



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 : lldikti3.kemdikbud.go.id

Nomor : 7037/LL3/HM.01.01/2024

30 September 2024

Lampiran : 1 berkas

Hal : Peralihan Hak Penulis kepada LLDikti Wilayah III

Yth. Bapak/Ibu Penulis *Book Chapters* Bunga Rampai

“Future Jakarta: Artificial Intelligence dan Kebijakan Inovatif untuk Kota Pintar”

Jilid 1, 2, 3, dan 4

di

Tempat

Sehubungan telah terbitnya buku *Book Chapters* Bunga Rampai “Future Jakarta: Artificial Intelligence dan Kebijakan Inovatif untuk Kota Pintar” Jilid1 (tema Energi & Transportasi dan Hukum, Pertahanan Keamanan, & Tata Kelola Pemerintahan), Jilid 2 (tema Sosial Masyarakat, Ekonomi Kreatif & Pariwisata dan Pertanian, Ketahanan Pangan & Manufaktur), Jilid 3 (tema Kesehatan & Lingkungan) dan Jilid 4 (tema Pendidikan) dengan judul dan penulis korespondensi dan asal institusi yang terdapat pada lampiran surat ini, maka kami akan memberikan sertifikat bagi para penulis sebagai bentuk penghargaan.

Selanjutnya, dikarenakan *Book Chapters* ini merupakan sumbangsih para dosen di bawah naungan Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III untuk Pemerintah Daerah Jakarta, maka seluruh hak publikasi atas karya ilmiah yang telah diterbitkan dalam buku *Book Chapters* “Future Jakarta: Artificial Intelligence dan Kebijakan Inovatif untuk Kota Pintar” Jilid 1, 2, 3, dan 4 diserahkan kepada pihak Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III. Seluruh hak publikasi, termasuk hak untuk memperbanyak, mendistribusikan, dan menampilkan karya tersebut, sepenuhnya menjadi hak dari Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III.

Atas kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Kepala,



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

Lampiran I

No.	Keterangan	Penulis	Universitas
Jilid 1			
1	Revitalisasi Jakarta: Artificial Intelligence Dan Digital Twin untuk Pengelolaan Lalu Lintas dan Transportasi Efisien	Agus Trihandoyo ¹ , Nita Merlina ²	¹ Universitas Siber Indonesia, ² Universitas Nusa Mandiri
2	Memacu Perubahan: Memanfaatkan Ai Untuk Mengatasi Tantangan Transportasi Jakarta Dari Perspektif Sumber Daya & Regulasi	Alex Iskandar Munaf ¹ , Deddy Mahyarto Kresnoputro ²	^{1,2} 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 Artificial Intelligence	Aryani Widyakusuma	Universitas Borobudur
5	Meningkatkan Efisiensi dan Pengalaman Penumpang dalam Transportasi Publik Jakarta Melalui Penggunaan Kecerdasan Buatan	Basri Fahriza ¹ , Ahmad Faisal ² , Intan Maesti ³	¹ Institut Transportasi dan Logistik Trisakti, ² Universitas Dirgantara Marsekal Suryadharma, ³ Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
6	Penerapan Iot Dalam Mengatasi Kemacetan Lalu Lintas Pada Putar Balik Jalan Raya	Ben Rahman ¹ , Septi Andryana ² , Aris Gunaryati ³	^{1,2,3} Universitas Nasional
7	Revolusi Smart Parking System Di Daerah Khusus Jakarta	Yulius Denny Prabowo ¹ , Dina Fitria Murad ² , Maria Loura Christhia ³	^{1,2,3} Bina Nusantara University
8	Analisis Opini Masyarakat Terhadap Penerapan Electronic Road Pricing Menggunakan Model Bidirectional Encoder Representations From Transformers	Elly Gautama ¹ , Lucia Sri Istiyowati ² , M. Isnin Faried ³ , Agnes Novita Ida Safitri ⁴ , Christine Audrey Lerista ⁵	^{1,2,3,4,5} IKPIA Perbanas
9	Model Lalu Lintas Cerdas Berbasis Komunikasi V2v Tanpa Membangun Infrastruktur Road Side Unit (Studi	Ketut Bayu Yogha Bintoro ¹ , Tri Kuntoro Priyambodo ² , Yaddarabullah ³	^{1,3} Universitas Trilogi, ² Universitas Gadjah Mada

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

	Kasus Kota Jakarta)		
10	Transformasi Parkir Pintar Dengan Implementasi Titik Terdekat Menuju Smart City Jakarta	Luthfi Atikah ¹ , Dwi Diana Wazaumi ² , Rosa Eliviani ³ , Fahriel Dwi Faldi ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
11	Penerapan Artificial Intelligence dalam Sistem Panduan Perjalanan Warga Suburban Menuju Jakarta	M. Isnin Faried ¹ , Elliana Gautama ² , Agnes Novita I.S. ³	^{1,2,3} IKPIA Perbanas
12	Integrasi Kecerdasan Buatan dalam Transportasi Umum Jakarta Menuju Efisiensi, Keandalan, Dan Penurunan Polusi	Mochammad Kresna Noer ¹	¹ Universitas Bakrie
13	Pembangunan Kota Jakarta yang Berkelanjutan Melalui Integrasi AI dalam Sektor Energi dan Transportasi	Mustika Sari ¹ , Indriyati ² , Lut Mafrudoh ³	^{1,2,3} Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
14	Implementasi Smart Parking Berbasis Artificial Intelligence untuk Mengatasi Permasalahan Parkir di Jakarta	Nita Merlina ¹ , Agus Trihandoyo ² , Nissa Almira Mayangky ³ , Daning Nur Sulistyowati ⁴	^{1,3,4} Universitas Nusa Mandiri, ² Universitas Siber Indonesia
15	AI Sebagai Pendeteksi Kapasitas Penumpang Transportasi Umum yang Nyaman dan Aman di Jakarta	Paulus Raga Muhammad Fahmi Arsyad ¹ , Rudy Max Damara Gugat ²	^{1,2} Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
16	Delivery Drone Sebagai Substitusi Ojol dalam Mengurangi Kemacetan Kecelakaan dan Polusi Udara di Jakarta	Paulus Raga ¹ , Eddy Miyanto ² , Veronica ³	¹ Institut Transportasi dan Logistik Trisakti, ² Universitas Krida Wacana, ³ Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
17	Transformasi Smart Transportation di Jakarta: Praktik, Tantangan, dan Peluang	Rosa Eliviani ¹ , Dwi Diana Wazaumi ² , Luthfi Atikah ³ , Fahriel Dwifaldi ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
18	Transportasi Aman: Penerapan Integrasi AI Untuk Keselamatan Penumpang di Jakarta	Siska Amonalisa Silalahi ¹ , Veronica ² , Yulianti Keke ³	^{1,2,3} Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
19	Ikhtisar Solusi Energi dan Transportasi Masa Depan Untuk Jakarta yang Lebih Smart dan Berkelanjutan	Wynd Rizaldy ¹ , Lis Lesmini ² , Abdullah Ade Suryobuwono ³	^{1,2,3} Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
20	Energi Baru, Kota Baru: Transformasi Menuju Smart City Jakarta	Dian Samodrawati ¹ , Agus Kiswantono ² , Saidah ³	¹ Universitas Jayabaya, ^{2,3} Universitas Bhayangkara Surabaya

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE

21	Penerapan Plafon Digital Berbasis AI untuk Pengembangan Kota Cerdas yang Berkelanjutan	Toto Widyanto ¹ , Ravie Kurnia Laday ² , Purwanto ³ , Darmin ⁴	^{1,2,3,4} Institut Sains dan Teknologi Al-Kamal
22	Teknologi Hand Sensor di Halte untuk Efisiensi Waktu Tunggu Penumpang di Halte Bus Jakarta	Ida Deliyarti Agustina ¹	¹ Universitas Borobudur
23	Model Prediksi Tingkat Keausan Komponen Mobil Bus dan Truk Menggunakan Machine Learning	Ilvico Sonata ¹ , Cuk Tho ²	^{1,2} Binus University
24	Machine Vision Untuk Intelligent Transport System: Praktik, Tantangan, dan Peluang Untuk Kota Jakarta	Indra Setiawan ¹ , Neilinda Novita Aisa ² , Pramana Sidik ³ , Deni Nur Faizin ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
25	Strategi Data Mining Untuk Ketahanan Energi dan Air di Jakarta	Luky Fabrianto ¹ , Novianti Madhona Faizah ² , Johan Hendri Prasetyo ³ , Gani Wiharso ⁴	^{1,3,4} Universitas Nusamandiri, ² Universitas Tama Jagakarsa
26	Teknologi Jaket Boat: Gerbang Menuju Surga Kepulauan Seribu dalam Genggaman	Primadi Candra Susanto ¹ , Sarinah Sihombing ² , Irwan Chairuddin ³ , Euis Saribanon ⁴	^{1,2,3,4} Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
27	Penerapan Perangkat Lunak Baru Berupa Automation Traffic Light dan Identifikasi Lalu Lintas dengan Menggunakan Artificial Intelligence (AI)	Wiwiek Mardawiyah Daryanto ¹ , Yoel Mego Hastomo ²	^{1,2} Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
28	Point to Point Autonomous Drone Menggunakan Modul 5G Sebagai Solusi Logistik Kota Pintar	Radix Rascalia ¹ , Muhammad Hanif Abdulfattah ² , Prabowo Larasakti ³	^{1,2,3} Politeknik Astra
29	Strategi Penurunan Beban Biaya Listrik Sektor Pendidikan Melalui Implementasi Program Manajemen Energi Sekolah (MES) Berkelanjutan	Reza Abdu Rahman ¹ , Adi Wahyu Pribadi ² , Aulia Keiko Hubbansyah ³	^{1,2,3} Universitas Pancasila
30	Sistem Penerangan Adaptif Untuk Hemat Energi Pada Ruang Gedung Menggunakan Machine Learning	Robby Kurniawan Harahap ¹ , Antonius Irianto Sukowati ² , Widyastuti ³ , Raden Ayu Sekar Ciptaning Anindya ⁴	^{1,3,4} Universitas Gunadarma, ² Universitas Cendekia Abditama

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE

31	Optimalisasi Transportasi Publik di DKI Jakarta Dengan Artificial Intelligence	Bertinus Simanihuruk ¹ , Hikma Dewita ² , Herlina Trisnawati ³ , Jihaan Jamilah ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Tama Jagakarsa
32	Tantangan Energi Terbarukan untuk Transportasi Kota Jakarta Cerdas Berkelanjutan Berbasis AI	Siti Maemunah ¹ , Yuliantini ² , Lira Agusinta ³ , Muhammad Rafi Casey Susanto ⁴	^{1,2,3} Institut Transportasi dan Logistik Trisakti, ⁴ Universitas Siber Asia
33	Pengaruh Penambahan Lapisan Aktif pada Struktur Sel Surya a-Si:H Terhadap Efisiensi Menggunakan RF-PECVD	Soni Prayogi ¹	¹ Universitas Pertamina
34	Pemantauan Energi Listrik Menggunakan ESP32, Node-RED, InfluxDB: Studi Kasus	Waluyo Nugroho ¹ , Afianto ² , Mada Jimmy Fonda Arifianto ³ , dan Syahril Ardi ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
35	Sistem Monitoring Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik Umum Berbasis Kecerdasan Buatan untuk Membangun Ekosistem Kendaraan Listrik	Yohanes Climacus Utama ¹ , Rusdi Febriyanto ² , Afitro Adam Nugraha ³ , Jeremi E. Sihombing ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
36	AI Dalam Komunikasi Smart City: Transformasi Komunikasi Masyarakat dengan Pemerintah di Era Digital	Aan Widodo ¹ , Diah Ayu Permatasari ²	^{1,2} Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
37	Norma dan Etika Kecerdasan Buatan dalam Pembangunan Kota Pintar Arif	Arif R. Dwiyanto ¹ , Nurfiyah ² , Yoana Nurul Asri ³	^{1,2} Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, ³ Universitas Nurtanio
38	Regulasi & Kontribusi AI: Mewujudkan Inklusivitas Teknologi dalam Transportasi Jaklingko untuk Penyandang Disabilitas	Firman F ¹ , Wagiman ²	^{1,2} Universitas 17 Agustus 1945
39	Perspektif Etis Kebijakan Public Security Berbasis Artificial Intelligence di Jakarta	Simon P. Wenehenubun ¹ , Adrianus Meliala ² , Ferry Doringin ³	¹ Universitas Multimedia Nusantara, ² Universitas Indonesia, ³ Akademi Refraksi Optisi dan Optometry Gapopin
40	Mengoptimalkan Potensi Artificial Intelligence untuk Menyaring Ujaran Kebencian Menggunakan Algoritma Naive Bayes	Dwi Atmojo ¹ , Winny Purbaratri ² , Fandan Dwi ³ , Pratiwi ⁴	^{1,2,3,4} Perbanas Institute
41	Decision Intelligence: Klasifikasi Pengaduan Berbasis Machine Learning untuk Meningkatkan	Evaristus Didik Madyatmadja ¹ , Hendro	^{1,2} Universitas Bina Nusantara, ³ Universitas

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE

	Layanan Masyarakat Secara Berkelanjutan	Nindito ² , Debri Pristinella ³	Katolik Indonesia Atma Jaya
42	Analisis Dampak Penerapan Teknologi Kecerdasan Buatan pada Manajemen Layanan Publik di Jakarta	Franky ¹ , Budiharjo ² , T. Herry Rachmatsyah ³ , Watriningsih ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama)
43	Mendorong Implementasi Kebijakan Satu Data Menggunakan AI untuk Tata Kelola Pemerintahan Terintegrasi Berbasis Smart City	Imelda ¹ , Elizabeth Nurmiyati Tamatjita ² , Aditya Wikan Mahastama ³	¹ Universitas Budi Luhur, ² STMIK Widuri, ³ Universitas Kristen Duta Wacana
44	Artificial Intelligence dalam Transformasi Tata Kelola Pemerintah yang Inklusif	Muhammad Lukman Hakim ¹ , Nita Aribah Hanif ²	¹ Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta, ² Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
45	Model Hukum Cyber Security untuk Peningkatan Keamanan Digitalisasi Tanda Tangan di Indonesia	Tri Ginanjar Laksana ¹ , Prio Kustanto ² , Wowon Priatna ³ , Asep Ramdhani Mahbub ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
46	Self-Service Analytics Untuk Pelayanan Publik Pemprov Jakarta yang Lebih Baik: Potensi Dan Tantangan	Akhmad Unggul P. ¹ , Achmad Solichin ² , Mufti ³ , Handri Santoso ⁴	^{1,2,3} Universitas Budi Luhur, ⁴ Universitas Pradita Tangerang
47	Membangun Profil Kriminal dengan Teknologi AI	Anggriani Wau, M.H	Universitas Indonesia Maju
48	Solusi Unggul Berbasis Kecerdasan Buatan, Kompresi Data dan Computer Vision untuk Jakarta Smart City	Mauritz Panggabean	Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer Universitas Kristen Krida Wacana
49	Penerapan Artificial Intelligence (AI) Pada Konsep Pembangunan Jakarta Menuju Smart City dalam Perspektif Sosiologi Hukum	St. Laksanto Utomo ¹ , Fajar Hidayat ² , Gatot Rambli Hastoro ³	^{1,2} Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, ³ Lembaga Studi Hukum Indonesia
50	Trend Teknologi Siber Masa Depan untuk Penerapan dan Pengembangan Smart City Jakarta	Ucuk Darusalam ¹ , Ratih Anggoro Wilis ² , Novi D. Nathasia ³ , Cian R Hassolthine ⁴	^{1,2} Universitas Nasional, ^{3,4} Universitas Siber Asia
51	Formulasi Kebijakan Pemerintah & Kesiapan Perangkat Hukum dalam Menanggulangi Kejahatan Artificial Intelligence (AI)	Wahyu Nugroho ¹ , Fahrir ²	^{1,2} Universitas Sahid
52	Manfaat Teknologi AI dalam Pengembangan Smart City Jakarta Menjadi Karya Nusantara	Taufiqurokhman ¹ , Lira Agusinta ² , Djoni Gunanto ³ , Dida Nurhaida ⁴	^{1,3} Universitas Muhammadiyah Jakarta, ² Institut Transportasi dan

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE

			Logistik Trisakti, ⁴ Universitas Trisakti
53	Pemanfaatan Artificial Intelligence dalam Proses Pemberdayaan Hukum Untuk Pertahanan Diri dan Keamanan Komunitas	Syahrul Awal ¹ , Arsenius Wisnu Aji Patria Perkasa ²	^{1,2} Budiluhur University
54	Keamanan Wilayah dalam Era Digital: Pemanfaatan AI untuk Analisis Data dan Pengambilan Keputusan Dalam Kajian Keamanan di Jakarta	Syahrul Awal ¹ , Agung Permadi ²	^{1,2} Universitas Budi Luhur
55	Perencanaan dan Zonasi Wilayah Berkelanjutan dengan Pemanfaatan Segmentasi Semantik Penutup Lahan Berbasis Deep Learning	Herlawati ¹ , Yaya Heryadi ² , Haryono Soeparno ³ , Rahmadya Trias Handayanto ⁴	¹ Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, ^{2,3} Bina Nusantara University, ⁴ Universitas Islam 45
56	Pendeteksian Korupsi dengan Menggunakan Artificial Neural Network	Haryono Umar ¹ , Markonah Markonah ² , Annathasia Puji Erasashanti ³ , Hikmah Abdul Rachman ⁴	^{1,2,3,4} Perbanas Institute
Jilid 2			
1	Penerapan Artificial Intelligence Untuk Museum Pintar di Jakarta	Nur Chalik Azhar ¹ , Afifah Trista Ayunda ² , Ash Shoffi Hana Fadhillah ³ , Fandawa Saputra ⁴	^{1,3} Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA, ² Universitas Pradita, ⁴ 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 Kosgoro 1957
4	Mengukir Masa Depan: Jakarta Cerdas dan Kehadiran Artificial Intelligence (AI)	Carli Apriansyah Hutagalung ¹ , Adi Fitrianto ² , Wida Nofiasari ³ and Felisianus Nofandri Rahmat ⁴	^{1,2,3} Universitas MNC
5	Transformasi Kota Hijau: <i>Urban Farming, Machine Learning</i> dan Persepsi Masyarakat untuk Keberlanjutan	Adryan Rachman ¹ , Rido Dwi Kurniawan ² , Joshua Muliawan ³	^{1,2,3} Universitas Pradita

6	Artificial Intelligence dalam Lingkup Ilmu Sosial untuk Menyongsong Pembangunan Jakarta Menuju Smart City	Eka Megawati ^{1*} , Adhevy Vanie ² dan Ade Leasfita ³	^{1,2,3} Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi Profesi Indonesia
7	Graph-Clustering dan Naive-Bayes Classifier untuk Identifikasi Lokasi Usaha Optimal bagi UMKM Baru	Valentinus Paramarta ¹ , Syauqi Jinan ^{2*} dan Harya Damar Widiputra ³	^{1,2,3} IKPIA Perbanas
8	Penggunaan AI dalam Monitoring Pasca Pengangkatan Anak di DKI Jakarta	Maykel Ifan ¹ , Flores G. Mayaut ²	^{1,2} STISIP Widuri
9	Penerapan Artificial Intelligence Dalam Smart City untuk Mendorong Peningkatan Inklusi Keuangan: Wawasan dan Rekomendasi Kebijakan	Mercurius Broto Legowo ^{1*} , Nurani Buaty ² , Dea Ayu Anjani ³	^{1,2,3} IKPIA Perbanas
10	Penerapan Artificial Intelligence untuk Membangun Ekonomi Digital Jakarta yang Agile Menuju Smart City	Mohammad Syamsul Maarif ¹ , Farid Subkhan ²	¹ IPMI International Business School, ² Perbanas Institute
11	Kota Jakarta 2.0: Revolusi AI dalam Pengelolaan Lingkungan dan Ekonomi Kreatif	Nur Endah Retno Wuryandari ¹ , Setiyo Purwanto ² , Wenny Desty Febrian ³ , Muhamad Al Faruq Abdullah ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Dian Nusantara
12	Kecerdasan Buatan dan Pendidikan Seni Media Inklusif Bagi Pelajar Neurodivergen	Patricia Penina Adele ¹ , A. Anggira Paramita Putri ²	¹ Binus University, ² Ruang Seni dan Edukasi Creative Indonesia
13	Jakarta Sebagai Smart Tourism Destination dalam Perspektif Teori Jaringan Aktor (Actor-Network Theory)	Arief Faizal Rachman ¹ , Rianto ² , Surya Fadjar Boediman ³ dan M. Husen Hutagalung ⁴	^{1,2,3,4} Institut Pariwisata Trisakti
14	Jakarta di Genggaman: Tingkatkan Daya Saing Pariwisata Dengan Aplikasi Wisata Pintar AI	Ickhsanto Wahyudi ^{1*} , Tantri Yanuar Rahmat Syah ² , Mahroji ³ , Julya Angelita ⁴	^{1,2,3,4} Univeritas Esa Unggul
15	Utilisasi Kecerdasan Buatan dalam Pengalaman Berwisata di Jakarta: Manfaat dan Beban Masa Depan	Ismayanti	Universitas Sahid
16	Urgensi Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence-AI) dalam Perkembangan Ekonomi Kreatif	Lucky Nugroho ¹ , Adhi Purnama ² , Nurul Hidayah ³ , Yananto Mihadi Putra ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Mercu Buana
17	Dampak Sosial Dan Ekonomi Implementasi AI Terhadap Industri Kreatif Jakarta	Aep Saefullah ^{1*} , Ahmad Fadli ² , Ramadani	^{1,2,3,4} STIE Ganesha

		Pardian ³ , Ocke Mulyawan Rahayu ⁴	
18	Smartcity dan Tantangan Organisasi dalam Pengelolaan Sumber Daya Manusia Yang Adaptif dan Inovatif	Dewi Tamara ¹ , Anita Maharani ²	^{1,2} Universitas Bina Nusantara
19	Arketipe Musik dan Budaya, Sebuah Fenomenologi dengan Internet of Things (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 ¹ , Muhammad Alfathan Harriz ² dan Nurhaliza Vania Akbariani ³	¹ Universitas Pradita, ² Universitas Matana, ³ Sekolah Tinggi Teknologi Terpadu Nurul Fikri
21	Peran Kecerdasan Buatan (AI) dalam Upaya Pengentasan Kemiskinan	Fisy Amalia ¹ , Elvira Sitna Hajar ² , Achmad Rama Dhandiarja ³ , Zakki Ismail ⁴	^{1,2,3,4} Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Ganesha
22	Pemanfaatan Kecerdasan Buatan (AI) oleh Pemerintah Bagi Pelayanan Masyarakat di Tingkat Kelurahan	Sulistianto Sustrisno Wanda ¹ , Tri Santoso ² , Agus Wiyatno ³	^{1,2,3} Universitas Nusa Mandiri
23	Realitas Kemampuan Memahami Kecerdasan Buatan (Artificial Intellegence) pada Mantan Warga Binaan Lapas Wanita Jakarta-Bogor-Tangerang sebagai Kompetensi Daya Survive dan Recovery Image	Santa Lorita Simamora ¹ , Lusianah ² , Muhammad Ali Iqbal ³ , Nurhayani Saragih ⁴	^{1,3,4} Universitas Mercu Buana, ² Institut Kesehatan dan Teknologi Pondok Karya Pembangunan DKI Jakarta
24	Chatbots Dan Analisis Sentimen Media Sosial sebagai Pendorong Keterlibatan Warga dalam Suatu Smart City	Sasotya Pratama ¹ , Liza Agustina Maureen Nelloh ²	^{1,2} Sekolah Tinggi Manajemen Ipmi
25	Transformasi Wisata Betawi Melalui Pemanfaatan AI	Mita Purbasari Wahidiyat ¹ , Donna Carrollina ²	^{1,2} Bina Nusantara University
26	Pemanfaatan Artificial Intelligence Sebagai Media Pengenalan Wisata Museum di Jakarta	Lia Mazia ¹ , Nova Yudha Andriansyah Putra ² , Ari Puspita ³	¹ Universitas Nusa Mandiri, ^{2,3} Universitas Bina Sarana Informatika
27	Pemanfaatan AI dalam Peningkatan Pembangunan Berkelanjutan dalam Bidang Perekonomian dan Pariwisata di Kota Jakarta	Devit Setiono ¹ , Ricky Widyananda Putra ² , Elizabeth ³	^{1,2,3} Universitas Budi Luhur
28	Seni, Budaya, Dan AI dalam Pengembangan Ekowisata Jakarta: Menuju Smart City dan SDGs	Harlis Setiyowati ¹ , Muhammad Alfathan	¹ Universitas Pradita, ² Universitas Matana,

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE



		Harriz ² dan Dewa Gede Satriawan ³	³ STISIP Margarana Bali
29	Pengembangan Pariwisata Berkelanjutan di Wilayah DKI Jakarta dengan Kecerdasan Buatan	Ina Gandawati Djamhur ¹ , Shanti Pujilestari ^{2*} dan Nur Ismawati ³	^{1,2} Universitas Sahid, ³ Universitas Mercu Buana
30	Pemanfaatan Artificial Intelligence (AI) pada Website setubabakanbetawi.com untuk Mendukung Branding Wisata Setu Babakan	Shulhuly Ashfahani ¹ , Veronika Setyadi ² , Fatimah ³ , Febriansyah Nataly ⁴	^{1,2,3,4} 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 ¹ , Dian Utami Wulaningsih ²	^{1,2} Sekolah Tinggi Manajemen IPMI
33	QR Code Berbasis AI: Pendorong Pendapatan dan Pertumbuhan Ekonomi DKI Jakarta	Susanti Widhiastuti ¹ , Slamet Ahmadi ²	^{1,2} Universitas IPWIJA
34	Implementasi Teknologi Blockchain dan Internet of Things pada Rantai Pasokan Pangan Untuk Sustainable Smart City	Resista Vikaliana ¹ , Yelita Anggiane Iskandar ² , Khikmatul Islah ³	^{1,2} Universitas Pertamina, ³ Institut Ilmu Sosial dan Manajemen Stiarni
35	Pemanfaatan Artificial Intelligence (AI) dan Blockchain untuk Mengatasi Fluktuasi Harga Beras di DKI Jakarta	Andi Wiliam ¹ , Elsyira Carissa Praspara ² , Jeremy Raphael ³ , Michael Vincentius ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Bina Nusantara
36	Penerapan Kecerdasan Buatan Dalam Mendukung Manajemen Rantai Pasok Pada Bisnis Pangan di “Smart City” Jakarta	Dedi Fardiaz ¹ , M. Aman Wirakartakusumah ²	^{1,2} Sekolah Tinggi Manajemen IPMI
37	Pertanian 4.0: Menuju Ketersediaan Pangan Optimal di Jakarta Melalui <i>Smart City</i>	Dian Samodrawati ¹ , Agus Kiswantono ² , Saidah ³ , Bambang Purwahyudi ⁴	¹ Universitas Jayabaya, ^{2,3,4} Universitas Bhayangkara Surabaya
38	Otomatisasi dan Robotika Sektor Pertanian di Jakarta Berbasis <i>Artificial Intelligence</i>	Fauziah ¹ , Nur Hayati ² , Nonon Saribanon ³ , Dhieka Avrilia Lantana ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Nasional
39	Optimasi Artificial Intelligence: Perancangan Pemantauan Makro Unsur Hara Tanah Melalui Sensor NPK pada Tanaman	Punawarma Musa ¹ , Herik Sugeru ² , Ratih Kurniasih ² , Eri Prasetyo Wibowo ³	^{1,2,3} Universitas Gunadarma

40	Meningkatkan Ketahanan Pangan di Wilayah Perkotaan: Integrasi Kecerdasan Buatan dan Pertanian Perkotaan	Resista Vikaliana ¹ , M. Aris Pujiyanto ²	¹ Universitas Pertamina, ² Universitas Jenderal Soedirman Surabaya
41	Pemanfaatan Artificial Intelligence untuk Identifikasi Crocidolomia Pavonana Sebagai Solusi Pengendalian Hama dalam Meningkatkan Budidaya Sawi	Risnawati ¹ , Sarifuddin Madenda ² , Rodiah ³	^{1,2,3} Universitas Gunadarma
42	Ketahanan Pangan DKI Jakarta dengan Kecerdasan Buatan	Shanti Pujilestari ¹ , Giyatmi Giyatmi ² , Nur Ismawati ³	^{1,2} Universitas Sahid, ³ Universitas Mercu Buana
43	Integrasi Sistem Minimum Internet Of Thingss yang Handal Untuk Pertanian Berbasis Mikrokontroler dan Protokol Komunikasi	Yani Prabowo ¹ , Jan Everhard ² , TW Wisjnuadji ³	^{1,2,3} Universitas Budi Luhur
44	Pendeteksian Adulterasi Makanan Menggunakan Kecerdasan Buatan	Gunawan Witjaksono ¹ , Sagir Alva ² , Ahmad Sony Alfathani ³	¹ Universitas Siber Indonesia, ² Universitas Mercu Buana, ³ PT Sistem Integrasi Mandiri
Jilid 3			
1	Artificial Intelligence (AI), Gizi Dietetik, dan Isu Etika yang Mengiringinya	Abdullah Syafei	Universitas Indonesia Maju
2	Kecerdasan Buatan untuk Pengendalian Masalah Kesehatan Masyarakat Terintegrasi di Kota Jakarta	Ade Heryana ^{1*} , Muhammad Amin Bakri ² , Dien Kurtanty ³ , Devi Angeliana Kusumaningtyar ⁴	^{1,3,4} Universitas Esa Unggul, ² Universitas Islam 45 Bekasi
3	Penerapan <i>Artificial Intelligence</i> (Ai) Untuk Deteksi Dini dan Intervensi Gangguan Kesehatan Mental	Arierta Pujitresnani ¹ , Mulyatno ² , Gunawan ³ , Lili Ruhyana ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Mohammad Husni Thamrin
4	Peran Artificial Intelligence dalam Pencegahan Karies Gigi dan Penyakit Periodontal	Chaerita Maulani ^{1*} , Chandra Prasetyo Utomo ² , Dharma Satya Aprianto ³ , Anita Rosa Delima ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Yarsi
5	Artificial Intelligence untuk Interoperabilitas Data Kesehatan di Wilayah DKI Jakarta	Sandra Hakiem Afrizal ¹ , Ida Wahyuni ² , Dini Oktarina Dwi Handayani ³	¹ Universitas Binawan, ² Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya, ³ International Islamic University
6	Pengembangan Sistem Pemantauan Polusi Udara Berbasis AI di DKI	Ernyasih ¹ , Anwar Mallongi ² , Gilang	^{1,3,4} Universitas Muhammadiyah

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE

	Jakarta "Tinjauan Kritis dan Implementasi Praktis"	Anugerah Munggaran ³ , Alfira Damayanti ⁴	Jakarta, ² Universitas Hasanuddin
7	Masa Depan Kesehatan Jakarta: Peran Artificial Intelligent dalam Bidang Pengobatan Presisi Berbasis Data Genomik	Shafa Noer	Universitas Indraprasta PGRI
8	Implementasi AI dalam Deteksi Dini Kanker Serviks Di DKI Jakarta	Dwiza Riana ¹ , Sri Hadiani ² , Oemie Kalsoem ³ dan Christophoros Nikou ⁴	^{1,2} Universitas Nusa Mandiri, ³ Laboratorium Klinik Khusus Patologi Anatomi Veteran, ⁴ University of Ioannina
9	Revolusi Layanan Kesehatan: Mempercepat Langkah Puskesmas Menuju Jakarta Smart City dengan Teknologi Pengenalan Wajah	Elly Gautama ¹ , Agnes Novita Ida Safitri ² , Nani Krisnawaty Tachjar ³ , Dian Kurniawati ⁴	^{1,2,3,4} IKPIA Perbanas
10	<i>Artificial Intelligence</i> untuk Edukasi, Deteksi Dini, Dan Rujukan Agar Gangguan Penglihatan Bisa Dikontrol	Ferry Doringin	Akademi Refraksi Optisi dan Optometry Gapopin
11	Transformasi Kesehatan Masyarakat: Penggunaan Kecerdasan Buatan Dalam Pencegahan Penyakit dan Manajemen Kesehatan	Andi Saryoko ^{1*} , Faruq Aziz ² , Instanti Elyana ³ and Ludia Rini Hartatie ⁴	^{1,2,3} Universitas Nusa Mandiri, ⁴ Biddokkes Polda Aceh
12	Inovasi Puskesmas: Menggunakan Artificial Intelligence (AI) untuk Mencegah Penyakit Jantung	Kemal N Siregar ^{1*} , Novita Rina Antarsih ² , Indrajani Sutedja ³ , Daniel Edbert ⁴	¹ Universitas Indonesia, ² Poltekkes Kemenkes Jakarta III, ³ Bina Nusantara University, ⁴ Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya
13	Pemanfaatan Machine Learning Untuk Prediksi Stunting: Studi Kasus dan Implikasi Pelayanan Kebidanan Pra-Nikah dan Pra-Konsepsi	Lutfi Handayani ¹ , Maryuni ² , Indrajani Sutedja ³	^{1,2} Universitas Binawan, ³ Bina Nusantara University
14	Membangun Kapasitas Ketahanan Diri Keluarga Terhadap Stunting Pada Balita dengan Pemanfaatan Aiahc (Artificial Intelligence "I Am, I Have, I Can")	Marni Br Karo ¹ , Tetty Rina A ² and Farida M Simanjuntak ³	^{1,2,3} STIKES Medistra Indonesia
15	Pemanfaatan Teknologi Kecerdasan Buatan Dalam Sistem Pendukung Keputusan Untuk Peningkatan Kualitas Hidup Pasien Stroke	Mira Asmirajanti ¹ , Anik Hanifatul Azizah ² , dan Lusianah ³	^{1,2} Universitas Esa Unggul, ³ Institut Kesehatan dan Teknologi Pondok Karya Pembangunan

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE

16	Peningkatan Perilaku Pencegahan Obesitas Remaja Melalui Penerapan Inovasi Grewdeal Berbasis Artificial Intelligence di Masyarakat	Nurhidayah Amir ¹ , Andi Pranata ² , Rotua Suriany Simamora ³ , Roulita ⁴	^{1,2,3,4} STIKES Medistra Indonesia
17	Penerapan AI dalam Membantu Diagnosis Gangguan Kesehatan Mental di DKI Jakarta	Nurmalasari ¹ , Jordy Lasmana Putra ² , Amin Nur Rais ³	^{1,2} Universitas Nusa Mandiri, ³ Universitas Bina Sarana Informatika
18	AI untuk Segmentasi Nodul Guna Deteksi Dini Kanker Paru dalam Meningkatkan Kelangsungan Hidup Pasien	Rina Noviana ¹ , Sarifuddin Madenda ² , Rodiah ³	^{1,2,3} Universitas Gunadarma
19	Pengembangan Teknologi Berbasis Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence) dalam Pengendalian dan Pengobatan Penyakit Menular	Rizki Fajar Meirawan	Universitas Indonesia Maju
20	Peran Artificial Intelligence untuk Monitoring Tanda Bahaya Kehamilan di Provinsi DKI Jakarta	Sandra Hakiem Afrizal ¹ , Maryuni ² , Nashrul Hakiem ³	^{1,2} Universitas Binawan, ³ UIN Syarif Hidayatullah Jakarta
21	Pantau Perundungan Sebagai Peran Artificial Intelligence dalam Pencegahan Kerusakan Mental Siswa di Sekolah	Sukmawati Anggraeni Putri ¹ , Achmad Rifai ² , Imam Nawawi ³	^{1,2} Universitas Nusa Mandiri, ³ Universitas Bina Sarana Informatika
22	Inovasi Perangkat Pengukur Tanda Vital Tubuh Secara Tak Kontak untuk Aplikasi Smart City	Suryasari ¹ , Aminuddin Rizal ² , Taufiqqurrachman ³	¹ Universitas Multimedia Nusantara, ² Politeknik Negeri Semarang, ³ Badan Riset dan Inovasi Nasional
23	Potensi Pemanfaatan Artificial Intelligence Pada Upaya Pencegahan Penyakit Gigi Mulut dan Diagnosis Klinis di Bidang Kedokteran Gigi	Yufitri Mayasari ^{1*} , Desy Fidyawati ²	^{1,2} Universitas Prof.Dr.Moestopo
24	Penerapan Teknologi Artificial Intelligence (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
25	Deteksi Penyakit Dari Citra Medis Menggunakan Artificial Intelligence Berbasis Computer Aided Diagnosis (Cad)	Septia Ardiani ^{1*} , Ni Larasati Kartika Sari ² , Fauziyatul Munawaroh ³ , and M. Leo Eriyanto Yuliansyah ⁴	¹ Politeknik Negeri Media Kreatif, ² Universitas Nasional, ³ Institut Pertanian Bogor, ⁴ Kementerian Kesehatan Republik Indonesia

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE

26	Artificial Intelligence Dalam Pengolahan Dan Pendistribusian Air Minum di Jakarta Smart City	Maulana Yusup Rosadi ¹ , Wahyu Inggar Fipiana ² , Anis Amarwati ³ , Yenni Trianda ⁴	^{1,2,3} Universitas Borobudur, ⁴ Universitas Indonesia
27	Prediksi Peneggelaman Kota Jakarta Akibat Kenaikan Permukaan Air Laut dan Penurunan Tanah	Muhammad Taufiq Fathaddin ¹ , Usman Pasarai ² , Rini Setiati ³ dan Dwi Atty Mardiana ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Trisakti
28	Penerapan Artificial Intelligence Untuk Monitoring Indeks Pencemaran Udara Di Jakarta Berbasis Internet Of Things	Jordy Lasmana Putra ¹ , Nurmalasari ² , Amin Nur Rais ³	^{1,2} Universitas Nusa Mandiri, ³ Universitas Bina Sarana Informatika
29	Solusi Artificial Intelligent Untuk Mengurangi Limbah Makanan di Industri Katering	Rakhmi Khalida ¹ , Aida Fitriyani ² , Khairunnisa Fadhillah Ramdhan ³	^{1,2,3} Universitas Bhayangkara Jakarta Raya
30	Penerapan Kecerdasan Buatan Dalam Pengelolaan Sampah di Jakarta Dan Sekitarnya	Drajad Wiryawan ¹ , Joni Suhartono ² , I Gusti Made Karmawan ³	^{1,2,3} Universitas Bina Nusantara
31	Konversi Sampah Makanan Menjadi Sumber Energi Terbarukan Menggunakan Media Edukasi Artificial Intelligence Sepiring Makanan	Familia Novita Simanjuntak ¹ , Riska Septia Wahyuningtyas ² , Melda Rumia Rosmeri Simorangkir ³	^{1,2,3} Universitas Kristen Indonesia
32	Penerapan Artificial Intelligence Dalam Menyongsong Pembangunan Jakarta Menuju Smart City (Kajian Environment And Waste Management)	Jarot S. Suroso ^{1*} , Nanang Sunarto ² , Sri Bebasari ³	¹ Bina Nusantara University, ² Kantor Berita Nasional Antara, ³ Indonesia Solid Waste Association
33	Waste Management System With An AI-Based Vision For Smart Cities	Sita Anggraeni ¹ , Ummu Radiyah ² , Fitra Septia Nugraha ³	^{1,2,3} Universitas Nusa Mandiri
34	Pemantauan Polutan PM2.5 Melalui Integrasi IoT dengan Algoritma CONV-RNN di Kota Jakarta	Agung Mulyo Widodo ¹ , Evi Susanti ² and Getah Ester Hayatulah ³	¹ Universitas Esa Unggul, ² Universitas Negeri Jakarta, ³ Universitas Krisnadwipayana
35	Penggunaan Artificial Intelligence Dalam Mendeteksi Polusi Udara di Jakarta	Ahmad Irfandi ¹ , Erna Veronika ² , Veza Azteria ³ , Meithyra Melviana Simatupang ⁴	^{1,2,3} Universitas Esa Unggul, ⁴ Universitas Respati Indonesia
36	Teknologi Smart Recycling Bin (SRB) Untuk Terwujudnya Prinsip Sustainable City Kota Jakarta	Aryani Widyakusuma	Universitas Borobudur
37	Kebijakan Penanggulangan Banjir Jakarta Secara Holistik Berbasikan Citra Sentinel 2A dan AI	Uci Sulandari ¹ , Sularso Budilaksono ² , Maryuni ³ , Ghefra Rizkan Gaffara ⁴	^{1,3} Universitas Binawan, ^{2,5} Universitas Persada

Catatan :

1. 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."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE

		I Gede Agus Suwartane ⁵	Indonesia, ⁴ Universitas Esa Unggul
38	Peran Pembiayaan Hijau dan Fintech Dalam Meningkatkan Digitalisasi Dan Inovasi UMKM Berkelanjutan di DKI Jakarta	Dety Nurfadilah ¹ , Gana Royana Putri ² dan Shavira Febryanti ³	^{1,2,3} Institut IPMI
Jilid 4			
1	Artificial Intelligence dan Digital Ethics: Membangun Masa Depan Pendidikan yang Kompetitif Dan Humanis	Desi Sianipar ¹ , Syah Raih ² , Nasrul ³ , Doni Abadi Nababan ⁴	^{1,2,3,4} Universitas Kristen Indonesia
2	Intensi Menggunakan Chatbot pada Mahasiswa di Jakarta	Aisyah ¹ , Bambang Riono Arsad ²	^{1,2} Universitas Pancasila
3	Transformasi Pendidikan di Jakarta Melalui Pemanfaatan Artificial Intelligence : Meningkatkan Akses Dan Kualitas Pembelajaran di Era Smart City	Eni Heni Hermaliani ¹ , Hamdan ²	¹ Universitas Nusa Mandiri, ² Satu Visi Indocreative
4	Smart City Sebagai Potensi Inklusivitas	Faizah Sari ¹ , Lusi Lian Piantari ²	¹ Universitas Prasetya Mulya, ² Universitas Al Azhar
5	Augmented Reality Dengan Efek Hologram Sebagai Metode Pembelajaran yang Unik dalam Pendidikan	Maria Seraphina Astriani	Universitas Bina Nusantara
6	Transformasi Stunting: Inovasi Artificial Intelligence untuk Pembangunan Jakarta Sebagai Smart City	Nur Eni Lestari ¹ , Irma Herliana ²	^{1,2} Universitas Indonesia Maju
7	Sistem Pemilahan Otomatis Berbasis Ai Untuk Meningkatkan Efisiensi Daur Ulang Sampah Plastik Di Kota Jakarta	Fitra Septia Nugraha [*] , Ummu Radiyah ² , Sita Anggraeni ³	^{1,2,3} Universitas Nusa Mandiri
8	Peta Jalan Implementasi Kecerdasan Buatan Pada Proses Belajar Mengajar di Sekolah	Gintoro ¹ , Firdaus Alamsjah ²	^{1,2} Universitas Bina Nusantara
9	Peran AI Dalam Meningkatkan Akses Dan Kualitas Pendidikan di Jakarta Menuju Smart City	Harlinda Syofyan ¹ , Mas Roro Diah Wahyu Lestari ²	¹ Universitas Esa Unggul, ² Universitas Muhammadiyah Jakarta
10	Penggunaan Teknologi AI dalam Proses Belajar Mengajar pada Lembaga Pendidikan di Jakarta	Hendra Candra ¹ , Ahmad Fadli ² , Aep Saefullah ³ , Ramadanani Pardian ⁴	^{1,2,3,4} STIE Jakarta
11	Meningkatkan Aksesibilitas Dan Kualitas Layanan Pendidikan	Ida Adhani ¹ , Setiasih ² , Reza Novayandi ³	^{1,2} STIE Bhakti Pembangunan, ³ PT

	Melalui Artificial Intelligence		Insan Dikara Technology
12	Modul Pembelajaran Virtual Reality Untuk Meningkatkan Daya Saing Mahasiswa Jakarta	Ifah Atur Kurniati ¹ , Adryans ² , Reny Y Br Lumban Toruan ³	^{1,2,3} Politeknik Negeri Media Kreatif
13	Etika Digital Dalam Artificial Intelligence	Meiliyah Ariani ¹ , Zulhawati ²	¹ Universitas Prof, Dr. Moestopo (Beragama), ² Universitas Teknologi Yogyakarta
14	Revitalisasi Pendidikan Menuju Smart City: Pemanfaatan Digital Storytelling Untuk Meningkatkan Pembelajaran	Muhammad Rijal Fadli ¹ , Bahtiar Afwan ²	¹ Universitas Esa Unggul, ² Universitas Muhammadiyah Metro
15	Implementasi Augmented Reality Dalam Rangka Transformasi Digital Pendidikan di DKI Jakarta	Nelius Harefa ¹ , Tatang Subagyo ² , Feliana Roliati ³ , Santhya Anaomi Tamansa ⁴	^{1,3,4} Universitas Kristen Indonesia, ² Badan Riset dan Inovasi Nasional
16	Kerangka Kerja Pendidikan Berbasis Artificial Intelligence yang Etis	Novia Utami	Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya
17	Transformasi Pendidikan Guru di Era Artificial Intelligence: Panduan Teori dan Praktik Penggunaan AI dalam Pengajaran	Pipit Novita	Universitas Muhammadiyah Jakarta
18	Peran AI dalam Kegiatan Praktikum Virtual Fisika untuk Mahasiswa Pendidikan Wilayah Jakarta	Popi Purwanti ^{1*} , Irnin Agustina Dwi Astuti ²	^{1,2} Universitas Indraprasta PGRI
19	Transformasi Pendidikan Vokasi: Penerapan Smart Warehousing System Sebagai Teaching Factory Pendukung Project-Based Learning	Rohmat Setiawan ¹ , Noviani Putri Sugihartanti ² , Rifdah Zahabiyah ³ dan Intan Apgredisilvi ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
20	Pemanfaatan Virtual Campus Tour pada Politeknik Astra Cikarang	Sasmito Budi Utomo ¹ , Luthfi Atikah ² , Elora Manuella Amei ³ , Roni Prasetyo ⁴	^{1,2,3,4} Politeknik Astra
21	Penggunaan AI dalam Membentuk Karakter Siswa: Menciptakan Generasi Emas Jakarta Menuju Smart City	Siti Khodijah	STIKes Mitra RIA Husada Jakarta
22	Peran AI dalam Meningkatkan Kemampuan Membaca dan	Siti Rahmadini	Politeknik Multimedia Nusantara

	Berpikir Kritis Anak Sekolah Dasar		
23	Mengajar Cara Menulis Kreatif dan Berintegritas dalam Bahasa Inggris dengan Generative AI	Todo F. B. Sibuea, Putri Ayiendra D. ² , Maya Sekartaji ³	Universitas Dian Nusantara
24	Pertimbangan Etika dalam Menerapkan Kecerdasan Buatan (AI) di Perguruan Tinggi di Jakarta	Yulita Fairina Susanti ¹ , Tjut Sjahrifa ² , Marjaldi Loeis ³	^{1,2,3} Sekolah Tinggi Manajemen IPMI
25	Pemanfaatan Kecerdasan Buatan Artificial Intelligence (AI) Dalam Manajemen Kurikulum Berbasis Risiko di Perguruan Tinggi Wilayah DKI Jakarta	Achmad Jaelani	Institut Bisnis dan Komunikasi Swadaya
26	Integrasi Artificial Intelligence dan Pengenalan Wajah untuk Pendidikan Adaptif dan Otentikasi Akademik	Agnes Novita ¹ , Elliana Gautama ² , Pratiwi ³ , Wuriy Handayani ⁴	^{1,2,3,4} IKPIA Perbanas
27	Perencanaan Peningkatan Kualitas Pendidikan Berbasis AI (Artificial Intelligences) di Jakarta	Agus Syukur ¹ , Lia Mazia ²	^{1,2} Universitas Nusamandiri
28	Menguji Efektivitas Mesin Parafrasa dalam Menyusun Teks Akademis: Analisis Kebahasaan Terhadap Hasil Parafrasa	Ahmad Fadly ¹ , Siti Aisyah ²	¹ Universitas Muhammadiyah Jakarta, ² Universitas Indraprasta PGRI
29	Peran Kecerdasan Buatan dalam Proses Pembelajaran Matematika di Jakarta	Alberth Supriyanto Manurung ¹ , Sudianto Manulang ²	¹ Universitas Esa Unggul, ² Universitas Negeri Medan
30	Transformasi Proses Pembelajaran Jenjang SLTA di DKI Jakarta Melalui Pemanfaatan Kecerdasan Buatan	Amin Nur Rais ¹ , Nurmalasari ² , Jordy Lasmana Putra ³	¹ Universitas Bina Sarana, ^{2,3} Universitas Nusa Mandiri
31	Pembangunan Pendidikan Berkelanjutan Menyambut Generasi Emas 2045	Arum Sanjayanti ¹ , Mashudi Alamsyah ² , Deni Nasir Ahmad ³	^{1,2,3} Universitas Indraprasta PGRI
32	Peran Artificial Intelligence dalam Meningkatkan Kualitas Inovasi Hasil Penelitian Mahasiswa pada Perguruan Tinggi	Bachtiar Sembiring ¹ , Budi Akhmad Tarigan ²	^{1,2} Universitas Tama Jagakarsa
33	Peran Artificial Intelligence dalam Mensukseskan Capaian Pembelajaran Lulusan pada Perguruan Tinggi	Budi Akhmad Tarigan ¹ , Rosmaniar Sembiring ² , dan Rosaidah P. Sembiring ³	^{1,2,3} Universitas Tama Jagakarsa

34	Pemetaan Tapak Bangunan di DKI Jakarta dengan Metode Deep Learning Menggunakan Data Foto Udara	Edy Irwansyah ¹ , Alexander A.S. Gunawan ²	^{1,2} Bina Nusantara University
35	Modul Pembelajaran Virtual Reality untuk Meningkatkan Daya Saing Mahasiswa Jakarta	Ifah Atur Kurniati ^{1*} , Adryans ² , Reny Y Br Lumban Toruan ³	^{1,2,3} Politeknik Negeri Media Kreatif
36	Flip Book Anak Mengenal Lebih Dekat Wisata Halal Jakarta	¹ Mas Roro Diah Wahyu Lestari, Harlinda Syofyan ²	¹ Universitas Muhammadiyah Jakarta, ² Universitas Esa Unggul
37	Transformasi Pendidikan: Peran AI Sebagai Katalisator Meningkatkan Kualitas dan Meratakan Akses Pendidikan di Jakarta	Sintha Wahjusaputri ^{1*} , Tashia Indah Nastiti ²	¹ Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka, ² Universitas Indraprasta PGRI
38	Apakah AI Dapat Membantu Penulisan dan Berpikir Desain?	Iwan Zahar [*] , Karna Mustaqim ²	^{1,2} Universitas Esa Unggu
39	Revolusi Pendidikan di Era Kecerdasan Buatan: Memajukan Jakarta Sebagai Smart City Melalui Pemanfaatan Artificial Intelligence (AI)	Ana Widyastuti	Universitas Indraprasta PGRI
40	Kurikulum Pendidikan Adaptif Menggiring Jakarta ke Era Smart City Dengan Artificial Intelligence	Dian Samodrawati ¹ , Hasti Afianti ² , Agus Kiswanton ³ , Saidah ⁴	¹ Universitas Jayabaya, ² Universitas Bhayangkara Surabaya