

# TINJAUAN NARATIF TENTANG MENGUAK PERAN TEKNOLOGI DALAM PENERAPAN AKUNTANSI DI INDONESIA

Ida Bujangga<sup>\*)</sup>

<sup>1</sup>Sistem Informasi Akuntansi

<sup>\*)</sup> idabujangga@gmail.com

## Abstrak

Tinjauan naratif ini mengungkap peran teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Dalam era digital yang terus berkembang, teknologi telah membawa perubahan signifikan dalam pengelolaan keuangan dan informasi bisnis. Melalui penggunaan perangkat lunak akuntansi yang canggih dan solusi berbasis cloud, perusahaan dapat mengotomatisasi tugas-tugas rutin, meningkatkan efisiensi operasional, dan mengurangi kesalahan manusia. Selain itu, teknologi telah memungkinkan analisis data yang kuat, memberikan wawasan berharga bagi manajemen dalam pengambilan keputusan strategis. Keamanan data keuangan juga diperkuat melalui penggunaan solusi keamanan yang canggih. Meskipun banyak manfaat yang ditawarkan oleh teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia, tantangan seperti kesenjangan digital antara perusahaan besar dan kecil tetap ada. Upaya perlu dilakukan untuk mengatasi kesenjangan ini dan mendorong adopsi teknologi akuntansi yang lebih luas di semua lapisan bisnis. Dalam tinjauan naratif ini, kami menjelajahi peran teknologi dalam meningkatkan efisiensi, analisis data, dan keamanan informasi dalam konteks penerapan akuntansi di Indonesia. Diharapkan tinjauan naratif ini dapat memberikan pemahaman yang lebih mendalam tentang pengaruh teknologi dalam transformasi keuangan digital di Indonesia..

**Kata Kunci:** Teknologi Akuntansi, Penerapan Teknologi, Transformasi Keuangan Digital.

---

## PENDAHULUAN

Akuntansi telah menjadi tulang punggung dalam pengelolaan keuangan dan informasi bisnis. Di era digital yang terus berkembang, teknologi telah memainkan peran yang semakin penting dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Dalam tinjauan naratif ini, kami akan menjelajahi peran teknologi dalam mempercepat dan memperbaiki proses akuntansi di Indonesia, serta dampaknya terhadap efisiensi, keandalan, dan keakuratan informasi keuangan[1]–[7]. Pertama-tama, perlu ditekankan bahwa penggunaan teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia telah mengubah lanskap bisnis secara menyeluruh[7]–[15]. Dengan adopsi perangkat lunak akuntansi yang canggih dan solusi berbasis cloud, perusahaan dapat dengan mudah mengotomatisasi tugas-tugas rutin seperti pencatatan transaksi, pengelolaan inventaris, dan penghasilan laporan keuangan. Hal ini memberikan keuntungan signifikan dalam hal efisiensi operasional, mengurangi kesalahan manusia, dan menghemat waktu yang berharga[16]–[22].

Selain itu, teknologi telah menghadirkan kemampuan analisis data yang kuat dalam akuntansi. Dengan adanya alat dan teknik analisis data yang canggih, perusahaan dapat menggali informasi berharga dari data keuangan mereka[23]–[28]. Contohnya adalah analisis tren penjualan, prediksi permintaan pasar, dan identifikasi peluang keuangan. Data yang terkumpul ini memberikan wawasan berharga bagi manajemen untuk membuat keputusan strategis yang lebih baik[37],[29]–[36]. Tidak hanya itu, penerapan teknologi dalam akuntansi juga telah memperkuat keamanan data keuangan perusahaan di Indonesia. Dalam era yang didominasi oleh serangan siber dan ancaman keamanan, teknologi telah menghadirkan solusi keamanan yang andal untuk melindungi informasi keuangan yang sensitif. Penggunaan enkripsi data, kebijakan akses yang ketat, dan sistem perlindungan yang canggih membantu meminimalkan risiko kebocoran atau penyalahgunaan data[38]–[43].

Namun, meskipun banyak manfaat yang ditawarkan oleh teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia, tantangan juga muncul. Salah satunya adalah kesenjangan digital antara perusahaan besar dan kecil[44]–[52]. Sementara perusahaan besar dapat dengan mudah mengakses dan mengadopsi teknologi akuntansi yang canggih, perusahaan kecil dan menengah sering kali menghadapi keterbatasan sumber daya dan aksesibilitas teknologi yang terbatas[53], [54]. Dalam tinjauan naratif ini, kami akan menyelidiki upaya yang dilakukan untuk mengatasi kesenjangan ini dan mendorong adopsi teknologi akuntansi yang lebih luas di semua lapisan bisnis di Indonesia. Dengan demikian, dalam tinjauan naratif ini kami akan memperdalam peran teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia, menjelajahi manfaat yang ditawarkannya dalam hal efisiensi, analisis data, keamanan informasi, serta tantangan yang dihadapi dalam mewujudkan adopsi teknologi[55]–[58].

## **METODE**

Dalam tinjauan naratif ini, kami menggunakan pendekatan deskriptif-analitis untuk menyelidiki peran teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Metode ini melibatkan pengumpulan informasi dari berbagai sumber yang relevan, seperti jurnal akademik, artikel penelitian, laporan industri, dan sumber informasi terpercaya lainnya[59]–[61].

Pertama, kami melakukan pencarian literatur yang komprehensif melalui database akademik dan perpustakaan digital untuk mengidentifikasi penelitian dan artikel yang relevan dengan

topik yang dibahas. Kata kunci yang digunakan dalam pencarian meliputi "teknologi akuntansi," "penerapan teknologi," dan "transformasi keuangan digital"[62]. Selanjutnya, kami mengevaluasi dan memilih sumber-sumber yang paling relevan dan berkualitas untuk disertakan dalam tinjauan naratif ini. Kami mengidentifikasi temuan kunci dan mengorganisasikan informasi tersebut dalam bentuk yang koheren dan terstruktur[63], [64].

Selama proses penelitian, kami menganalisis dan membandingkan temuan dari berbagai sumber untuk mengidentifikasi pola, tren, dan implikasi yang relevan dalam konteks penerapan akuntansi di Indonesia. Kami juga mencermati tantangan dan peluang yang terkait dengan penggunaan teknologi dalam akuntansi, serta upaya yang telah dilakukan untuk mengatasi kesenjangan digital. Hasil dari tinjauan naratif ini kemudian disusun menjadi paragraf-paragraf yang membentuk narasi yang koheren dan menyeluruh[65]–[68]. Kesimpulan dan implikasi dari temuan juga diberikan untuk memberikan pemahaman yang lebih baik tentang peran teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Metode deskriptif-analitis ini memungkinkan kami untuk menggali informasi yang relevan, menganalisis temuan, dan menyajikan tinjauan naratif yang komprehensif tentang peran teknologi dalam penerapan akuntansi di Indonesia[69]–[72].

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Hasil pembahasan tinjauan naratif mengenai Menguak Peran Teknologi Dalam Penerapan Akuntansi di Indonesia dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Peran Teknologi Akuntansi

Dalam tinjauan naratif ini, ditemukan bahwa teknologi akuntansi memiliki peran penting dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Penggunaan perangkat lunak akuntansi yang canggih dan solusi berbasis cloud memungkinkan otomatisasi tugas-tugas rutin, seperti pencatatan transaksi dan pengelolaan inventaris. Hal ini meningkatkan efisiensi operasional perusahaan, mengurangi kesalahan manusia, dan menghemat waktu yang berharga.

2. Penerapan Teknologi

Adopsi teknologi dalam akuntansi di Indonesia membawa manfaat besar dalam hal analisis data. Dengan teknik dan alat analisis data yang canggih, perusahaan dapat menggali wawasan berharga dari data keuangan mereka. Analisis tren penjualan, prediksi permintaan pasar, dan identifikasi peluang keuangan menjadi

lebih mudah dengan bantuan teknologi. Informasi ini membantu manajemen dalam pengambilan keputusan strategis yang lebih baik.

### 3. Transformasi Keuangan Digital

Penerapan teknologi dalam akuntansi di Indonesia juga memperkuat keamanan data keuangan perusahaan. Solusi keamanan yang canggih, seperti enkripsi data, kebijakan akses yang ketat, dan sistem perlindungan yang canggih, membantu melindungi informasi keuangan yang sensitif dari ancaman keamanan. Hal ini memberikan perlindungan tambahan dan meningkatkan kepercayaan dalam pengelolaan keuangan perusahaan.

Penerapan teknologi akuntansi di Indonesia juga menghadapi beberapa tantangan. Salah satunya adalah kesenjangan digital antara perusahaan besar dan kecil. Perusahaan besar lebih mudah mengakses dan mengadopsi teknologi akuntansi yang canggih, sementara perusahaan kecil dan menengah sering menghadapi keterbatasan sumber daya dan aksesibilitas teknologi yang terbatas. Upaya diperlukan untuk mengatasi kesenjangan ini dan mendorong adopsi teknologi akuntansi yang lebih luas di semua lapisan bisnis di Indonesia.

Secara keseluruhan, tinjauan naratif ini mengungkapkan bahwa teknologi akuntansi memiliki peran yang signifikan dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Penggunaan teknologi meningkatkan efisiensi, memungkinkan analisis data yang lebih baik, dan meningkatkan keamanan informasi keuangan. Namun, tantangan seperti kesenjangan digital perlu diatasi agar semua perusahaan dapat memanfaatkan potensi penuh dari penerapan teknologi akuntansi.

## **KESIMPULAN**

Dalam tinjauan naratif ini, dapat disimpulkan bahwa teknologi akuntansi memainkan peran penting dalam penerapan akuntansi di Indonesia. Penggunaan teknologi meningkatkan efisiensi operasional, memungkinkan analisis data yang lebih baik, dan memperkuat keamanan informasi keuangan. Namun, tantangan seperti kesenjangan digital perlu diatasi agar manfaat teknologi akuntansi dapat dirasakan oleh semua lapisan bisnis. Dengan adopsi teknologi yang lebih luas, Indonesia dapat mempercepat transformasi keuangan digital dan meningkatkan pengelolaan keuangan secara keseluruhan.

## **REFERENSI**

- [1] D. A. Megawaty, S. Setiawansyah, D. Alita, and P. S. Dewi, "Teknologi dalam  
Ilmudata.org

pengelolaan administrasi keuangan komite sekolah untuk meningkatkan transparansi keuangan,” *Riau J. Empower.*, vol. 4, no. 2, pp. 95–104, 2021, doi: 10.31258/raje.4.2.95-104.

[2] M. W. Putra, D. Darwis, and A. T. Priandika, “Pengukuran Kinerja Keuangan Menggunakan Analisis Rasio Keuangan Sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan (Studi Kasus: CV Sumber Makmur Abadi Lampung Tengah),” *J. Ilm. Sist. Inf. Akunt.*, vol. 1, no. 1, pp. 48–59, 2021.

[3] R. K. Dewi, Q. J. Ardian, H. Sulistiani, and F. Isnaini, “Dashboard Interaktif Untuk Sistem Informasi Keuangan Pada Pondok Pesantren Mazroatul’Ulum,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 2, pp. 116–121, 2021.

[4] P. Dellia, T. T. Antoni, and H. Sulistiani, “Rancang Bangun Sistem Informasi Pengukuran Kesehatan Laporan Keuangan pada Perusahaan Jasa (Studi Kasus Perusahaan Jasa yang Terdaftar di BEI),” *J. Tekno Kompak*, vol. 11, no. 1, pp. 24–28, 2017.

[5] S. Yana, R. D. Gunawan, and A. Budiman, “SISTEM INFORMASI PELAYANAN DISTRIBUSI KEUANGAN DESA UNTUK PEMBANGUNAN (STUDY KASUS: DUSUN SRIKAYA),” *J. Inform. Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 2, pp. 254–263, 2020.

[6] S. Ahdan, A. R. Putri, and A. Sucipto, “Teknologi dalam pengelolaan administrasi keuangan komite sekolah untuk meningkatkan transparansi keuangan,” *Sistemasi*, vol. 9, no. 3, p. 493, 2020, doi: 10.32520/stmsi.v9i3.884.

[7] R. Rusliyawati, T. M. M. Putri, and D. D. Darwis, “Penerapan Metode Garis Lurus dalam Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Penyusutan Aktiva Tetap pada PO Puspa Jaya,” *J. Ilm. Sist. Inf. Akunt.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–13, 2021, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/jimasia/article/view/864>

[8] A. I. Rahmansyah and D. Darwis, “Sistem Informasi Akuntansi Pengendalian Internal Terhadap Penjualan (Studi Kasus: Cv. Anugrah Ps),” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 2, pp. 42–49, 2020.

[9] H. Sulistiani, E. E. Yanti, and R. D. Gunawan, “Penerapan Metode Full Costing pada Sistem Informasi Akuntansi Biaya Produksi (Studi Kasus: Konveksi Serasi Bandar Lampung),” *J. Ilm. Sist. Inf. Akunt.*, vol. 1, no. 1, pp. 35–47, 2021.

[10] S. Maulida, F. Hamidy, and A. D. Wahyudi, “Monitoring Aplikasi Menggunakan Dashboard untuk Sistem Informasi Akuntansi Pembelian dan Penjualan (Studi Kasus: UD Apung),” *J. Tekno Kompak*, vol. 14, no. 1, 2020.

[11] D. Darwis, D. Wahyuni, and D. Dartono, “Sistem Informasi Akuntansi Pengolahan Dana Kas Kecil Menggunakan Metode Imprest Pada Pt Sinar Sosro Bandarlampung,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 15–21, 2020.

[12] H. Sulistiani, D. Darwis, D. S. M. Silaen, and D. Marlyna, “PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN AKUNTANSI BERBASIS MULTIMEDIA (STUDI KASUS: SMA BINA MULYA GADING REJO, PRINGSEWU),” *J. Komput. dan Inform.*, vol. 15, no. 1, pp. 127–136, 2020.

[13] H. Sulistiani, A. Yuliani, and F. Hamidy, “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Upah Lembur Karyawan Menggunakan Extreme Programming,” *Technomedia J.*, vol. 6, no. 1 Agustus, 2021.

[14] E. L. Rahmadani, H. Sulistiani, and F. Hamidy, “Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Jasa Cuci Mobil (Studi Kasus: Cucian Gading Putih),” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 22–30, 2020.

[15] H. Sulistiani, R. Triana, and N. Neneng, “Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Piutang Usaha untuk Menyajikan Pernyataan Piutang (Open Item Statement) Pada PT

- Chandra Putra Globalindo,” *J. Tekno Kompak*, vol. 12, no. 2, pp. 34–38, 2018.
- [16] R. Sari, F. Hamidy, and S. Suaidah, “SISTEM INSARI, R., Hamidy, F., & Suaidah, S. (2021). SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI PADA KONVEKSI SJM BANDAR LAMPUNG. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, 2(1), 65–73. FORMASI AKUNTANSI PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI PADA K,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 65–73, 2021.
- [17] I. Ahmad, P. Prasetyawan, and T. D. R. Sari, “Penerapan Algoritma Rekomendasi Pada Aplikasi Rumah Madu Untuk Perhitungan Akuntansi Sederhana Dan Marketing Digital,” in *Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian*, 2019, vol. 1, pp. 38–45.
- [18] W. Alakel, I. Ahmad, and E. B. Santoso, “Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Metode First In First Out (Studi Kasus: Rumah Sakit Bhayangkara Polda Lampung),” *J. Tekno Kompak*, 2019.
- [19] D. Damayanti, H. Sulistiani, and E. F. G. S. Umpu, “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Tabungan Siswa pada SD Ar-Raudah Bandarlampung,” *J. Teknol. dan Inf.*, vol. 11, no. 1, pp. 40–50, 2021, doi: 10.34010/jati.v11i1.3392.
- [20] A. Saputra and A. S. Puspaningrum, “SISTEM INFORMASI AKUNTANSI HUTANG MENGGUNAKAN MODEL WEB ENGINEERING (Studi Kasus: Haanhani Gallery),” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2021.
- [21] D. Damayanti and M. Y. Hernandez, “Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Pada Kpri Andan Jejama Kabupaten Pesawaran,” *J. Tekno Kompak*, vol. 12, no. 2, pp. 57–61, 2018.
- [22] A. Vidiyari and D. Darwis, “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Kredit Buku Cetak (Studi Kasus: CV Asri Mandiri),” *J. Madani Ilmu Pengetahuan, Teknol. dan Hum.*, vol. 3, no. 1, pp. 13–24, 2020.
- [23] F. Isnaini, F. Aisyah, D. Widiarti, and D. Pasha, “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penyusutan Aktiva Tetap Menggunakan Metode Garis Lurus pada Kopkar Bina Khatulistiwa,” *J. Tekno Kompak*, vol. 11, no. 2, pp. 50–54, 2017.
- [24] F. Hamidy, “Evaluasi Efikasi dan Kontrol Locus Pengguna Teknologi Sistem Basis Data Akuntansi,” *J. Teknoinfo*, vol. 11, no. 2, pp. 38–47, 2017.
- [25] J. Teknologi, I. Jtsi, S. I. Akuntansi, F. Teknik, and U. T. Indonesia, “Produksi Pada Konveksi Sjm Bandar Lampung,” vol. 2, no. 1, pp. 65–73, 2021.
- [26] P. Lestari, D. Darwis, and D. Damayanti, “Komparasi Metode Economic Order Quantity Dan Just In Time Terhadap Efisiensi Biaya Persediaan,” *J. Akunt.*, vol. 7, no. 1, pp. 30–44, 2019.
- [27] S. Mahmuda, A. Sucipto, and S. Setiawansyah, “Pengembangan Sistem Informasi Pengolahan Data Tunjangan Karyawan Bulog (TKB)(Studi Kasus: Perum Bulog Divisi Regional Lampung),” *J. Ilm. Sist. Inf. Akunt.*, vol. 1, no. 1, pp. 14–23, 2021.
- [28] A. Rahman Isnain, D. Pasha, and S. Sintaro, “Workshop Digital Marketing ‘Temukan Teknik Pemasaran Secara Daring,’” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 2, no. 2, pp. 113–120, 2021, [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/JSSTCS/article/view/1365>
- [29] A. M. S. Huda and Y. Fernando, “E-Ticketing Penjualan Tiket Event Musik Di Wilayah Lampung Pada Karcismu Menggunakan Library Reactjs,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 96–103, 2021.
- [30] A. D. Putra, “Rancang Bangun Aplikasi E-Commerce Untuk Usaha Penjualan Helm,” *J. Inform. Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 1, pp. 17–24, 2020.
- [31] Y. Anggraini, D. Pasha, and D. Damayanti, “SISTEM INFORMASI PENJUALAN

- SEPEDA BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 2, pp. 64–70, 2020.
- [32] F. Panjaitan, A. Surahman, and T. D. Rosmalasari, “Analisis Market Basket Dengan Algoritma Hash-Based Pada Transaksi Penjualan (Studi Kasus: Tb. Menara),” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 2, pp. 111–119, 2020.
- [33] F. Fitriyana and A. Sucipto, “SISTEM INFORMASI PENJUALAN OLEH SALES MARKETING PADA PT ERLANGGA MAHAMERU,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 105–110, 2020.
- [34] L. Oktaviani, A. A. Aldino, Y. T. Lestari, Suaidah, A. A. Aldino, and Y. T. Lestari, “Penerapan Digital Marketing Pada E-Commerce Untuk Meningkatkan Penjualan UMKM Marning,” *J. Pengabd. Masy. DAN Inov.*, vol. 2, no. 1, pp. 337–369, 2022.
- [35] M. Fadly, D. R. Muryana, and A. T. Priandika, “SISTEM MONITORING PENJUALAN BAHAN BANGUNAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN KEY PERFORMANCE INDICATOR,” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 1, pp. 15–20, 2020.
- [36] A. Alfiah and D. Damayanti, “Aplikasi E-Marketplace Penjualan Hasil Panen Ikan Lele (Studi Kasus: Kabupaten Pringsewu Kecamatan Pagelaran),” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 111–117, 2020, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/sisteminformasi>
- [37] H. Sulistiani, S. Setiawansyah, and D. Darwis, “Penerapan Metode Agile untuk Pengembangan Online Analytical Processing (OLAP) pada Data Penjualan (Studi Kasus: CV Adilia Lestari),” *J. CoreIT J. Has. Penelit. Ilmu Komput. dan Teknol. Inf.*, vol. 6, no. 1, pp. 50–56, 2020.
- [38] M. Akbar and Y. Rahmanto, “Desain data warehouse penjualan menggunakan Nine Step Methodology untuk business intelegency pada PT Bangun Mitra Makmur,” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 2, pp. 137–146, 2020.
- [39] H. Sulistiani, “Perancangan Dashboard Interaktif Penjualan (Studi Kasus: PT Jaya Bakery),” *J. Tekno Kompak*, vol. 12, no. 1, pp. 15–17, 2018.
- [40] A. T. Priandika and D. Riswanda, “ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMESANAN BARANG BERBASIS ONLINE,” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, pp. 94–101, 2021.
- [41] A. F. Qadafi and A. D. Wahyudi, “SISTEM INFORMASI INVENTORY GUDANG DALAM KETERSEDIAAN STOK BARANG MENGGUNAKAN METODE BUFFER STOK,” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 2, pp. 174–182, 2020, doi: 10.33365/jatika.v1i2.557.
- [42] F. Juliyanto and P. Parjito, “REKAYASA APLIKASI MANAJEMEN E-FILLING DOKUMEN SURAT PADA PT ALP (ATOSIM LAMPUNG PELAYARAN),” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 43–49, 2021.
- [43] A. D. Wahyudi, A. Surahman, and ..., “Penerapan Media Promosi Produk E-Marketplace Menggunakan Pendekatan AIDA Model dan 3D Objek,” *J. Inform. ...*, vol. 6, no. 1, pp. 35–40, 2021, [Online]. Available: <http://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/informatika/article/view/2304>
- [44] R. K. Sari and F. Isnaini, “PERANCANGAN SISTEM MONITORING PERSEDIAAN STOK ES KRIM CAMPINA PADA PT YUNIKAR JAYA SAKTI,” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, pp. 151–159, 2021.
- [45] M. Fadly and D. Alita, “Optimalisasi pemasaran umkm melalui E-MARKETING MENGGUNAKAN MODEL AIDA PADA MISS MOJITO LAMPUNG,” vol. 4, no. 3, pp. 416–422, 2021.

- [46] J. D. Gotama, Y. Fernando, and D. Pasha, "Pengenalan Gedung Universitas Teknokrat Indonesia Berbasis Augmented Reality," *J. Inform. Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, pp. 28–38, 2021.
- [47] Y. Fernando, I. Ahmad, A. Azmi, and R. I. Borman, "Penerapan Teknologi Augmented Reality Katalog Perumahan Sebagai Media Pemasaran Pada PT. San Esha Arthamas," *J-SAKTI (Jurnal Sains Komput. dan Inform.)*, vol. 5, no. 1, pp. 62–71, 2021.
- [48] D. Darwis, A. F. O. Pasaribu, and S. D. Riskiono, "Improving Normative And Adaptive Teacher Skills In Teaching Pkwu Subjects," *Mattawang J. Pengabd. Masy.*, vol. 1, no. 1, pp. 30–38, 2020, doi: 10.35877/454ri.mattawang213.
- [49] D. Darwis, N. Y. Solehah, and D. Dartnono, "PENERAPAN FRAMEWORK COBIT 5 UNTUK AUDIT TATA KELOLA KEAMANAN INFORMASI PADA KANTOR WILAYAH KEMENTERIAN AGAMA PROVINSI LAMPUNG," *TELEFORTECH J. Telemat. Inf. Technol.*, vol. 1, no. 2, pp. 38–45, 2021.
- [50] K. Dheara, Saniati, and Neneng, "APLIKASI E-COMMERCE UNTUK PEMESANAN SPAREPART MOTOR," vol. 3, no. 1, pp. 83–89, 2022.
- [51] D. A. Megawaty and E. Setiawan, "Analisis Perbandingan Social Commerce," vol. 11, no. 1, pp. 1–4, 2017.
- [52] D. O. Wibowo and A. T. Priandika, "SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN GEDUNG PERNIKAHAN PADA WILAYAH BANDAR LAMPUNG MENGGUNAKAN METODE TOPSIS," *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, pp. 73–84, 2021.
- [53] M. Puspitasari *et al.*, "Perancangan Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan Menggunakan Metode Fast (Framework for the Application System Thinking) (Studi Kasus : Sman 1 Negeri Katon)," *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 2, pp. 69–77, 2021, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- [54] R. I. Borman, D. A. Megawaty, and A. Attohiroh, "Implementasi Metode TOPSIS Pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Biji Kopi Robusta Yang Bernilai Mutu Ekspor (Studi Kasus: PT. Indo Cafco Fajar Bulan Lampung)," *Fountain Informatics J.*, vol. 5, no. 1, pp. 14–20, 2020.
- [55] K. Sedyastuti, E. Suwarni, D. R. Rahadi, and M. A. Handayani, "Human Resources Competency at Micro, Small and Medium Enterprises in Palembang Songket Industry," *Proc. 2nd Annu. Conf. Soc. Sci. Humanit. (ANCOSH 2020)*, vol. 542, no. Ancosh 2020, pp. 248–251, 2021, doi: 10.2991/assehr.k.210413.057.
- [56] D. Alita, I. Sari, A. R. Isnain, and S. Styawati, "Penerapan Naïve Bayes Classifier Untuk Pendukung Keputusan Penerima Beasiswa," *J. Data Min. Dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 17–23, 2021.
- [57] J. Fakhrurozi, D. Pasha, J. Jupriyadi, and I. Anggrenia, "Pemertahanan Sastra Lisan Lampung Berbasis Digital Di Kabupaten Pesawaran," *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 2, no. 1, p. 27, 2021, doi: 10.33365/jsstcs.v2i1.1068.
- [58] J. Jupriyadi, B. Hijriyanto, and F. Ulum, "Komparasi Mod Evasive dan DDoS Deflate Untuk Mitigasi Serangan Slow Post," *Techno. Com*, vol. 20, no. 1, pp. 59–68, 2021.
- [59] F. Fauzi, D. Antoni, and E. Suwarni, "Sistem Rekomendasi Pemilihan Smartphone Snapdragon 636 Menggunakan Metode Simple Multi Attribute Rating Technique (Smart)," *J. Gov. Regul.*, vol. 10, no. 2 Special Issue, pp. 318–327, 2021, doi: 10.22495/JGRV10I2SIART12.
- [60] D. Alita, Y. Fernando, and H. Sulistiani, "Implementasi Algoritma Multiclass SVM

- pada Opini Publik Berbahasa Indonesia di Twitter,” *J. Tekno Kompak*, vol. 14, no. 2, pp. 86–91, 2020.
- [61] A. Febrian and M. Fadly, “Brand Trust As Celebrity Endorser Marketing Moderator’S Role,” *J. Apl. Manaj.*, vol. 19, no. 1, pp. 207–216, 2021, doi: 10.21776/ub.jam.2021.019.01.19.
- [62] A. Ambarwari, Q. J. Adria, Y. Herdiyeni, and I. Hermadi, “Plant species identification based on leaf venation features using SVM,” *Telkomnika*, vol. 18, no. 2, pp. 726–732, 2020.
- [63] A. Wantoro, “KOMBINASI METODE ANALITICAL HIERARCHY PROCESS (AHP) DAN SIMPLE ADDITIVE WEIGHT (SAW) UNTUK MENENTUKAN WEBSITE E-COMMERCE TERBAIK,” *Sist. J. Sist. Inf.*, vol. 9, no. 1, pp. 131–142, 2020.
- [64] B. D. Juniansyah, E. R. Susanto, and A. D. Wahyudi, “Pembuatan E-Commerce Pemesanan Jasa Event Organizer Untuk Zero Seven Entertainment,” *J. Tekno Kompak*, vol. 14, no. 1, pp. 41–46, 2020.
- [65] S. Oktavia, “AUDIT TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT 5 (Studi Kasus: PT Pelabuhan Indonesia II (Persero) Cabang Panjang).” Perpustakaan Universitas Teknokrat Indonesia, 2017.
- [66] A. Wantoro, “Penerapan Logika Fuzzy dan Profile Matching pada Teknologi Informasi Kesesuaian Antibiotic Berdasarkan Diare Akut Anak,” in *SEMASTER" Seminar Nasional Riset Teknologi Terapan"*, 2020, vol. 1, no. 1.
- [67] D. Damayanti, “RANCANG BANGUN SISTEM PENGUKURAN KESELARASAN TEKNOLOGI DAN BISNIS UNTUK PROSES AUDITING,” *J. Tekno Kompak*, vol. 14, no. 2, pp. 92–97, 2020.
- [68] D. Darwis, “Audit Tata Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework COBIT 4.1 sebagai Upaya Peningkatan Keamanan Data pada Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kabupaten Pesawaran,” *Explor. J. Sist. Inf. dan Telemat. (Telekomunikasi, Multimed. dan Inform.)*, vol. 7, no. 2, 2016.
- [69] R. Ruslaini, A. Abizar, N. Ramadhani, and I. Ahmad, “PENINGKATAN MANAJEMEN DAN TEKNOLOGI PEMASARAN PADA UMKM OJESA (OJEK SAHABAT WANITA) DALAM MENGATASI LESS CONTACT EKONOMI MASA COVID-19,” *Martabe J. Pengabd. Kpd. Masy.*, vol. 4, no. 1, pp. 139–144, 2021.
- [70] S. Syah, “PEMANFAATAN TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY UNTUK PENGENALAN PAHLAWAN INDONESIA DENGAN MARKER UANG KERTAS INDONESIA,” *J. Inform. Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 1, pp. 9–16, 2020.
- [71] U. P. Hakim and D. Darwis, “Audit Tata Kelola Teknologi Informasi (Emis) Menggunakan Framework Cobit 5 Pt Tdm Bandarlampung,” *J. Teknoinfo*, vol. 10, no. 1, pp. 14–19, 2016.
- [72] D. Damayanti, M. F. Akbar, and H. Sulistiani, “Game Edukasi Pengenalan Hewan Langka Berbasis Android Menggunakan Construct 2. Game Edukasi Pengenalan Hewan Langka Berbasis Android Menggunakan Construct 2. Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer, 7(2), 275–282,” *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 2, pp. 275–282, 2020.