditya Wikan Mahastama	Universitas Budi Luhur STMIK Widuri Universitas Kristen Duta Wacana
44.	ARTIFICIAL INTELEGANCE DALAM TRANSFORMASI TATA KELOLA PEMERINTAH YANG INKLUSIF	Muhammad Lukman H.* Nita Aribah Hanif	Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta  Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
45.	MODEL HUKUM CYBER SECURITY UNTUK PENINGKATAN KEAMANAN DIGITALISASI TANDA TANGAN DI INDONESIA	Tri Ginanjar Laksana* Prio Kustanto Wowon Priatna Asep Ramdhani Mahbub	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
46.	SELF-SERVICE ANALYTICS UNTUK PELAYANAN PUBLIK PEMPROV JAKARTA YANG LEBIH BAIK: POTENSI DAN TANTANGAN	Akhmad Unggul Priantoro* Achmad Solichin Mufti Handri Santoso	Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur Universitas Pradita
47.	MEMBANGUN PROFIL KRIMINAL DENGAN TEKNOLOGI AI	Anggriani Wau M. H.*	Universitas Indonesia Maju



**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
48.	SOLUSI UNGGUL BERBASIS Kecerdasan Buatan, Kompresi Data dan Computer Vision untuk Jakarta Smart City	Mauritz Panggabean*	Universitas Kristen Krida Wacana
49.	Penerapan Artificial Intelligence (AI) pada konsep pembangunan Jakarta menuju Smart City dalam perspektif sosiologi hukum	St. Laksanto Utomo* Fajar Hidayat Gatot Rambi Hastoro	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Lembaga Studi Hukum Indonesia
50.	Trend teknologi siber masa depan untuk penerapan dan pengembangan Smart City Jakarta	Ucuk Darusalam* Ratih Anggoro Wilis Novi Dian Nathasia Cian Ramadhona H.	Universitas Siber Asia Universitas Siber Asia Universitas Nasional Universitas Siber Asia
51.	Formulasi kebijakan pemerintah & kesiapan perangkat hukum dalam menanggulangi kejahatan artificial intelligence (AI)	Wahyu Nugroho* Fahririn	Universitas Sahid Universitas Sahid
52.	Manfaat teknologi AI dalam pengembangan Smart City Jakarta menjadi karya nusanta	Taufiqurokhman* Lira Agusinta Djoni Gunanto Dida Nurhaida	Universitas Muhammadiyah Jakarta ITL Trisakti Universitas Muhammadiyah Jakarta Universitas Trisakti
53.	Pemanfaatan artificial intelligence dalam proses pemberdayaan hukum untuk pertahanan diri dan keamanan komunitas	Syahrul Awal* Agung Permadi	Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur
54.	Keamanan wilayah dalam era digital; pemanfaatan AI untuk analisis data dan pengambilan keputusan dalam kajian keamanan di Jakarta	Syahrul Awal* Arsenius Wisnu Aji Patria Perkasa	Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur

**Artikel Diterima**

<b>No</b>	<b>Judul Artikel</b>	<b>Penulis</b>	<b>Afiliasi</b>
55.	PERENCANAAN DAN ZONASI WILAYAH BERKELANJUTAN DENGAN PEMANFAATAN SEGMENTASI SEMANTIK PENUTUP LAHAN BERBASIS DEEP LEARNING	Herlawati* Yaya Heryadi Haryono Soeparno Rahmadya Trias H.	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara Universitas Islam 45
56.	PENDETEKSIAN KORUPSI DENGAN MENGGUNAKAN ARTIFICIAL NEURAL NETWORKL	Haryono Umar* Markonah Annathasia Puji E. Hikmah AR	IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas

Bunga Rampai

**Future Jakarta: AI dan Kebijakan Inovatif untuk Kota Pintar Jilid 2**

(Sosial Masyarakat, Pariwisata, Ekonomi Kreatif, Pertanian, Ketahanan Pangan, Manufaktur)

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
<b>CHAPTER SOSIAL MASYARAKAT, EKONOMI KREATIF DAN PARIWISATA</b>			
1.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK MUSEUM PINTAR DI JAKARTA	Nur Chalik Azhar* Afifah Trista Ayunda Ash Shoffi Hana Fadhillah Fandawa Saputra	Universitas Muhammadiyah Prof Dr Hamka Universitas Pradita Universitas Muhammadiyah Prof. DR. Hamka PT. Sinergi Karya Eunoia
2.	TEKNOLOGI ARTIFICIAL INTELLIGENCE, BUILDING INFORMATION MODELLING, DAN AUGMENTED REALITY PADA SEKTOR KONSTRUKSI MENDORONG TERWUJUDNYA SUSTAINABILITY	Aryani Widyakusuma*	Universitas Borobudur
3.	PEMANFAATAN KECERDASAN BUATAN MENDORONG DAYA SAING BERKELANJUTAN INDUSTRI HOSPITALITY PERHOTELAN DI JAKARTA	Asrarudin*	Institut Bisnis dan Informatika (IBI) Kosgoro 1957
4.	MENGUKIR MASA DEPAN: JAKARTA CERDAS DAN KEHADIRAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)	Carli Apriansyah Hutagalung* Adi Fitrianto Wida Nofiasari Felisianus Nofandri Rahmat	Universitas Media Nusantara Citra Universitas Media Nusantara Citra Universitas Media Nusantara Citra Universitas Media Nusantara Citra
5.	TRASFORMASI KOTA HIJAU: URBAN FARMING, MACHINE LEARNING DAN PERSEPSI MASYARAKAT UNTUK KEBERLANJUTAN	Adryan Rachman* Rido Dwi Kurniawan Joshua Muliawan	Universitas Pradita Universitas Pradita Universitas Pradita
6.	ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM LINGKUP ILMU SOSIAL UNTUK MENYONGSONG PEMBANGUNAN JAKARTA MENUJU SMART CITY	Eka Megawati* Adevy Vanie Ade Leasfita	Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi Profesi Indonesia Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi Profesi Indonesia

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
			Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi Profesi Indonesia
7.	GRAPH-CLUSTERING DAN NAIVE-BAYES CLASSIFIER UNTUK IDENTIFIKASI LOKASI USAHA OPTIMAL BAGI UMKM BARU	Valentinus Paramarta* Syauqi Jinan Harya Damar Widiputra	IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas
8.	PENGGUNAAN AI DALAM MONITORING PASCA PENGANGKATAN ANAK DI DKI JAKARTA	Maykel Ifan* Flores G. Mayaut	STISIP Widuri STISIP Widuri
9.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM SMART CITY UNTUK MENDORONG PENINGKATAN INKLUSI KEUANGAN: WAWASAN DAN REKOMENDASI KEBIJAKAN	Mercurius Broto Legowo* Nurani Buaty Dea Ayu Anjani	IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas
10.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK MEMBANGUN EKONOMI DIGITAL JAKARTA YANG AGILE MENUJU SMART CITY	Mohammad Syamsul Maarif* Farid Subkhan	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi IKPIA-Perbanas
11.	KOTA JAKARTA 2.0: REVOLUSI AI DALAM PENGELOLAAN LINGKUNGAN DAN EKONOMI KREATIF	Nur Endah Retno Wuryandari* Setiyo Purwanto Wenny Desty Febrian Muhamad Al Faruq Abdullah	Universitas Dian Nusantara Universitas Dian Nusantara Universitas Dian Nusantara Universitas Dian Nusantara
12.	KECERDASAN BUATAN DAN PENDIDIKAN SENI MEDIA INKLUSIF BAGI PELAJAR NEURODIVERGEN	Patricia Penina Adele* A. Anggira Paramita Putri	Universitas Bina Nusantara Ruang Seni dan Edukasi, Creativite Indonesia
13.	DKI JAKARTA SEBAGAI SMART TOURISM DESTINATION DALAM PERSPEKTIF TEORI JARINGAN AKTOR (ACTOR-NETWORK THEORY)	Arief Faizal Rachman* Rianto Surya Fadjar Boediman Husen Hutagalung	Institut Pariwisata Trisakti Institut Pariwisata Trisakti Institut Pariwisata Trisakti Institut Pariwisata Trisakti

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
14.	JAKARTA DI GENGGMAN: TINGKATKAN DAYA SAING PARIWISATA DENGAN APLIKASI WISATA PINTAR AI	Ichsanto Wahyudi* Tantri Yanuar Rahmat Syah Mahroji Julya Angelita	Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul
15.	UTILISASI KECERDASAN BUATAN DALAM PENGALAMAN BERWISATA DI JAKARTA	Ismayanti*	Universitas Sahid
16.	URGENSI KECERDASAN BUATAN (ARTIFICIAL INTELLIGENCE-AI) DALAM PERKEMBANGAN EKONOMI KREATIF	Lucky Nugroho* Adhy Purnama Nurul Hidayah Yananto Mihadi Putra	Universitas Mercu Buana Universitas Mercu Buana Universitas Mercu Buana Universitas Mercu Buana
17.	DAMPAK SOSIAL DAN EKONOMI IMPLEMENTASI AI TERHADAP INDUSTRI KREATIF JAKARTA	Aep Saefullah* Ahmad Fadli Ramadani Pardian Ocke Mulyawan Rahayu	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha
18.	SMARTCITY DAN TANTANGAN ORGANISASI DALAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA MANUSIA YANG ADAPTIF DAN INOVATIF	Dewi Tamara* Anita Maharani	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
19.	ARKETIPE MUSIK DAN BUDAYA, SEBUAH FENOMENOLOGI DENGAN IOT	DJ. Dimas Phetorant*	Institut Kesenian Jakarta
20.	PREDIKSI KADAR OKSIGEN UNTUK EKONOMI BIRU BERKELANJUTAN DI JAKARTA: PEMODELAN SARIMA DALAM SMART CITY DAN SDG'S	Harlis Setiyowati* Muhammad Alfathan Harriz Nurhaliza Vania Akbariani	Universitas Pradita Universitas Matana Sekolah Tinggi Tehnologi Terpadu Nurul Fikri
21.	PERAN KECERDASAN BUATAN (AI) DALAM UPAYA PENGENTASAN KEMISKINAN	Fisy Amalia* Elvira Sitna Hajar Achmad Rama Dhandiarja Zakki Ismai	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
22.	PEMANFAATAN KECERDASAN BUATAN (AI) OLEH PEMERINTAH BAGI PELAYANAN MASYARAKAT DITINGKAT KELURAHAN	Sulistiano SW* Tri Santoso Agus Wiyatno	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
23.	REALITAS KEMAMPUAN MEMAHAMI KECERDASAN BUATAN (ARTIFICIAL INTELEGENCE) PADA MANTAN WARGA BINAAN LAPAS WANITA JAKARTA-BOGOR-TANGERANG SEBAGAI KOMPETENSI DAYA SURVIVE DAN RECOVERY IMAGE	Santa Lorita Simamora* Lusianah Muhammad Ali Iqbal Nurhayani Saragih	Universitas Mercu Buana Institute Kesehatan dan Teknologi Pondok Karya Pembangunan Universitas Mercu Buana Universitas Mercu Buana
24.	CHATBOTS DAN ANALISIS SENTIMEN MEDIA SOSIAL SEBAGAI PENDORONG KETERLIBATAN WARGA DALAM SUATU SMART CITY	Sasotya Pratama* Liza Agustina Maureen Nelloh	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
25.	TRANSFORMASI WISATA BETAWI MELALUI PEMANFAATAN AI	Mita Purbasari Wahidiyat* Donna Carollina	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
26.	PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE SEBAGAI MEDIA PENGENALAN WISATA MUSEUM DI JAKARTA	Lia Mazia* Nova Yudha Andriansyah Putra Ari Puspita	Universitas Nusa Mandiri Universitas Bina Sarana Informatika Universitas Bina Sarana Informatika
27.	PEMANFAATAN AI DALAM PENINGKATAN PEMBANGUNAN KEBERLANJUTAN DALAM BIDANG PEREKONOMIAN DAN PARIWISATA DI KOTA JAKARTA	Devit Setiono* Ricky Widyananda Putra Elizabeth	Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur
28.	SENI, BUDAYA, DAN AI DALAM PENGEMBANGAN EKOWISATA JAKARTA: MENUJU SMART CITY DAN SDGS	Harlis Setiyowati* Muhammad Alfathan Harriz Dewa Gedhe Satriawan	Universitas Pradita Universitas Matana STISIP Margarana

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
29.	PENGEMBANGAN PARIWISATA BERKELANJUTAN DI WILAYAH DKI JAKARTA DENGAN KECERDASAN BUATAN	Ina Gandawati Djamhur* Shanti Pujilestari Nur Ismawati -	Universitas Sahid Universitas Sahid Universitas Mercu Buana
30.	PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) PADA WEBSITE SETUBABAKANBETAWI.COM UNTUK MENDUKUNG BRANDING WISATA SETU BABAKAN	Shulhuly Ashfahani* Veronika Setyadji Fatimah Febriansyah Nataly	Universitas Indonesia Maju Universitas Indonesia Maju Universitas Indonesia Maju Universitas Indonesia Maju
31.	PENGEMBANGAN EKONOMI KREATIF BERBASIS AI DI DKI JAKARTA MELALUI KARANG TARUNA	Sunarso*	Universitas IPWIJA
32.	IMPLEMENTASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE DAN ANALISIS USABILITY DALAM APLIKASI JAKI UNTUK MENDORONG JAKARTA SEBAGAI SMART CITY	Wiwiek Mardawiyah Daryanto* Dian Utami Wulaningsih	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
33.	QR CODE BERBASIS AI: PENDORONG PENDAPATAN DAN PERTUMBUHAN EKONOMI DKI JAKARTA	Susanti Widhiastuti* Slamet Ahmadi	Universitas IPWIJA Universitas IPWIJA
<b>CHAPTER PERTANIAN, KETAHANAN PANGAN DAN MANUFAKTUR</b>			
34.	IMPLEMENTASI TEKNOLOGI BLOCKCHAIN DAN INTERNET OF THINGS PADA RANTAI PASOKAN PANGAN UNTUK SUSTAINABLE SMART CITY	Resista Vikaliana* Yelita Anggiane Iskandar Khikmatul Islah	Universitas Pertamina Universitas Pertamina Institut Ilmu Sosial dan Manajemen STIAMI
35.	PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) DAN BLOCKCHAIN UNTUK MENGATASI FLUKTUASI HARGA BERAS DI DKI JAKARTA	Andi Wiliam* Elsyira Carissa Praspera Jeremy Raphael Michael Vincentius	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
36.	PENERAPAN KECERDASAN BUATAN DALAM Mendukung MANAJEMEN RANTAI PASOK PADA BISNIS PANGAN DI “SMART CITY” JAKARTA	Dedi Fardiaz* M. Aman Wirakartakusumah	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
37.	PERTANIAN 4.0: MENUJU KETERSEDIAAN PANGAN OPTIMAL DI JAKARTA MELALUI SMART CITY	Dian Samodrawati* Agus Kiswantonono Saidah Bambang Purwahyudi	Universitas Jayabaya Universitas Bhayangkara Surabaya Universitas Bhayangkara Surabaya Universitas Bhayangkara Surabaya
38.	OTOMATISASI DAN ROBOTIKA SEKTOR PERTANIAN DI JAKARTA	Fauziah* Nur Hayati Nonon Saribanon Dhieka Avrilia Lantana	Universitas Nasional Universitas Nasional Universitas Nasional Universitas Nasional
39.	OPTIMASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE: PERANCANGAN PEMANTAUAN MAKRO NUTRISI TANAH MELALUI SENSOR NPK DALAM REKOMENDASI TANAMAN PERTANIAN	Purnawarman Musa* Herik Sugeru Ratih Kurniasih Eri Prasetyo Wibowo	Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma
40.	MENINGKATKAN KETAHANAN PANGAN DI WILAYAH PERKOTAAN: INTEGRASI AI DAN PERTANIAN PERKOTAAN	Resista Vikaliana* M. Aris Pujiyanto	Universitas Pertamina Universitas Jenderal Soedirman
41.	PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK IDENTIFIKASI CROCIDOLOMIA PAVONANA SEBAGAI SOLUSI PENGENDALIAN HAMA DALAM MENINGKATKAN BUDIDAYA SAWI	Risnawati* Sarifuddin Madenda Rodiah	Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma
42.	KETAHANAN PANGAN DKI JAKARTA DENGAN KECERDASAN BUATAN	Shanti Pujilestari* Giyatmi Nur Ismawati	Universitas Sahid Universitas Sahid Universitas Mercubuana
43.	INTEGRASI SISTEM MINIMUM IOT YANG HANDAL UNTUK PERTANIAN BERBASIS MIKROKONTROLER DAN PROTOKOL KOMUNIKASI	Yani Prabowo* Jan Everhard T W Wisjhnuadji	Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur Universitas Budi Luhur



**Artikel Diterima**

<b>No</b>	<b>Judul Artikel</b>	<b>Penulis</b>	<b>Afiliasi</b>
44.	PENDETEKSIAN ADULTERASI MAKANAN MENGGUNAKAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Gunawan Witjaksono* Sagir Alva Ahmad Sony Alfathani	Universitas Siber Indonesia Universitas Mercu Buana PT Sistem Integrasi Mandiri

Bunga Rampai

**Future Jakarta: AI dan Kebijakan Inovatif untuk Kota Pintar Jilid 3**

(Pendidikan dan Kesehatan)

Artikel Diterima			
No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
<b>CHAPTER PENDIDIKAN</b>			
1.	INTENSI MENGGUNAKAN CHATBOT PADA MAHASISWA DI JAKARTA	Aisyah* Bambang Riono Arsad	Universitas Pancasila Universitas Pancasila
2.	TRANSFORMASI PENDIDIKAN DI JAKARTA MELALUI PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE: MENINGKATKAN AKSES DAN KUALITAS PEMBELAJARAN DI ERA SMART CITY	Eni Heni Hermaliani* Hamdan	Universitas Nusa Mandiri Satu Visi Indocreative Jakarta
3.	SMART CITY SEBAGAI POTENSI INKLUSIVITAS	Faizah Sari*	Universitas Prasetiya Mulya
4.	AUGMENTED REALITY DENGAN EFEK HOLOGRAM SEBAGAI METODE PEMBELAJARAN YANG UNIK DALAM PENDIDIKAN	Maria Seraphina Astriani*	Universitas Bina Nusantara
5.	TRANSFORMASI STUNTING: INOVASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK PEMBANGUNAN JAKARTA SEBAGAI SMART CITY	Nur Eni Lestari* Irma Herliana	Universitas Indonesia Maju Universitas Indonesia Maju
6.	SISTEM PEMILAHAN OTOMATIS BERBASIS AI UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI DAUR ULANG SAMPAH PLASTIK DI KOTA JAKARTA	Fitra Septia Nugraha* Ummu Radiyah Sita Anggraeni	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
7.	PETA JALAN IMPLEMENTASI KECERDASAN BUATAN PADA PROSES BELAJAR MENGAJAR DI SEKOLAH	Gintoro* Firdaus Alamsjah	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
8.	PERAN AI DALAM MENINGKATKAN AKSES DAN KUALITAS PENDIDIKAN DI JAKARTA MENUJU SMART CITY	Harlinda Syofyan* Mas Roro Diah Wahyu Lestari	Universitas Esa Unggul Universitas Muhammadiyah Jakarta

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
9.	PENGUNAAN TEKNOLOGI AI DALAM PROSES BELAJAR MENGAJAR PADA LEMBAGA PENDIDIKAN DI JAKARTA	Hendra Candra* Ahmad Fadli Aep Saefullah Ramadani Pardian	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha
10.	MENINGKATKAN AKSESIBILITAS DAN KUALITAS LAYANAN PENDIDIKAN MELALUI ARTIFICIAL INTELEGENCE	Ida Adhani* Setiasih Reza Novayandi	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Bhakti Pembangunan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Bhakti Pembangunan PT Insan Dikara Technology
11.	MODUL PEMBELAJARAN VIRTUAL REALITY UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING MAHASISWA JAKARTA	Ifah Atur Kurniati* Adryans Reny Yulyati Br Lumban T	Politeknik Negeri Media Kreatif Politeknik Negeri Media Kreatif Politeknik Negeri Media Kreatif
12.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK MONITORING INDEKS PENCEMARAN UDARA DI JAKARTA BERBASIS INTERNET OF THINGS	Jordy Lasmana Putra* Nurmalasari Amin Nur Rais	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Bina Sarana Informatika
13.	PENGOLAHAN DAN DISTRIBUSI AIR MINUM DI JAKARTA SMART CITY DENGAN MENERAPKAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Maulana Yusup Rosadi* Wahju Inggar Fipiana Anis Amarwati Yenni Trianda	Universitas Borobudur Universitas Borobudur Universitas Borobudur Universitas Indonesia
14.	PENERAPAN KECERDASAN BUATAN DALAM EKOLOGI MODERN UNTUK MENDETEKSI HAMA TANAMAN DI KAWASAN AGRO-EKOWISATA PERKOTAAN	Maya Dewi Dyah Maharani* Yaya Sudarya Triana	Universitas Sahid Universitas Mercu Buana
15.	ETIKA DIGITAL DALAM ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Meiliyah Ariani* Zulhawati	Universitas Prof Dr Moestopo (Beragama) Universitas Teknologi Yogyakarta

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
16.	REVITALISASI PENDIDIKAN MENUJU SMART CITY: PEMANFAATAN DIGITAL STORYTELLING UNTUK MENINGKATKAN PEMBELAJARAN	Muhammad Rijal Fadli* Bahtiar Afwan	Universitas Esa Unggul Universitas Muhammadiyah Metro
17.	PREDIKSI DAN POLA PENENGGELAMAN KOTA JAKARTA AKIBAT KENAIKAN PERMUKAAN AIR LAUT DAN PENURUNAN PERMUKAAN TANAH	Muhammad Taufiq Fathaddin* Usman Pasarai Rini Setiati Dwi Atty Mardiana	Universitas Trisakti Pusat Riset Teknologi Industri Proses dan Manufaktur, Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Universitas Trisakti Universitas Trisakti
18.	PEMANFAATAN KECERDASAN BUATAN (ARTIFICIAL INTELLIGENCE) DALAM MANAJEMEN KURIKULUM BERBASIS RISIKO DI PERGURUAN TINGGI WILAYAH DKI JAKARTA	Achmad Jaelani*	Institut Bisnis dan Komunikasi Swadaya
19.	INTEGRASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE DAN PENGENALAN WAJAH UNTUK PENDIDIKAN ADAPTIF DAN OTENTIFIKASI AKADEMIK	Agnes Novita Ida Safitri* Elliana Gautama Pratiwi Wuriy Handayani	IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas
20.	PEMANTAUAN POLUTAN PM2.5 MELALUI INTEGRASI IOT DENGAN ALGORITMA CONV-RNN DI KOTA JAKARTA	Agung Mulyo Widodo* Evi Susanti Getah Ester Hayatulah	Universitas Esa Unggul Universitas Jakarta Internasional Universitas Krisnadwipayana
21.	PERENCANAAN PENINGKATAN KUALITAS PENDIDIKAN BERBASIS AI (ARTIFICIAL INTELLIGENCES) DI JAKARTA	Agus Syukur* Lia Mazia	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
22.	MENGUJI EFEKTIVITAS MESIN PARAFRASA DALAM MENYUSUN TEKS AKADEMIK: ANALISIS KEBAHASAAN TERHADAP HASIL PARAFRASA	Ahmad Fadly* Siti Aisyah	Universitas Muhammadiyah Jakarta Universitas Indraprasta PGRI
23.	PENGUNAAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM MENDETEKSI POLUSI UDARA DI JAKARTA	Ahmad Irfandi* Erna Veronika Veza Azteria Meithyra Melviana Simatupang	Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul Universitas Respati Indonesia

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
24.	PERAN KECERDASAN BUATAN/ AI DALAM PROSES PEMBELAJARAN MATEMATIKA DI JAKARTA	Alberth Supriyanto Manurung* Sudianto Manullang	Universitas Esa Unggul Universitas Negeri Medan
25.	TRANSFORMASI PROSES PEMBELAJARAN JENJANG SLTA DI DKI JAKARTA MELALUI PEMANFAATAN KECERDASAN BUATAN	Amin Nur Rais* Nurmalasari Jordy Lasmana Putra	Universitas Bina Sarana Informatika Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
26.	PEMBANGUNAN PENDIDIKAN BERKELANJUTAN MENYAMBUT GENERASI EMAS 2045	Arum Sanjayanti* Mashudi Alamsyah Deni Nasir Ahmad	Universitas Indraprasta PGRI Universitas Indraprasta PGRI Universitas Indraprasta PGRI
27.	TEKNOLOGI SMART RECYCLING BIN (SRB) UNTUK TERWUJUDNYA PRINSIP SUSTAINABLE CITY KOTA JAKARTA	Aryani Widyakusuma*	Universitas Borobudur
28.	PERAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM MENINGKATKAN KUALITAS INOVASI HASIL PENELITIAN MAHASISWA PADA PERGURUAN TINGGI	Bachtiar Sembiring* Budi Akhmad Tarigan	Universitas Tama Jagakarsa Universitas Tama Jagakarsa
29.	ARTIFICIAL INTELLIGENCE DAN DIGITAL ETHICS: MEMBANGUN MASA DEPAN PENDIDIKAN YANG KOMPETITIF DAN HUMANIS	Desi Sianipar* Syah Raih Nasrul Doni Abadi Nababan	Universitas Kristen Indonesia Universitas Kristen Indonesia Universitas Kristen Indonesia Universitas Kristen Indonesia
30.	APAKAH AI DAPAT MEMBANTU PENULISAN DAN BERFIKIR DESAIN?	Iwan Zahar* Karna Mustaqim	Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul
31.	KEBIJAKAN PENANGGULANGAN BANJIR JAKARTA SECARA HOLISTIK BERBASIKAN CITRA SENTINEL 2A DAN AI	Uci Sulandari* Sularso Budilaksono Maryuni Ghefra Rizkan Gaffara	Universitas Binawan Universitas Persada Indonesia Universitas Binawan Universitas Esa Unggul

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
32.	PERAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM MENSUKSESKAN CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN PADA PERGURUAN TINGGI	Budi Akhmad Tarigan* Rosmaniar Sembiring Rosaidah P. Sembiring	Universitas Tama Jagakarsa Universitas Tama Jagakarsa Universitas Tama Jagakarsa
33.	KONVERSI SAMPAH MAKANAN MENJADI SUMBER ENERGI TERBARUKAN MENGGUNAKAN MEDIA EDUKASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE SEPILING MAKANAN	Familia Novita Simanjuntak* Riska Septia Wahyuningtyas Melda Rumia Rosmeri S.	Universitas Kristen Indonesia Universitas Kristen Indonesia Universitas Kristen Indonesia
34.	TRANSFORMASI PENDIDIKAN: PERAN AI SEBAGAI KATALISATOR MENINGKATKAN KUALITAS DAN MERATAKAN AKSES PENDIDIKAN DI JAKARTA	Sintha Wahjusaputri* Tashia Indah Nastiti	Universitas Muhammadiyah Prof Dr Hamka Universitas Indraprasta PGRI
35.	FLIP BOOK ANAK MENGENAL LEBIH DEKAT WISATA HALAL JAKARTA	Mas Roro Diah Wahyu Lestari* Harlinda Syofyan	Universitas Muhammadiyah Jakarta Universitas Esa Unggul
36.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM MENYONGSONG PEMBANGUNAN JAKARTA MENUJU SMART CITY (KAJIAN ENVIRONMENT AND WASTE MANAGEMENT)	Jarot S Suroso* Nanang Sunarto Sri Bebassari	Universitas Bina Nusantara Lembaga Kantor Berita Nasional Antara Indonesia Solid Waste Association (InSWA)
37.	PEMETAAN TAPAK BANGUNAN DI DKI. JAKARTA DENGAN METODE DEEP LEARNING MENGGUNAKAN DATA FOTO UDARA	Edy Irwansyah* Alexander Agung Santoso G.	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
38.	IMPLEMENTASI AUGMENTED REALITY DALAM RANGKA TRANSFORMASI DIGITAL PENDIDIKAN DI DKI JAKARTA	Nelius Harefa* Tatang Subagyo Feliana Roliati Santhya Anaomi Tamansa	Universitas Kristen Indonesia Pusat Riset Pendidikan, Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Universitas Kristen Indonesia Universitas Kristen Indonesia
39.	KERANGKA KERJA PENDIDIKAN BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE YANG ETIS	Novia Utami*	Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
40.	TRANSFORMASI PENDIDIKAN GURU DI ERA ARTIFICIAL INTELLIGENCE: PANDUAN TEORI DAN PRAKTIK PENGGUNAAN AI DALAM PENGAJARAN	Pipit Novita*	Universitas Muhammadiyah Jakarta
41.	PERAN AI DALAM KEGIATAN PRAKTIKUM VIRTUAL FISKA UNTUK MAHASISWA PENDIDIKAN FISIKA WILAYAH JAKARTA	Popi Purwanti* Irnin Agustina Dwi Astuti	Universitas Indraprasta PGRI Universitas Indraprasta PGRI
42.	SOLUSI ARTIFICIAL INTELLIGENT UNTUK MENGURANGI LIMBAH MAKANAN DI INDUSTRI KATERING	Rakhmi Khalida* Aida Fitriyani Khairunnisa Fadhilla Ramdhanisa	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
43.	TRANSFORMASI PENDIDIKAN VOKASI: PENERAPAN SMART WAREHOUSING SYSTEM SEBAGAI TEACHING FACTORY PENDUKUNG PROJECT-BASED LEARNING	Rohmat Setiawan* Noviani Putri Sugihartanti Rifdah Zahabiyah Intan Apgredisilvi	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
44.	PEMANFAATAN VIRTUAL CAMPUS TOUR PADA POLITEKNIK ASTRA CIKARANG	Sasmito Budi Utomo* Luthfi Atikah Elora Manuella Amei Roni Prasetyo	Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra Politeknik Astra
45.	WASTE MANAGEMENT SYSTEM WITH AN AI-BASED VISION FOR SMART CITIES	Sita Anggraeni* Ummu Radiyah Fitra Septia Nugraha	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri
46.	PENGGUNAAN AI DALAM MEMBENTUK KARAKTER SISWA: MENCIPTAKAN GENERASI EMAS JAKARTA MENUJU SMART CITY	Siti Khodijah*	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Mitra Ria Husada Jakarta
47.	PERAN AI DALAM MENINGKATAN KEMAMPUAN MEMBACA DAN BERPIKIR KRITIS ANAK SEKOLAH DASAR	Siti Rahmadini*	Politeknik Multimedia Nusantara
48.	MENGAJAR CARA MENULIS KREATIF DAN BERINTEGRITAS DALAM BAHASA INGGRIS DENGAN GENERATIVE AI	Todo F. B. Sibuea* Putri Ayienda Dinanti Maya Sekartaji	Universitas Dian Nusantara Universitas Dian Nusantara Universitas Dian Nusantara

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
49.	PERTIMBANGAN ETIKA DALAM MENERAPKAN KECERDASAN BUATAN (AI) DI PERGURUAN TINGGI DI JAKARTA	Yulita Fairina Susanti* Tjut Sjahrifa Marjaldi Loeis	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
50.	REVOLUSI PENDIDIKAN DI ERA KECERDASAN BUATAN: MEMAJUKAN JAKARTA SEBAGAI SMART CITY MELALUI PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)	Ana Widyastuti*	Universitas Indraprasta PGRI
51.	PERAN PEMBIAYAAN HIJAU DAN FINTECH DALAM MENINGKATKAN DIGITALISASI DAN INOVASI UMKM BERKELANJUTAN DI DKI JAKARTA	Dety Nurfadilah* Gana Royana Putri Shavira Febryanti	Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
52.	KURIKULUM PENDIDIKAN ADAPTIF MENGGIRING JAKARTA KE ERA SMART CITY DENGAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Dian Samodrawati* Hasti Afianti Agus Kiswantonono Saidah	Universitas Jayabaya Universitas Bhayangkara Surabaya Universitas Bhayangkara Surabaya Universitas Bhayangkara Surabaya
53.	PENERAPAN KECERDASAN BUATAN DALAM PENGELOLAAN SAMPAH DI JAKARTA DAN SEKITARNYA	Drajad Wiryawan* Joni Suhartono I Gusti Made Karmawan	Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara Universitas Bina Nusantara
<b>CHAPTER KESEHATAN</b>			
54.	ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI), GIZI DIETETIK, DAN ISU ETIKA YANG MENGIRINGINYA	Abdullah Syafei*	Universitas Indonesia Maju
55.	KECERDASAN BUATAN UNTUK PENGENDALIAN MASALAH KESEHATAN MASYARAKAT TERINTEGRASI DI KOTA JAKARTA	Ade Heryana* Muhammad Amin Bakri Dien Kurtanty Devi Angeliana Kusumaningtyar	Universitas Esa Unggul Universitas Islam 45 Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul



**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
56.	PENERAPAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) UNTUK DETEKSI DINI DAN INTERVENSI GANGGUAN KESEHATAN MENTAL	Arierta Pujitresnani* Mulyatno Gunawan Lili Ruhyana	Universitas Mohammad Husni Thamrin Universitas Mohammad Husni Thamrin Universitas Mohammad Husni Thamrin Universitas Mohammad Husni Thamrin
57.	PERAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM PENCEGAHAN KARIES GIGI DAN PENYAKIT PERIODONTAL	Chaerita Maulani* Chandra Prasetyo Utomo Dharma Satya Aprianto Anita Rosa Delima	Universitas Yarsi Universitas Yarsi Universitas Yarsi Universitas Yarsi
58.	ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK INTEROPERABILITAS DATA KESEHATAN DI WILAYAH DKI JAKARTA	Sandra Hakiem Afrizal* Ida Wahyuni Dini Oktarina Dwi Handayani	Universitas Binawan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya International Islamic University Malaysia
59.	PENGEMBANGAN SISTEM PEMANTAUAN POLUSI UDARA BERBASIS AI DI DKI JAKARTA "TINJAUAN KRITIS DAN IMPLEMENTASI PRAKTIS"	Ernyasih* Anwar Mallongi Gilang Anugerah Munggaran Alfira Damayanti	Universitas Muhammadiyah Jakarta Universitas Hasanuddin Universitas Muhammadiyah Jakarta Univeristas Muhammadiyah Jakarta
60.	MASA DEPAN KESEHATAN JAKARTA: PERAN ARTIFICIAL INTELLIGENT DALAM BIDANG PENGobatan PRESISI BERBASIS DATA GENOMIK	Shafa Noer*	Universitas Indraprasta PGRI
61.	IMPLEMENTASI AI DALAM DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI DKI JAKARTA	Dwiza Riana* Sri Hadianti Oemie Kalsoem Christophoros Nikou	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Laboratorium Klinik Khusus Patologi Anatomi Veteran University of Ioannina
62.	REVOLUSI LAYANAN KESEHATAN: MEMPERCEPAT LANGKAH PUSKESMAS MENUJU JAKARTA SMART CITY DENGAN TEKNOLOGI PENGENALAN WAJAH	Elly Gautama* Agnes Novita Ida Safitri Nani Krisnawaty Tachjar Dian Kurniawati	IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas IKPIA-Perbanas

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
63.	ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK EDUKASI, DETEKSI DINI, DAN RUJUKAN AGAR GANGGUAN PENGLIHATAN BISA DIKONTROL	Ferry Doringin*	Akademi Refraksi Optisi dan Optometry Gapopin
64.	TRANSFORMASI KESEHATAN MASYARAKAT: PENGGUNAAN KECERDASAN BUATAN DALAM PENCEGAHAN PENYAKIT DAN MANAJEMEN KESEHATAN	Andi Saryoko* Faruq Aziz Instianti Elyana Ludia Rini Hartatie	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Biddokkes Polda Aceh
65.	INOVASI PUSKESMAS: MENGGUNAKAN AI UNTUK MENCEGAH PENYAKIT JANTUNG	Kemal N Siregar* Novita Rina Antarsih Indrajani Sutedja Daniel Edbert	Universitas Indonesia Poltekkes Kemenkes Jakarta III Universitas Bina Nusantara Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya
66.	PEMANFAATAN MACHINE LEARNING UNTUK PREDIKSI STUNTING: STUDI KASUS DAN IMPLIKASI PELAYANAN KEBIDANAN PRA-NIKAH DAN PRA-KONSEPSI	Lutfi Handayani* Maryuni Indrajani Sutedja	Universitas Binawan Universitas Binawan Universitas Bina Nusantara
67.	MEMBANGUN KAPASITAS KETAHANAN DIRI KELUARGA TERHADAP STUNTING PADA BALITA DENGAN PEMANFAATAN AIAHC (ARTIFICIAL INTELLIGENCE "I AM, I HAVE I CAN")	Marni Br karo* Tetty Rina Aritonang Farida M Simanjuntak	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indonesia Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indoensia Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indoensia
68.	PEMANFAATAN TEKNOLOGI KECERDASAN BUATAN DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK PENINGKATAN KUALITAS HIDUP PASIEN STROKE	Mira Asmirajanti* Anik Hanifatul Azizah Lusianah	Universitas Esa Unggul Universitas Esa Unggul Institut Ilmu Kesehatan dan Teknologi Pondok Karya Pembangunan
69.	PENINGKATAN PERILAKU PENCEGAHAN OBESITAS REMAJA MELALUI PENERAPAN INOVASI GREWDEAL BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE DI MASYARAKAT	Nurhidayah Amir* Andi Pranata Rotua Suriany Simamora Roulita	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indonesia Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indonesia

**Artikel Diterima**

No	Judul Artikel	Penulis	Afiliasi
			Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indonesia Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indonesia
70.	PENERAPAN AI DALAM MEMBANTU DIAGNOSIS GANGGUAN KESEHATAN MENTAL DI DKI JAKARTA	Nurmalasari* Jordy Lasmana Putra Amin Nur Rais	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Bina Sarana Informatika
71.	AI UNTUK SEGMENTASI NODUL GUNA DETEKSI DINI KANKER PARU DALAM MENINGKATKAN KELANGSUNGAN HIDUP PASIEN	Rina Noviana* Sarifuddin Madenda Rodiah	Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma Universitas Gunadarma
72.	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI BERBASIS KECERDASAN BUATAN (ARTIFICIAL INTELLIGENCE) DALAM PENGENDALIAN DAN PENGOBATAN PENYAKIT MENULAR	Rizky Fajar Meirawan*	Universitas Indonesia Maju
73.	PERAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE UNTUK MONITORING TANDA BAHAYA KEHAMILAN DI PROVINSI DKI JAKARTA	Sandra Hakiem Afrizal* Maryuni Nashrul Hakiem	Universitas Binawan Universitas Binawan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta
74.	DETEKSI PENYAKIT DARI CITRA MEDIS MENGGUNAKAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE BERBASIS COMPUTER AIDED DIAGNOSIS (CAD)	Septia Ardiani* Ni Larasati Kartika Sari Fauziyatul Munawaroh M. Leo Eriyanto Yuliansyah	Politeknik Negeri Media Kreatif Universitas Nasional Institut Pertanian Bogor Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan
75.	PANTAU PERUNDUNGAN SEBAGAI PERAN AI DALAM PENCEGAHAN KERUSAKAN MENTAL SISWA DI SEKOLAH	Sukmawati Anggraeni Putri* Achmad Rifai Imam Nawawi	Universitas Nusa Mandiri Universitas Nusa Mandiri Universitas Bina Sarana Informatika
76.	INOVASI PERANGKAT PENGUKUR TANDA VITAL TUBUH SECARA TAK KONTAK UNTUK APLIKASI SMART CITY	Suryasari* Aminuddin Rizal Taufiqurrachman	Universitas Multimedia Nusantara Jakarta Politeknik Negeri Semarang

**Artikel Diterima**

<b>No</b>	<b>Judul Artikel</b>	<b>Penulis</b>	<b>Afiliasi</b>
			Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
77.	POTENSI PEMANFAATAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE PADA UPAYA PENCEGAHAN PENYAKIT GIGI MULUT DAN DIAGNOSIS KLINIS DI BIDANG KEDOKTERAN GIGI	Yufitri Mayasari* Desy Fidyawati	Universitas Prof Dr Moestopo (Beragama) Universitas Prof Dr Moestopo (Beragama)
78.	PENERAPAN TEKNOLOGI AI DALAM LAYANAN KESEHATAN PUBLIK DI JAKARTA: DIAGNOSA PENYAKIT DADA DENGAN FOKUS PADA COVID-19, INFEKSI VIRUS, DAN BAKTERI PNEUMONIA	Zico Pratama Putra*	Universitas Nusa Mandiri