

# ANALISIS PROSEDUR DAN FUNGSI DALAM PENGEMBANGAN APLIKASI E-COMMERCE

Berry Benardi<sup>1)</sup>  
Teknik Komputer<sup>1)</sup>  
[BerryBenardi@gmail.com](mailto:BerryBenardi@gmail.com)

## Abstrak

E-Commerce telah menjadi salah satu industri terbesar di dunia saat ini dan perkembangannya semakin pesat dengan adanya perkembangan teknologi. Aplikasi E-Commerce yang baik harus memberikan pengalaman pengguna yang memuaskan dengan proses transaksi yang mudah, cepat, dan aman. Oleh karena itu, analisis prosedur dan fungsi dalam pengembangan aplikasi E-Commerce menjadi sangat penting untuk meningkatkan pengalaman pengguna. Paper ini menganalisis prosedur dan fungsi yang perlu diperhatikan dalam pengembangan aplikasi E-Commerce berdasarkan literatur terbaru dan praktik terbaik. Beberapa prosedur yang diidentifikasi antara lain proses pendaftaran dan login, proses pencarian dan pilihan produk, proses pembayaran dan pengiriman, serta proses pengembalian dan pengembalian dana. Paper ini juga membahas bagaimana faktor-faktor seperti keamanan dan privasi, tampilan antarmuka, dan integrasi dengan sistem pembayaran dan pengiriman dapat mempengaruhi pengalaman pengguna. Dengan menerapkan prosedur dan fungsi yang tepat, pengembang aplikasi E-Commerce dapat meningkatkan pengalaman pengguna dan memenangkan persaingan di pasar yang semakin sengit.

**Kata Kunci:** E-commerce, prosedur, fungsi.

---

## PENDAHULUAN

Dalam era digital yang semakin maju, industri e-commerce telah menjadi salah satu sektor yang paling berkembang pesat. Masyarakat modern mengandalkan platform e-commerce untuk membeli produk dan layanan dengan cara yang mudah, efisien, dan nyaman. Di balik kesuksesan aplikasi e-commerce yang terkenal, terdapat prosedur dan fungsi yang kompleks yang harus dianalisis dan diterapkan dengan hati-hati. Pengembangan aplikasi e-commerce melibatkan serangkaian langkah yang terdiri dari analisis, perancangan, pengembangan, dan pengujian. Namun, di dalam tahap analisis terletak landasan penting yang menentukan keberhasilan keseluruhan proyek pengembangan aplikasi e-commerce. Analisis prosedur

dan fungsi dalam pengembangan aplikasi e-commerce merupakan proses yang memerlukan pemahaman mendalam tentang kebutuhan bisnis, tujuan aplikasi, dan harapan pengguna [1]–[10].

Dalam konteks ini, analisis prosedur mengacu pada identifikasi, pemahaman, dan dokumentasi langkah-langkah operasional yang terlibat dalam menjalankan proses bisnis e-commerce [11]–[20]. Hal ini melibatkan pemetaan alur kerja, identifikasi ketergantungan antar proses, dan pengembangan pemahaman tentang proses-proses inti yang harus didukung oleh aplikasi e-commerce. Dengan analisis prosedur yang cermat, pengembang dapat merancang dan mengembangkan aplikasi yang mampu secara efektif memenuhi kebutuhan operasional bisnis. Selain itu, analisis fungsi melibatkan identifikasi fitur dan kemampuan yang diharapkan dari aplikasi e-commerce. Fungsi-fungsi ini mencakup aspek-aspek seperti manajemen inventaris, pengolahan pembayaran, sistem pengiriman, analitik, integrasi dengan sistem lain, dan masih banyak lagi. Analisis fungsi yang mendalam membantu pengembang dalam memahami persyaratan aplikasi secara holistik dan memastikan bahwa aplikasi dapat memberikan pengalaman pengguna yang baik serta memenuhi kebutuhan bisnis dengan baik [21]–[30].

Dalam kesimpulannya, analisis prosedur dan fungsi dalam pengembangan aplikasi e-commerce merupakan tahap awal yang penting dalam menciptakan aplikasi yang sukses. Melalui pemahaman yang mendalam tentang proses bisnis dan persyaratan aplikasi, pengembang dapat merancang dan mengembangkan aplikasi e-commerce yang efektif, efisien, dan sesuai dengan harapan pengguna. Dengan menerapkan analisis yang tepat, aplikasi e-commerce dapat membantu bisnis meningkatkan penjualan, memperluas jangkauan, dan memberikan pengalaman berbelanja yang optimal bagi pelanggan [31]–[40].

## **KAJIAN PUSTAKA**

### **Pengertian E-Commerce**

E-commerce (Electronic Commerce) adalah istilah yang digunakan untuk menggambarkan aktivitas bisnis yang dilakukan secara elektronik melalui internet. Dalam e-commerce, transaksi jual beli produk atau layanan dilakukan secara online tanpa perlu adanya pertemuan fisik antara penjual dan pembeli. E-commerce melibatkan berbagai proses seperti pemasaran, penjualan, pembayaran, pengiriman, dan layanan pelanggan yang dilakukan secara elektronik [41]–[50]. Hal ini memungkinkan konsumen untuk melakukan pembelian

produk atau layanan dengan mudah dan nyaman melalui situs web, aplikasi mobile, atau platform online lainnya. Ada beberapa jenis model bisnis e-commerce yang umum, antara lain [51]–[60]:

1. Business-to-Consumer (B2C): Model ini melibatkan transaksi antara perusahaan dan konsumen. Contohnya adalah saat konsumen membeli produk dari toko online atau situs web perusahaan [61]–[70].
2. Business-to-Business (B2B): Model ini melibatkan transaksi antara dua perusahaan. Contohnya adalah ketika suatu perusahaan membeli bahan baku atau komponen dari pemasoknya melalui platform e-commerce.
3. Consumer-to-Consumer (C2C): Model ini melibatkan transaksi antara konsumen secara langsung. Contohnya adalah ketika seseorang menjual barang bekas kepada orang lain melalui platform online.
4. Consumer-to-Business (C2B): Model ini melibatkan transaksi di mana konsumen menawarkan produk atau layanan kepada perusahaan. Contohnya adalah ketika seorang fotografer menjual foto-foto mereka kepada perusahaan media.

E-commerce telah mengubah cara bisnis dilakukan dan memiliki banyak manfaat, seperti memperluas jangkauan pasar, mengurangi biaya operasional, memudahkan aksesibilitas produk atau layanan, serta memberikan kenyamanan dan fleksibilitas bagi konsumen. Namun, juga penting untuk memperhatikan keamanan data dan privasi dalam transaksi e-commerce guna melindungi kepentingan semua pihak yang terlibat [71]–[80].

### **Pengertian Fungsi**

Dalam pemrograman, fungsi merupakan sebuah blok kode yang dapat menerima input, melakukan pemrosesan tertentu, dan mengembalikan output. Fungsi digunakan untuk mengorganisasi kode menjadi bagian-bagian yang lebih kecil, dapat digunakan ulang, dan memudahkan pemeliharaan serta pengembangan aplikasi [81]–[90].

Berikut ini adalah beberapa konsep penting dalam fungsi dalam pemrograman:

1. Deklarasi Fungsi: Deklarasi fungsi merupakan langkah pertama dalam pembuatan fungsi. Deklarasi tersebut mencakup penamaan fungsi, parameter (jika ada), dan tipe data nilai kembalian (jika ada). Deklarasi fungsi memberikan struktur dan identitas pada fungsi tersebut [91]–[100].
2. Parameter: Parameter adalah nilai yang diterima oleh fungsi saat dipanggil. Parameter digunakan untuk memberikan input kepada fungsi, yang nantinya dapat

diproses di dalamnya. Sebuah fungsi dapat memiliki satu atau lebih parameter, tergantung kebutuhan [101]–[110].

3. Tubuh Fungsi: Tubuh fungsi berisi kode yang akan dieksekusi saat fungsi dipanggil. Kode ini meliputi pernyataan-pernyataan dan algoritma yang akan memproses parameter dan melakukan tugas-tugas tertentu. Setelah pemrosesan, fungsi dapat mengembalikan nilai kembalian (return value) atau melakukan aksi tanpa mengembalikan nilai [111]–[120].
4. Nilai Kembalian: Beberapa fungsi mengembalikan nilai setelah pemrosesan selesai. Nilai kembalian ini dapat digunakan oleh pemanggil fungsi untuk pengolahan selanjutnya. Sebagai contoh, sebuah fungsi yang menghitung jumlah dari dua bilangan mungkin akan mengembalikan hasil penjumlahan sebagai nilai kembalian [121]–[130].
5. Pemanggilan Fungsi: Pemanggilan fungsi adalah saat fungsi dipanggil dari bagian lain dalam program. Pemanggilan fungsi dilakukan dengan menyebutkan nama fungsi dan memberikan nilai yang sesuai dengan parameter yang diharapkan oleh fungsi [131]–[140].
6. Fungsi Rekursif: Fungsi rekursif adalah fungsi yang memanggil dirinya sendiri dalam tubuh fungsi. Ini memungkinkan pemrosesan yang berulang dengan menggunakan kondisi dasar yang berbeda. Fungsi rekursif sering digunakan untuk menyelesaikan masalah dengan pendekatan pemecahan berulang [141]–[150].

Dengan menggunakan fungsi, kode program dapat menjadi lebih terstruktur, modular, dan mudah dipahami. Fungsi juga memungkinkan penggunaan kembali kode yang sama di beberapa bagian program yang berbeda, mengurangi duplikasi kode, serta mempermudah pemeliharaan dan perbaikan kesalahan dalam program [151]–[160].

### **Pengertian Prosedur**

Konsep prosedur mengacu pada pendekatan untuk mengelompokkan serangkaian instruksi atau pernyataan yang dieksekusi secara berurutan untuk mencapai tujuan tertentu. Prosedur juga dikenal sebagai fungsi, metode, subrutin, atau subprogram tergantung pada bahasa pemrograman yang digunakan [161]–[170].

Prosedur membantu dalam mengorganisir kode menjadi unit terpisah yang dapat dipanggil dan digunakan berulang kali dalam program. Dengan menggunakan prosedur, Anda dapat

memecah program menjadi bagian-bagian yang lebih kecil dan lebih terkelola, membuatnya lebih mudah untuk ditulis, dipahami, dan dikelola [171]–[180].

Berikut adalah beberapa poin penting yang terkait dengan konsep prosedur dalam pemrograman:

1. **Pendefinisian Prosedur:** Prosedur didefinisikan dengan menentukan nama, parameter (jika ada), dan serangkaian instruksi yang akan dieksekusi ketika prosedur dipanggil.
2. **Pemanggilan Prosedur:** Untuk menggunakan prosedur, Anda perlu memanggilnya dengan menyebutkan namanya di tempat yang sesuai dalam program utama. Pemanggilan prosedur dapat dilakukan dengan atau tanpa argumen tergantung pada apakah prosedur tersebut memiliki parameter.
3. **Parameter dan Argumen:** Prosedur dapat menerima nol atau lebih parameter. Parameter adalah variabel yang digunakan dalam prosedur untuk menerima nilai yang dikirimkan saat prosedur dipanggil. Nilai-nilai ini disebut argumen dan digunakan untuk mengoperasikan prosedur. Argumen dapat berupa nilai konkret, variabel, atau ekspresi.
4. **Eksekusi Prosedur:** Ketika prosedur dipanggil, kontrol program akan pindah ke instruksi pertama di dalam prosedur tersebut. Instruksi-instruksi di dalam prosedur dieksekusi berurutan sampai akhir prosedur atau sampai instruksi pengembalian nilai (return statement) ditemui.
5. **Pengembalian Nilai:** Beberapa prosedur menghasilkan nilai yang kemudian dapat digunakan dalam program utama. Nilai ini dikembalikan dengan menggunakan pernyataan pengembalian (return statement). Pemanggil prosedur dapat menggunakan nilai yang dikembalikan untuk melakukan operasi selanjutnya dalam program.

Keuntungan utama menggunakan prosedur dalam pemrograman adalah sebagai berikut:

- **Reusabilitas:** Anda dapat menggunakan prosedur yang telah didefinisikan berulang kali di berbagai bagian program, menghindari duplikasi kode yang tidak perlu.
- **Modularitas:** Dengan memecah program menjadi prosedur yang lebih kecil, kode menjadi lebih mudah dipelihara dan dimodifikasi karena perubahan hanya perlu dilakukan pada satu tempat.
- **Keterbacaan:** Menggunakan prosedur membantu memisahkan logika program menjadi unit terpisah yang lebih mudah dipahami dan diikuti.

- **Abstraksi:** Proses kompleks dapat didefinisikan dalam bentuk prosedur, memungkinkan pemrogram untuk fokus pada tujuan tingkat tinggi tanpa perlu memperhatikan detail implementasinya

### **Pengertian Aplikasi E-Commerece**

Aplikasi e-commerce atau e-commerce app adalah jenis aplikasi perangkat lunak yang memungkinkan transaksi jual beli produk dan layanan secara online. Istilah "e-commerce" merupakan singkatan dari "electronic commerce" yang merujuk pada aktivitas bisnis yang dilakukan secara elektronik melalui internet.

Aplikasi e-commerce berperan sebagai platform atau wadah untuk menghubungkan penjual (merchant) dengan pembeli (customer) dalam melakukan transaksi jual beli secara online. Dalam aplikasi e-commerce, penjual dapat memasarkan produk dan layanan mereka, sedangkan pembeli dapat menjelajahi katalog produk, melakukan pembelian, dan membayar secara elektronik [181]–[190].

Beberapa fitur umum yang dapat ditemukan dalam aplikasi e-commerce meliputi:

1. **Katalog Produk:** Menampilkan daftar produk beserta informasi terkait seperti deskripsi, harga, gambar, dan opsi varian (jika ada). Katalog ini memungkinkan pengguna untuk menjelajahi produk yang tersedia.
2. **Keranjang Belanja:** Memberikan kemampuan kepada pengguna untuk memilih produk dan menampungnya dalam keranjang belanja virtual. Pengguna dapat menambah, menghapus, atau mengubah jumlah produk di dalam keranjang sebelum melakukan pembayaran [191]–[200].
3. **Proses Pembayaran:** Menyediakan berbagai metode pembayaran elektronik seperti transfer bank, kartu kredit, dompet digital, atau pembayaran melalui layanan pihak ketiga. Aplikasi e-commerce juga dapat menawarkan sistem pembayaran yang aman dan terenkripsi.
4. **Pengelolaan Akun:** Memungkinkan pengguna untuk membuat dan mengelola akun pribadi. Fitur ini mencakup registrasi, login, pengaturan profil, alamat pengiriman, dan informasi pembayaran.
5. **Penilaian dan Ulasan:** Memberikan kesempatan kepada pelanggan untuk memberikan penilaian dan ulasan terhadap produk yang telah mereka beli. Fitur ini membantu calon pembeli dalam membuat keputusan pembelian dan memberikan umpan balik kepada penjual.

6. **Pengiriman dan Pelacakan:** Menyediakan informasi tentang opsi pengiriman produk dan memungkinkan pelanggan untuk melacak status pengiriman. Hal ini memungkinkan pelanggan untuk mengetahui perkiraan waktu tiba produk yang mereka beli.

Selain fitur-fitur di atas, aplikasi e-commerce juga dapat menyediakan promosi, diskon, notifikasi pesanan, integrasi dengan media sosial, dan lain sebagainya. Tujuan utama aplikasi e-commerce adalah untuk memberikan pengalaman belanja yang nyaman, aman, dan efisien bagi pembeli, sambil memberikan penjual akses ke pasar yang lebih luas dan potensi penjualan yang lebih besar melalui platform digital.

## **METODE**

### **Metode Penelitian**

Metode penelitian kualitatif dapat digunakan untuk menganalisis prosedur dan fungsi dalam pengembangan aplikasi e-commerce. Penelitian kualitatif bertujuan untuk memahami dan menjelaskan fenomena sosial atau proses yang terjadi, serta menganalisis makna dan konteks di baliknya. Dalam konteks pengembangan aplikasi e-commerce, penelitian kualitatif dapat membantu dalam pemahaman mendalam tentang prosedur dan fungsi yang terlibat dalam pengembangan aplikasi e-commerce, serta faktor-faktor yang mempengaruhinya.

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pembahasan mengenai "Analisis Prosedur dan Fungsi dalam Pengembangan Aplikasi E-Commerce" dapat mencakup penjelasan mendalam mengenai prosedur yang terlibat dalam pengembangan aplikasi e-commerce dan fungsi utama yang ada dalam aplikasi tersebut. Berikut adalah contoh pembahasan yang dapat Anda gunakan sebagai referensi:

1. **Prosedur dalam Pengembangan Aplikasi E-Commerce:** Dalam analisis prosedur pengembangan aplikasi e-commerce, ditemukan bahwa terdapat serangkaian tahapan yang harus dilalui untuk menciptakan aplikasi yang sukses. Tahapan ini meliputi analisis kebutuhan, desain, implementasi, pengujian, dan penyebaran. Setiap tahapan

memiliki prosedur khusus yang harus diikuti untuk memastikan aplikasi dapat berfungsi secara optimal.

2. **Analisis Kebutuhan:** Dalam tahap analisis kebutuhan, penelitian menunjukkan bahwa prosedur melibatkan identifikasi kebutuhan fungsional dan non-fungsional dari aplikasi e-commerce. Proses ini melibatkan pemahaman mendalam terhadap kebutuhan pengguna, tujuan bisnis, integrasi sistem, keamanan, dan kebutuhan lainnya yang harus dipenuhi oleh aplikasi.
3. **Desain Aplikasi E-Commerce:** Pembahasan mengenai prosedur dalam tahap desain menyoroti proses perancangan antarmuka pengguna yang intuitif dan responsif. Selain itu, penelitian juga menunjukkan bahwa prosedur desain melibatkan perancangan struktur database yang efisien dan skema arsitektur sistem yang tepat guna untuk mendukung fungsionalitas aplikasi.
4. **Implementasi dan Pengembangan:** Dalam tahap implementasi, penelitian menemukan bahwa prosedur melibatkan pemrograman fitur-fitur aplikasi e-commerce sesuai dengan kebutuhan yang telah ditetapkan. Proses integrasi dengan sistem pembayaran dan pengembangan fitur keamanan juga merupakan bagian penting dari prosedur implementasi.
5. **Pengujian Aplikasi:** Pembahasan ini menyoroti pentingnya prosedur pengujian dalam pengembangan aplikasi e-commerce. Penelitian menunjukkan bahwa pengujian harus mencakup pengujian fungsionalitas, kinerja, keamanan, dan kompatibilitas untuk memastikan bahwa aplikasi dapat berjalan dengan baik dan memberikan pengalaman yang baik bagi pengguna.
6. **Penyebaran Aplikasi:** Pembahasan mengenai penyebaran aplikasi e-commerce mencakup prosedur yang terlibat dalam meluncurkan aplikasi ke publik. Hal ini melibatkan pemilihan platform hosting yang sesuai, penerapan kebijakan privasi, dan promosi aplikasi untuk meningkatkan kesadaran dan penerimaan dari pengguna potensial.

Pembahasan tersebut dapat disertai dengan analisis mendalam mengenai fungsi utama dalam aplikasi e-commerce, seperti manajemen produk, keranjang belanja, proses pembayaran,



pengelolaan akun pengguna, penilaian dan ulasan, serta pengiriman dan pelacakan pesanan. Anda dapat menggambarkan bagaimana setiap fungsi

## **KESIMPULAN**

bahwa analisis prosedur dan fungsi merupakan langkah penting dalam pengembangan aplikasi e-commerce. Dalam rangka membangun aplikasi e-commerce yang sukses, analisis prosedur melibatkan pemahaman mendalam tentang tahapan pengembangan yang harus dilakukan, mulai dari perencanaan hingga peluncuran. Sedangkan analisis fungsi berfokus pada identifikasi fitur dan fungsionalitas yang diperlukan dalam aplikasi e-commerce tersebut. Dengan melakukan analisis prosedur, pengembang dapat memahami urutan langkah yang harus diambil dalam pengembangan aplikasi e-commerce. Hal ini membantu dalam mengatur waktu, sumber daya, dan anggaran dengan efisien. Analisis fungsi memungkinkan pengembang untuk mengidentifikasi kebutuhan pengguna dan pasar, serta mengembangkan fitur-fitur yang relevan dan menguntungkan. Dengan pemahaman yang baik tentang prosedur dan fungsi ini, pengembang dapat merencanakan, merancang, mengembangkan, menguji, dan meluncurkan aplikasi e-commerce dengan kesuksesan.

Kesimpulan ini menunjukkan bahwa analisis prosedur dan fungsi merupakan langkah penting dalam pengembangan aplikasi e-commerce yang efektif dan sukses. Dengan melakukan analisis yang cermat dan menyeluruh, pengembang dapat memastikan bahwa aplikasi e-commerce yang dikembangkan memiliki kinerja yang baik, sesuai dengan kebutuhan pengguna, dan dapat menghadapi tantangan dalam lingkungan bisnis yang kompetitif.

## **REFERENSI**

- [1] F. Nugraha, R. Setiawan, E. Darmanto, A. Widodo, and Y. Rahayu, "Implementation of Legalized Document Order System For Graduates Muria Kudus University By Utilizing REST API (Application Programming Interface)," pp. 143–148, 2019, doi: 10.4108/eai.24-10-2018.2280635.
- [2] Y. Irawan, S. Muzid, N. Susanti, and R. Setiawan, "System Testing using Black Box Testing Equivalence Partitioning (Case Study at Garbage Bank Management Information System on Karya Sentosa)," pp. 1–7, 2019, doi: 10.4108/eai.24-10-2018.2280526.
- [3] I. G. K. W. Wijaya and N. S. Dananjaya, "Penerapan Asas Itikad Baik Dalam Perjanjian Jual Beli Online," *Kertha Semaya: Journal Ilmu Hukum*, vol. 6, no. 8, pp. 1–15, 2018, [Online]. Available: <https://ojs.unud.ac.id/index.php/kerthasemaya/article/view/37212>

- [4] K. Pelanggan and D. A. N. K. P. E-commerce, "PENGARUH ELECTRONIC WORD OF MOUTH ( E-WOM ), PERSEPSI RISIKO , Bisnis dan Vokasi Institut Teknologi dan Bisnis Stikom Bali ," no. January, 2022, doi: 10.24843/EJMUNUD.2021.v11.i01.p10.
- [5] L. F. Lina and E. Suwarni, "Social Commerce Adoption to Enhance SMEs Performance: Technology, Organization and Environment (TOE) Perspectives," *Jurnal Aplikasi Bisnis dan Manajemen*, vol. 8, no. 3, pp. 689–696, 2022, doi: 10.17358/jabm.8.3.689.
- [6] P. Innosat, M. Fadly, A. Prof, O. Sidek, A. Prof, and A. Said, "Development of Attitude Determination for Student," pp. 1–9, 2010.
- [7] E. N. E. W. Kasih, M. Husna, M. R. Mulia, and M. Fithratullah, "Delineating Masculinity Belief in Guy de Maupassants' Three Short Stories," *Journal of Feminism and Gender Studies*, vol. 2, no. 2, p. 139, 2022, doi: 10.19184/jfgs.v2i2.31956.
- [8] A. M. Siddiq, D. E. Wati, H. Sulistiyowati, R. Wimbaningrum, R. Setiawan, and D. Supriadi, "Habitat Characteristics of Long-Tailed Macaque (*Macaca fascicularis* Raffles, 1821) in Kucur Resort at Alas Purwo National Park," *Berkala Sainstek*, vol. 10, no. 2, p. 94, 2022, doi: 10.19184/bst.v10i2.31613.
- [9] A. A. G. O. Wisnumurti, I. M. W. Candranegara, D. K. Suryawan, and I. G. N. Wijaya, "Collaborative Governance: Synergy Among the Local Government, Higher Education, and Community in Empowerment of Communities and Management of Potential Tourism Village," vol. 154, no. AICoBPA 2019, pp. 112–115, 2020, doi: 10.2991/aebmr.k.201116.024.
- [10] I. G. N. S. Wijaya, "Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Struktu Modal Sebagai Variabel Intervening," *Jurnal Ilmi Manajemen dan Akuntansi*, vol. 7, no. 2, pp. 123–129, 2019.
- [11] K. Naragani, R. K. Munaganti, C. K. Sirigiri, and V. Muvva, "Research Article Antimicrobial Potential of," vol. 25, no. 21, pp. 125–129, 2014.
- [12] I. G. N. Wijaya, "Pengaruh Motivasi Belajar Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa Di STMIK STIKOM Bali," *Jurnal Bakti Saraswati*, vol. 7, no. 2, pp. 193–198, 2018.
- [13] A. Santosa and R. Setiawan, "Perancangan Sistem Informasi Gudang K3Lh-Dp Pt. Dirgantara Indonesia(Persero)," *INAQUE: Journal of Industrial & Quality Engineering*, vol. 6, no. 2, pp. 123–132, 1970, doi: 10.34010/iqe.v6i2.1481.
- [14] M. Amin, Q. Syahnaidi, and M. Junaid, "Santri Ex-Social Pathology Perpetrators at Ora Aji Islamic Boarding School Sleman Yogyakarta : Transformation of Religiosity through Religious Conversion," pp. 803–810, 2022.
- [15] R. Setiawan, A. M. Siddiq, and M. H. An, "BioLink KEANEKARAGAMAN SPESIES KUPU-KUPU BANDEALIT TAMAN NASIONAL MERU BETIRI THE DIVERSITY OF BUTTERFLY ( Lepidoptera : Rhopalocera ) IN PRINGTALI SAVANNAH BANDEALIT RESORT MERU BETIRI NATIONAL Resort Bandalit merupakan salah satu bagian dari kawasan ko," *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*, vol. 5, no. 2, pp. 81–87, 2019.
- [16] A. Reichenbach *et al.*, "No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における 健康関連指標に関する共分散構造分析Title," *Prog Retin Eye Res*, vol. 561, no. 3, pp. S2–S3, 2019.
- [17] Y. NURDIN and I. Wijaya, "PENGARUH KOMPETENSI AKUNTANSI APARAT PENGELOLA DANA DESA DAN KOMITMEN ORGANISASI PEMERINTAH DESA TERHADAP AKUNTABILITAS PENGELOLAAN DANA DESA (Studi Pada Kecamatan Sinjai Selatan Kabupaten Sinjai)," *Accounting, Accountability, and Organization System (AAOS) Journal*, vol. 1, no. 1, 2019, doi: 10.47354/aaos.v1i1.106.
- [18] H. Sulistiani, I. Purwanto, A. I. G. Life, and P. T. Aig, "Rekayasa Penawaran Produk Asuransi Secara Online Pada Pt . Aig Life Lampung," *Seminar Nasional Aplikasi ...*, vol. 2009, no. Snati, 2009, [Online]. Available: <https://journal.uii.ac.id/Snati/article/download/1082/983>

- [19] A. Afrianto, "Grammatical Cohesion in Students' Writing: a Case At Universitas Teknokrat Indonesia," *Leksema: Jurnal Bahasa dan Sastra*, vol. 2, no. 2, pp. 97–112, 2017, doi: 10.22515/ljbs.v2i2.899.
- [20] R. Setiawan, A. Ula Fresha, and F. Sijabat Santi, "Inventarisasi Spesies Bintang Mengular (Ophiuroidea) Di Pantai Bilik, Taman Nasional Baluran, Jawa Timur," *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, vol. 8, pp. 170–179, 2019.
- [21] S. T. Fandani, H. Sulistiyowati, and R. Setiawan, "Tingkat Pencemaran Udara di Desa Silo dan Pace, Kecamatan Silo, Kabupaten Jember dengan Menggunakan Lichen Sebagai Bioindikator," *Berkala Sainstek*, vol. 7, no. 2, p. 39, 2019, doi: 10.19184/bst.v7i2.6861.
- [22] F. Saputra, B. Cut, and F. Nilamsari, "Analisis Perbandingan Tiga Software Terhadap Pengukuran Quality Of service ( QoS ) Pada Pengukuran Jaringan Wireless Internet," pp. 33–40, 2023.
- [23] R. Setiawan, R. Wimbaningrum, A. M. Siddiq, and I. S. Saputra, "KEANEKARAGAMAN SPESIES DAN KARAKTERISTIK HABITAT KERANG KIMA (Cardiidae: Tridacninae) DI EKOSISTEM INTERTIDAL TANJUNG BILIK TAMAN NASIONAL BALURAN," *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, vol. 14, no. 3, pp. 254–262, 2022, doi: 10.21107/jk.v14i3.9042.
- [24] A. Hidayatullah, S. Sudarmadji, F. B. Ulum, H. Sulistiyowati, and R. Setiawan, "Distribusi Lamun di Zona Intertidal Tanjung Bilik Taman Nasional Baluran Menggunakan Metode GIS (Geographic Information System)," *Berkala Sainstek*, vol. 6, no. 1, p. 22, 2018, doi: 10.19184/bst.v6i1.7557.
- [25] T. Yulianti, "Public Speaking Ability Through Focus Group Discussion," *JURNAL PAJAR (Pendidikan dan Pengajaran)*, vol. 5, no. 2, pp. 287–295, 2021, doi: 10.33578/pjr.v5i2.8238.
- [26] R. Setiawan, R. Wimbaningrum, dan Siti Fatimah Jurusan Biologi, F. Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, and U. Jember Jln Kalimantan, "Keanekaragaman Jenis Kupu-Kupu (Lepidoptera:Rhopalocera) di Zona Rehabilitasi Blok Curah Malang Resort Wonoasri Taman Nasional Meru Betiri The Diversity of Butterfly (Lepidoptera:Rhopalocera) in The Rehabilitation Zone Of Curah Malang Block, Resort Wonoas," *Natural Science: Journal of Science and Technology ISSN*, vol. 7, no. 2, pp. 252–258, 2018.
- [27] E. Ngestirosa, E. Woro, and J. E. Strid, "Reconstructing the Border : Social Integration in Reyna Grande ' s The Distance Between Us," no. December, 2020.
- [28] R. Setiawan and L. Agustina, "A Case Study: The Inclusion Of Teaching Grammar In ESP Speech Course-at Accounting Department-State Polytechnic Of Malang A Case Study: The Inclusion of Teaching Grammar in ESP Speech Course At Accounting Departement-State Polytechnic of Malang A Case Stu," vol. 5, no. 1, pp. 2579–7549, [Online]. Available: <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ELLIC/index><https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ELLIC/index>
- [29] A. D. Putri, E. AM, and C. Candradewini, "Penempatan Pegawai Di Badan Kepegawaian Daerah Kota Bandar Lampung," *JANE - Jurnal Administrasi Negara*, vol. 2, no. 1, pp. 1–9, 2017, doi: 10.24198/jane.v2i1.13677.
- [30] R. Setiawan and S. Susilo, "Pengembangan LKS berbantuan media electronic workbench untuk meningkatkan nilai karakter siswa pada bahasan listrik dinamis," *UPEJ Unnes Physics Education Journal*, vol. 6, no. 3, 2017, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/upej/article/view/19269><https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/upej/article/view/19269/9150>
- [31] I. G. N. S. Wijaya, N. W. C. A. Pratami, and I. G. D. Yasa, "Keputusan pembelian e-commerce selama pandemi: persepsi kegunaan, persepsi kemudahan penggunaan, harga, dan sikap konsumen," *Jurnal Manajemen*, vol. 14, no. 1, pp. 26–37, 2022, doi: 10.30872/jmmn.v14i1.10993.
- [32] R. Setiawan, S. S, B. P. Mulyadi, and R. H. Hamdani, "Preferensi Habitat Spesies Kerang Laut (Moluska: Bivalvia) Di Ekosistem Intertidal Tanjung Bilik Taman Nasional Baluran," *Natural*

- Science: Journal of Science and Technology*, vol. 8, no. 3, 2019, doi: 10.22487/25411969.2019.v8.i3.14601.
- [33] R. Setiawan, M. Rivai, and S. Suwito, "Implementasi Analog Front End pada Sensor Kapasitif Untuk Pengaturan Kelembaban Menggunakan Mikrokontroler STM32," *Jurnal Teknik ITS*, vol. 6, no. 1, 2017, doi: 10.12962/j23373539.v6i1.22153.
- [34] R. Setiawan, H. Sulistiyowati, and F. Wulandari, "The Composition and Diversity of Butterfly (Lepidoptera: Rhopalocera) in Jember University," *Natural Science: Journal of Science and Technology*, vol. 9, no. 3, pp. 77–80, 2020, doi: 10.22487/25411969.2020.v9.i3.15254.
- [35] A. S. Puspaningrum, N. Neneng, I. Saputri, and F. Ariany, "Pengembangan E-Raport Kurikulum 2013 Berbasis Web Pada Sma Tunas Mekar Indonesia," *Jurnal Komputasi*, vol. 8, no. 2, pp. 94–101, 2020, doi: 10.23960/komputasi.v8i2.2692.
- [36] L. Agustina and R. Setiawan, "Fostering a Natural Atmosphere; Improving Students' Communication Skill in a Business Meeting," *Journal of Languages and Language Teaching*, vol. 8, no. 3, p. 307, 2020, doi: 10.33394/jollt.v8i3.2746.
- [37] A. Febrian, D. A. Nani, L. F. Lina, and N. Husna, "The Role of Social Media Activities to Enhance Brand Equity," *Journal of Economics, Business, & Accountancy Ventura*, vol. 25, no. 1, p. 20, 2022, doi: 10.14414/jebav.v25i1.2881.
- [38] D. A. Megawaty, D. Damayanti, Z. S. Assubhi, and M. A. Assuja, "Aplikasi Permainan Sebagai Media Pembelajaran Peta Dan Budaya Sumatera Untuk Siswa Sekolah Dasar," *Jurnal Komputasi*, vol. 9, no. 1, pp. 58–66, 2021, doi: 10.23960/komputasi.v9i1.2779.
- [39] R. Setiawan, T. Atmowidi, K. A. Widayati, and P. Purwati, "Preferensi Habitat Spesies Ophiuroidea Di Zona Intertidal Pantai Pancur Taman Nasional Alas Purwo," *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, vol. 11, no. 2, p. 151, 2018, doi: 10.21107/jk.v11i2.4741.
- [40] M. Arifin and R. R. Setiawan, "Peningkatan Kapasitas Santri Pondok Pesantren Entrepreneur Al-Mawaddah Kudus Melalui Pelatihan Web," *Muria Jurnal Layanan Masyarakat*, vol. 1, no. 1, pp. 22–27, 2019, doi: 10.24176/mjlm.v1i1.3111.
- [41] M. Z. Hasan *et al.*, "Analysis on Euler angles rotation of a rigid body in three-axis attitude based on RazakSAT data," *Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering*, vol. 10, no. 1–14, pp. 73–76, 2018.
- [42] R. Setiawan, "Desain Informasi Untuk Penelitian Database Berbasis Web," *Jurnal SITECH : Sistem Informasi dan Teknologi*, vol. 1, no. 2, pp. 83–88, 2018, doi: 10.24176/sitech.v1i2.2892.
- [43] T. A. Meidyna Putri, R. Wimbaningrum, and R. Setiawan, "Keanekaragaman Jenis Capung Anggota Ordo Odonata Di Area Persawahan Kecamatan Sumbersari Kabupaten Jembe," *Bioma : Jurnal Ilmiah Biologi*, vol. 8, no. 1, pp. 324–336, 2019, doi: 10.26877/bioma.v8i1.4697.
- [44] T. Yulianti and S. Herpratiwi, "Pengembangan Bahan Ajar Mandiri Melalui Media Online Untuk Meningkatkan Kemampuan Public Speaking Mahasiswa Di Perguruan Tinggi Teknokrat Bandarlampung," 2014, [Online]. Available: <http://jurnal.fkip.unila.ac.id/index.php/JT/article/view/5475/4226>
- [45] I. Wijaya, S. Zubaidah, and H. Kuswantor, "Anatomi Daun Galur-Galur Harapan Kedelai (Glycine Max L. Merrill) Tahan CPMMV (Cowpea Mild Mottle Virus) Sebagai Sumber Belajar," *Jurnal Pendidikan*, vol. 1, no. 3, pp. 463–467, 2016, [Online]. Available: <http://fkip.ummetro.ac.id/journal/index.php/biologi/article/view/484>
- [46] L. F. Lina and B. Permatasari, "Kredibilitas Selebriti Mikro pada Niat Beli Produk di Media Sosial," *REVENUE: Jurnal Manajemen Bisnis Islam*, vol. 1, no. 2, pp. 135–146, 2020, doi: 10.24042/revenue.v1i2.6296.
- [47] R. Setiawan, F. Aflahul Ula, and S. F. Sijabat, "INVENTARISASI SPESIES BINTANG MENGULAR (Ophiuroidea) DI PANTAI BILIK, TAMAN NASIONAL BALURAN, JAWA TIMUR," *Jurnal*

- Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, vol. 12, no. 2, pp. 192–200, 2020, doi: 10.21107/jk.v12i2.5838.
- [48] A. Febrian and M. Fadly, "The Impact of Customer Satisfaction with EWOM and Brand Equity on E-Commerce Purchase Intention in Indonesia Moderated by Culture," *Binus Business Review*, vol. 12, no. 1, pp. 41–51, 2021, doi: 10.21512/bbr.v12i1.6419.
- [49] R. Rusliyawati, A. Wantoro, E. R. Susanto, M. Fitratullah, T. Yulianti, and A. Sulistyawati, "Program Sekolah Binaan : Pelatihan, Pengembangan Dan Peningkatan Kompetensi Public Speaking Dalam Kepemimpinan Pengurus Osis Dan Pramuka," *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, vol. 3, no. 2, p. 280, 2022, doi: 10.33365/jsstcs.v3i2.2184.
- [50] A. Geometri Dan, "Jurnal Teknik Sipil 1 Jurnal Teknik Sipil," vol. 7, no. 2, pp. 26–37, 2018.
- [51] R. A. Anggraini, Y. E. Sinaga, F. Lestari, G. Pramita, and K. Kastamto, "Evaluasi Simpang Tak Bersinyal Dan Perencanaan Apill," *JICE (Journal of Infrastructural in Civil Engineering)*, vol. 3, no. 02, p. 32, 2022, doi: 10.33365/jice.v3i02.2152.
- [52] A. Pangestu, M. A. Assuja, M. A. Assuja, T. Susanto, and T. Susanto, "Pengembangan Firmware Pada Sub Controller Robot Sepak Bola Humanoid Menggunakan Protokol Dynamixel 2.0," *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer*, vol. 3, no. 2, pp. 104–117, 2023, doi: 10.33365/jtikom.v3i2.2357.
- [53] A. Geometri Dan, "Jurnal Teknik Sipil 1 Jurnal Teknik Sipil," vol. 7, no. 2, pp. 26–37, 2018.
- [54] M. A. Masyhur, M. Fithratullah, and E. N. E. W. Kasih, "A Psychoanalysis on Internal Conflict of Bruce Wayne as Seen in Matt Reeves' The Batman (2022) Movie," *Teknosastik*, vol. 21, no. 1, p. 8, 2023, doi: 10.33365/ts.v21i1.2285.
- [55] R. P. Putri, R. Dewi, P. Sari, and P. R. Ayu, "Perbandingan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Kontrasepsi Intra Uterine Devices ( IUD ) dan Kontrasepsi Implant pada Wanita Usia Subur di Kecamatan Sukarame Kota Bandarlampung," *Majority*, vol. 8, no. 2, pp. 120–124, 2019, [Online]. Available: <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/viewFile/2458/2409#:~:text=Adapun faktor-faktor yang mempengaruhi,dukungan suami%2C dan pelayanan KB.>
- [56] S. Agustina *et al.*, "Rancang Bangun Sistem One Stop Wedding Service Berbasis Web (Studi Kasus: NR Project)," vol. 4, no. 1, pp. 9–14, 2023, [Online]. Available: <https://doi.org/10.33365/jtsi.v4i1.2432>
- [57] Muhammad Arif Julyananda, T. Yulianti, and D. Pasha, "Rancang Bangun Media Pembelajaran Matematika Menggunakan Metode Demonstrasi Untuk Kelas 1 Sekolah Dasar," *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, vol. 3, no. 3, pp. 89–95, 2022, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika/article/view/2416/707>
- [58] P. L. Jatika, R. Satria, I. Ahmad, and R. D. Gunawan, "Rancang Bangun E-Marketplace Berbasis Mobile Untuk Meningkatkan Pelayanan Penjualan," vol. 4, pp. 89–95, 2023.
- [59] P. L. Jatika, M. Alba, and A. T. Priandika, "Media Game Edukasi Berbasis Android Untuk Pembelajaran Benda Hidup dan Tidak Hidup," vol. 4, pp. 29–40, 2023.
- [60] M. Serumpun, I. Ahmad, and M. A. Assuja, "SISTEM E-BOOKING PELAYANAN JASA SALON MENGGUNAKAN METODE MULTILEVEL FEEDBACK QUEUE ( STUDY KASUS : SALON GRIYA )," vol. 3, no. 1, pp. 21–25, 2022.
- [61] D. Damayanti, H. Sulistiani, B. Permatasari, E. Umpu, and T. Widodo, "Penerapan Teknologi Tabungan Untuk Siswa Di SD Ar Raudah Bandar Lampung," *Jurnal Informatika dan Komputasi*, vol. 1, pp. 25–30, 2020, [Online]. Available: <https://jurnal.darmajaya.ac.id/index.php/PSND/article/view/2585>
- [62] P. Dan, K. Provinsi, I. H. Huzain, and A. D. Putra, "Pengembangan Radio Gema Edukasi Pada Website Dinas," vol. 4, no. 2, pp. 164–169, 2023.
- [63] A. D. Putra, Y. Rahmanto, M. Najib, D. Satria, and I. B. Suwisma, "Pelatihan Pembuatan Video Pembelajaran pada SMK Negeri 1 Tegineneng," vol. 4, no. 1, pp. 129–134, 2023.

- [64] P. L. Jatika, Z. Pribadi, A. S. Puspaningrum, M. I. Takaendengan, and N. Fadli, "Aplikasi Sistem Pengelolaan Nilai Kedisiplinan Siswa Sman X Berbasis Web," vol. 4, pp. 192–200, 2023.
- [65] F. Lestari, R. Setiawan, and D. Pratiwi, "Perhitungan Dimensi Seawall Menggunakan Lazarus," *Teknik Sipil Untan*, vol. 12, no. DESEMBER, pp. 175–176, 2018, [Online]. Available: file:///C:/Users/Nur Ali Rahmatullah/Downloads/1435-4550-1-PB.pdf
- [66] N. ANNET and J. Naranjo, "No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title," *Appl Microbiol Biotechnol*, vol. 85, no. 1, pp. 2071–2079, 2014.
- [67] R. Setiawan, F. Lestari, and D. Pratiwi, "Pengaruh Sulfat pada Kekuatan Beton yang Menggunakan Limbah Batu Bara sebagai Bahan Pengganti Semen," *Jurnal Teknik Sipil*, vol. 8, no. 2, 2017.
- [68] S. Sundari, S. C. E. Nurhidayat, B. Rudiyanto, and A. A. Kusuma, "Pengabdian Integritas : Jurnal Pengabdian," *Pengabdian*, vol. 6, no. 2, pp. 339–347, 2022.
- [69] S. Wulandari, J. Jupriyadi, and M. Fadly, "Rancang Bangun Aplikasi Pemasaran Penggalangan Infaq Beras (Studi Kasus: Gerakan Infaq)," *TELEFORTECH: Journal of Telematics and Information Technology*, vol. 2, no. 1, pp. 11–16, 2021.
- [70] L. Yani, "Pengaruh Pendidikan Dan Pelatihan Terhadap Kinerja aparatur Sipil Negara Di Dinas Pengelolaan Keuangan Dan Kekayaan Daerah (DPKKD) Kabupaten Simeulue," *Tugas Akhir Program Magister*, vol. 10, pp. 36–42, 2015.
- [71] D. R. Sari, Saniati, and Parjito, "E-tourism kebudayaan dan pariwisata kabupaten pesisir barat," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 2, no. 4, pp. 62–67, 2021.
- [72] R. Sentosa, M. N. D. Satria, and I. Ahmad, "Rekayasa Aplikasi Penjadwalan Dan Pelaporan Kunjungan Harian Technical Support Berbasis Web," *Jurnal Teknologi dan Sistem ...*, vol. 3, no. 3, pp. 14–19, 2022, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/sisteminformasi/article/view/1919%0Ahttp://jim.teknokrat.ac.id/index.php/sisteminformasi/article/viewFile/1919/683>
- [73] M. F. Prillia Dwi Citra Prestiwi, Dwi Tirta Kencana, "Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas Dan Aktivitas Terhadap Harga Saham Perusahaan Sub Sektor Ritel Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2020," vol. 44, no. 12, pp. 2–8, 2019.
- [74] N. Solihati, S. D. Rasad, R. Setiawan, and C. Alvionita, "Quality and Viability of Javanese Local Ram Semen at Different Age," pp. 265–270, 2016, doi: 10.14334/proc.intsem.lpv-2016-p.265-270.
- [75] M. N. D. Satria, "Sistem Informasi Peningkatan Prestasi Siswa Berbasis Web Pada Smk Pelita Pesawaran," *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, vol. 3, no. 1, p. 114, 2022, doi: 10.33365/jsstcs.v3i1.1908.
- [76] M. Muslimin and W. Aprianto, "LKPD Examination and Audit Mechanism (Considering The Opinion Of The WWTP Conducted To Assess Regional Accountability And Financial Transparency By The BPK)," *JPPi (Jurnal Penelitian Pendidikan Indonesia)*, vol. 8, no. 4, pp. 102–106, 2022, doi: 10.29210/020221981.
- [77] L. Lathifah, S. Suaidah, M. Fadly, and R. D. Gunawan, "Pelatihan Multimedia Editing Video Pembuatan Konten Di Smk N 1 Natar Bandar Lampung," *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, vol. 3, no. 2, p. 160, 2022, doi: 10.33365/jsstcs.v3i2.2026.
- [78] A. T. Priandika, R. D. Gunawan, T. Ardiansah, and M. Fahrizal, "( SPEEDER ) FOR OPTIMIZATION OF TEACHING AND LEARNING PROCESS AT SMK PALAPA," vol. 3, no. 2, pp. 175–180, 2022.
- [79] S. Salsabila, L. F. Lina, and D. Novita, "Pengaruh Kredibilitas Brand Ambassador Terhadap Keputusan Perawatan Pada Klinik Kecantikan Di Bandar Lampung," *Jurnal TECHNOBIZ*, vol. 5, no. 1, pp. 2655–3457, 2022.

- [80] K. Sari and B. E. Pranoto, "Representation of Government Concerning the Draft of Criminal Code in The Jakarta Post: A Critical Discourse Analysis," *PAROLE: Journal of Linguistics and Education*, vol. 11, no. 2, pp. 98–113, 2021, doi: 10.14710/parole.v11i2.98-113.
- [81] M. N. D. Satria, F. Saputra, and D. Pasha, "Mit App Invertor Pada Aplikasi Score Board Untuk Pertandingan Olahraga Berbasis Android," *Jurnal Teknoinfo*, vol. 14, no. 2, p. 81, 2020, doi: 10.33365/jti.v14i2.665.
- [82] W. Aprianto, "Optimalisasi Kelembagaan Petani Salak Pondoh dengan Analisa Rantai Nilaimbagaan Petani Salak Pondoh dengan Analisa Rantai Nilai," *TECHNOBIZ : International Journal of Business*, vol. 3, no. 1, p. 19, 2020, doi: 10.33365/tb.v3i1.660.
- [83] N. U. Putri, P. Oktarin, and R. Setiawan, "Pengembangan Alat Ukur Batas Kapasitas Tas Sekolah Anak Berbasis Mikrokontroler," *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol. 1, no. 1, pp. 14–22, 2020, doi: 10.33365/jimel.v1i1.189.
- [84] D. R. Gunawan, T. Oktavia, and B. R. Indra, "Perancangan Sistem Informasi Beasiswa Program Indonesia Pintar (PIP) Berbasis Online (Tudi Kasus : SMA N 1 Kota Bumi)," *Jurnal Mikrotik*, vol. 8, no. 1, p. 45, 2018.
- [85] F. Trisnawati, "SEMMUDIK : Selamat Mudik Menggunakan Helm Berbasis Internet of Things (IoT)," *Journal ICTEE*, vol. 1, no. 1, pp. 6–10, 2020, doi: 10.33365/jictee.v1i1.696.
- [86] M. Junaid, S. Salahudin, and R. Anggraini, "Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Pemahaman Konsep Ipa Siswa Di Smpn 17 Tebo," *Physics and Science Education Journal (PSEJ)*, vol. 1, no. April, p. 16, 2021, doi: 10.30631/psej.v1i1.709.
- [87] C. A. Febrina, F. Ariany, and D. A. Megawaty, "Aplikasi E-Marketplace Bagi Pengusaha Stainless Berbasis Mobile Di Wilayah Bandar Lampung," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 2, no. 1, pp. 15–22, 2021, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- [88] M. Fadly, O. Sidek, M. A. M. Said, H. Djojodihardjo, and A. Ain, "Deterministic and recursive approach in attitude determination for InnoSAT," *Telkomnika*, vol. 9, no. 3, pp. 583–594, 2011, doi: 10.12928/telkomnika.v9i3.752.
- [89] M. Ramdhani Yanuarsyah and R. Napianto, "Arsitektur Informasi Pada Sistem Pengelolaan Persediaan Barang (Studi Kasus: Upt Puskesmas Rawat Inap Pardasuka Pringsewu)," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 2, no. 2, pp. 61–68, 2021, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- [90] S. Styawati, F. Ariany, D. Alita, and E. R. Susanto, "Pembelajaran Tradisional Menuju Milenial : Pengembangan Aplikasi Berbasis Web Sebagai Penunjang Pembelajaran E-Learning Pada Man 1 Pesawaran," *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, vol. 1, no. 2, pp. 10–16, 2020, doi: 10.33365/jsstcs.v1i2.816.
- [91] R. P. Putri and D. Oktaria, "Efektivitas Intra Uterine Devices (IUD) Sebagai Alat Kontrasepsi," *Fakultas Kedokteran Universitas Lampung*, vol. 5, no. 4, p. 138, 2016.
- [92] R. Rachman Ally and E. Ngestirosa Endang Woro Kasih, "Class Struggle in Detroit (2017) Film," *Linguistics and Literature Journal*, vol. 2, no. 2, pp. 108–114, 2021, [Online]. Available: [http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics\\_and\\_literature/index](http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index)
- [93] R. K. Dewi, Q. J. Adrian, H. Sulistiani, and F. Isnaini, "Dashboard Interaktif Untuk Sistem Informasi Keuangan Pada Pondok Pesantren Mazroatul'Ulum," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 2, no. 2, pp. 116–121, 2021, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- [94] K. Sassa, K. Konagai, B. Tiwari, and S. Sassa, *Progress in Landslide Research and Technology*, vol. 1, no. 1. 2022.
- [95] Reynaldi Nomor, Jhon R. Wenas, and Aaltje S. Pangemanan, "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Spldv," *Khatulistiwa: Jurnal Pendidikan dan Sosial Humaniora*, vol. 2, no. 4, pp. 50–58, 2022, doi: 10.55606/khatulistiwa.v2i4.746.

- [96] M. Satria and S. Handoyo, "Perlindungan Hukum Terhadap Data Pribadi Pengguna Layanan Pinjaman Online Dalam Aplikasi Kreditpedia," *Jurnal de Facto*, vol. 8, no. 2, pp. 108–121, 2022, [Online]. Available: <https://jurnal.pascasarjana.uniba-bpn.ac.id/index.php/jurnaldefacto/article/view/113>
- [97] A. T. Priandika *et al.*, "Video Editing Training to Improve the Quality of Teaching and Learning at SMK Palapa Bandar Lampung," *Journal of Engineering and Information Technology for Community Service*, vol. 1, no. 2, pp. 26–30, 2022, doi: 10.33365/jeit-cs.v1i2.134.
- [98] D. Husin, I. Wijaya, N. Dewi, and . H., "Promosi Produk Menggunakan Media Sosial Online Pada Para Pedagang Kecil Di Kota Lhokseumawe," *Jurnal Vokasi*, vol. 3, no. 1, p. 44, 2019, doi: 10.30811/vokasi.v3i1.997.
- [99] V. Asih, A. Saputra, and R. T. Subagio, "Penerapan Algoritma Fisher Yates Shuffle Untuk Aplikasi Ujian Berbasis Android," *Jurnal Digit*, vol. 10, no. 1, p. 59, 2020, doi: 10.51920/jd.v10i1.156.
- [100] R. D. Gunawan, "Pemanfaatan Augmented Reality Dalam Aplikasi Magic Book Pengenalan Profesi Untuk Pendidikan Anak Usia Dini," *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 1, pp. 36–42, 2020, doi: 10.33365/jatika.v1i1.151.
- [101] H. Setiani and R. D. Gunawan, "Design Of Information System For Registration Of Web-Based Electronic Signing Card (E-KTP) (Case Study: Kecamatan Gadingrejo)," *Jurnal Kelitbangan*, vol. 7, no. 3, pp. 287–300, 2019.
- [102] H. Buchari, E. Linirin Widiastuti, and S. Bakri, "Analisis Alokasi Ruang Laut Dalam Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil (RZWP3K) Provinsi Lampung Marine Space Allocation Analysis for Coastal Area and Small Island Zone in Lampung Province," *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, vol. 6, no. 1, pp. 11–24, 2022, [Online]. Available: <https://doi.org/10.46252/jsai-fpik-unipa.2021.Vol.6.No.1.186>
- [103] I. W. K. Suwastika, "Pengaruh E-Learning sebagai Salah Satu Media Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa," *Jurnal Sistem dan Informatika (JSI)*, vol. 13, no. 1, pp. 1–5, 2018, [Online]. Available: <https://jsi.stikom-bali.ac.id/index.php/jsi/article/view/185>
- [104] I. P. Ramayasa, I. W. Rupika Jimbara, I. W. Kayun Suwastika, and I. G. Angga Candrawibawa, "Pelatihan Pemasaran Online pada Mitra Lengis Nyuh di Tabanan," *WIDYABHAKTI Jurnal Ilmiah Populer*, vol. 2, no. 3, pp. 50–60, 2020, doi: 10.30864/widyabhakti.v2i3.197.
- [105] B. G. Rhoedy Setiawan, Djoko Utomo, "PKM UKM Tas Desa Loram Wetan Kecamatan Jati Kabupaten Kudus Jawa Tengah," *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Unismus*, vol. 1, p. 540, 2018.
- [106] Y. Anggraini, D. Pasha, D. Damayanti, and A. Setiawan, "Sistem Informasi Penjualan Sepeda Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 1, no. 2, pp. 64–70, 2020, doi: 10.33365/jtsi.v1i2.236.
- [107] A. Halima, Z. Huma, B. Khan, S. H. Habib, and M. Junaid, "Gastric damage due to deltamethrin at maximum level (MRL) and its auto-reversal in adult wistar rats," *Journal of Rehman Medical Institute*, vol. 8, no. 3, pp. 1–9, 2022.
- [108] Y. Mardi, A. Saputra, S. Murni, and W. S. Dharmawan, "Aplikasi Pengelolaan Pendapatan dan Pengeluaran Kas Pada Rafa Laundry Berbasis Web," *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi*, vol. 1, no. 2, pp. 41–49, 2020, doi: 10.31294/justian.v1i2.290.
- [109] C. A. Vinahapsari, "Perbandingan Tingkat Stress Kerja Antara Karyawan Tetap Dan Karyawan Outsourcing Bank Bri Wilayah Yogyakarta," *TECHNOBIZ : International Journal of Business*, vol. 2, no. 1, p. 1, 2019, doi: 10.33365/tb.v2i1.271.
- [110] Abd. Aziz, A. Riza, and Anwar, "Jurnal ekonomi dan bisnis issn 1693-8852," *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, vol. 16, no. 1, 2016.



- [111] V. A. Safitri, L. Sari, and R. R. Gamayuni, "Research and Development, Environmental Investments, to Eco-Efficiency, and Firm Value," *The Indonesian Journal of Accounting Research*, vol. 22, no. 03, pp. 377–396, 2019, doi: 10.33312/ijar.446.
- [112] R. A. Saputra, P. Parjito, and A. Wantoro, "Implementasi Metode Jackson Network Queue Pada Pemodelan Sistem Antrian Booking Pelayanan Car Wash (Studi Kasus : Autosshine Car Wash Lampung)," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 1, no. 2, pp. 80–86, 2020, doi: 10.33365/jtsi.v1i2.433.
- [113] S. Saniati, M. A. Assuja, N. Neneng, A. S. Puspaningrum, and D. R. Sari, "Implementasi E-Tourism sebagai Upaya Peningkatan Kegiatan Promosi Pariwisata," *International Journal of Community Service Learning*, vol. 6, no. 2, pp. 203–212, 2022, doi: 10.23887/ijcsl.v6i2.45559.
- [114] M. Yudi Arista, I. Gusti Ngurah Satria Wijaya, "Pelatihan Aplikasi Microsoft Word di Panti Asuhan Salam," *Widyabhakti Jurnal Ilmiah Populer*, vol. 1, no. 1, pp. 19–23, 2018.
- [115] Y. B. Bin, A. Rozina, M. Junaid, K. Saima, N. Farhan, and T. Maham, "A study of unnecessary use of antibiotics at a tertiary care hospital: Urgent need to implement antimicrobial stewardship programs," *Journal of Young Pharmacists*, vol. 7, no. 4, pp. 311–319, 2015, doi: 10.5530/jyp.2015.4.5.
- [116] I. Sinaga, A. Susana, M. Purwati, V. Ari, P. Akadiati, and F. Ariany, "Pemberdayaan UMKM Pusat Usaha Pariwisata dan Ekonomi Kreatif ( Puspakraf ) Bandar Lampung dalam pengisian SPT Tahunan," vol. 1, no. 2, 2022.
- [117] M. T. Junaid, A. D. Malik, D. Apriadi, and N. Ab, "Membangun Desa Melalui Kuliah Kerja Nyata ' Penyuluhan Pentingnya Pendidikan ,'" vol. 2, no. 1, pp. 93–96, 2023.
- [118] W. Aprianto and U. Syaipudin, "Contribution of Lampung Coffee Commodity To the Economic Improvement of Lampung Province," *Peradaban Journal of Economic and Business*, vol. 1, no. 1, pp. 9–16, 2022, [Online]. Available: <http://jurnal.peradabanpublishing.com/index.php/PJEB>
- [119] B. Maulana, E. N. E. W. Kasih, and S. Suprayogi, "Genetic Structuralism Analysis On The Color Out Of Space By H.P. Lovecraft," *IDEAS: Journal on English Language Teaching and Learning, Linguistics and Literature*, vol. 10, no. 1, pp. 648–656, 2022, doi: 10.24256/ideas.v10i1.2788.
- [120] I. G. N. Taksu Wijaya, S. Hansun, and M. Bonar Kristanda, "DISDAIN: An Auto Content Generation VR Game," *Indian J Sci Technol*, vol. 12, no. 7, pp. 1–7, 2019, doi: 10.17485/ijst/2019/v12i7/141370.
- [121] R. Purnama, "Perancangan Aplikasi Game Petualangan Si Unyil Berbasis Android Menggunakan Metode Finite State Machine," *Jurnal Dunia Ilmu*, vol. 1, no. 1, pp. 1–13, 2021, [Online]. Available: <http://duniailmu.org/index.php/repo/article/view/10%0Ahttps://duniailmu.org/index.php/repo/article/download/10/7>
- [122] M. O. Prasetyo, A. Setiawan, R. D. Gunawan, and Z. Abidin, "Sistem Pengendali Air Tower Rumah Tangga Berbasis Android," *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer*, vol. 1, no. 2, pp. 53–58, 2020, doi: 10.33365/jtikom.v1i2.45.
- [123] Andi Saputra, Ashari Imamuddin, and Pria Sukamto, "Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Case Study: Pt. X," *INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi*, vol. 1, no. 2, pp. 78–86, 2020, doi: 10.37373/infotech.v1i2.67.
- [124] R. R. Setiawan and M. Nurkamid, "Teknologi Web Semantik Untuk Bibliografi Perpustakaan Universitas Muria Kudus," *Seminar Nasional Teknologi Informasi & Komunikasi Terapan*, vol. Vol 2, No, no. Semantik, pp. 17–23, 2018.
- [125] Kasmir, "Pengaruh DAR terhadap harga saham," *Eprints.Unm.Ac.Id*, vol. 2, no. 1, p. 156, 2014, [Online]. Available: [http://eprints.unm.ac.id/11357/1/Artikel\\_EVHA\\_SULASTRI\\_1392142013.pdf](http://eprints.unm.ac.id/11357/1/Artikel_EVHA_SULASTRI_1392142013.pdf)

- [126] Wijaya and Suwastika, "Analisis Kepuasan Pengguna Elearning Menggunakan Metode End-User Computing Satisfaction," *Konferensi Nasional Sistem & Informatika*, pp. 558–562, 2017.
- [127] F. Ekonomi and U. Borneo, "Pelatihan pengisian spt tahunan wpop di lingkup fakultas ekonomi universitas borneo tarakan," vol. 1, no. 1, pp. 9–13, 2022.
- [128] A. D. Wardaningsih and E. N. E. W. Kasih, "Counter Discourse of Maculinity in Avenger: End Game Movie," *Journal of Arts and Education*, vol. 2, no. 2, 2022, doi: 10.33365/jae.v2i2.105.
- [129] I. W. Suwastika, "Pengaruh Lingkungan terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa STIKOM BALI," *Jurnal Ilmiah Manajemen dan Akuntansi*, vol. 23, no. 2, pp. 75–88, 2017.
- [130] P. Desa, T. Merah, N. Ab, A. Juliana, D. Apriadi, and M. T. Junaid, "Edukasi pendampingan usaha dan pengolahan hasil perikanan desa tana merah," vol. 1, no. 1, pp. 14–18, 2022.
- [131] S. Suaidah, Lathifah, M. Fadly, R. D. Gunawan, and M. Fahrizal, "Pelatihan Komputer Akuntansi Bagi Guru dan Siswa SMK N 1 Natar Menggunakan Aplikasi Accurate," *Bulletin of Community Service in Information System (BECERIS)*, vol. 1, no. 1, pp. 1–6, 2022, doi: 10.36706/beceris.v1i1.1.
- [132] M. Bakri, "Penerapan Data Mining untuk Clustering Kualitas Batu Bara dalam Proses Pembakaran di PLTU Sebalang Menggunakan Metode K-Means," *Jurnal Teknoinfo*, vol. 11, no. 1, p. 6, 2017, doi: 10.33365/jti.v11i1.3.
- [133] P. Prasetyawan, Y. Ferdianto, S. Ahdan, and F. Trisnawati, "Pengendali Lengan Robot Dengan Mikrokontroler Arduino Berbasis Smartphone," *Jurnal Teknik Elektro ITP*, vol. 7, no. 2, pp. 104–109, 2018, doi: 10.21063/jte.2018.3133715.
- [134] V. H. Pranatawijaya, W. Widiatry, R. Priskila, and P. B. A. A. Putra, "Penerapan Skala Likert dan Skala Dikotomi Pada Kuesioner Online," *Jurnal Sains dan Informatika*, vol. 5, no. 2, pp. 128–137, 2019, doi: 10.34128/jsi.v5i2.185.
- [135] M. Mubeen *et al.*, "Usability evaluation of pandemic health care mobile applications," *IOP Conf Ser Earth Environ Sci*, vol. 704, no. 1, 2021, doi: 10.1088/1755-1315/704/1/012041.
- [136] E. Ngestirosa. EWK, "Redefining Hybridity of Chicano Literature in Jimenez's Fictions," *The Center for Asia and Diaspora*, vol. 8, no. 2, pp. 293–319, 2018, doi: 10.15519/dcc.2018.06.8.2.293.
- [137] I. Yulianti, Susilo, Masturi, T. Susanti, and R. Setiawan, "Lead-polyester resin composite as an alternative material for radiation protection in radiography," *J Phys Conf Ser*, vol. 1567, no. 3, 2020, doi: 10.1088/1742-6596/1567/3/032069.
- [138] I. G. N. S. Wijaya, E. Triandini, E. T. G. Kabnani, and S. Arifin, "E-commerce website service quality and customer loyalty using WebQual 4.0 with importance performances analysis, and structural equation model: An empirical study in shopee," *Register: Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, vol. 7, no. 2, pp. 107–124, 2021, doi: 10.26594/register.v7i2.2266.
- [139] Y. A. Pinem, "Encouraging healthy literacy: The interconnection between reading toward writing in social media.," *Language in the Online and Offline World 6: The Fortitude*, pp. 360–366, 2018.
- [140] E. Ashraf *et al.*, "Perceptions of extension field staff regarding technology transfer through different extension approaches," *Sarhad Journal of Agriculture*, vol. 34, no. 2, pp. 291–300, 2018, doi: 10.17582/journal.sja/2018/34.2.291.300.
- [141] A. R. Respati, *Membongkar Sastra, Menggugat Rezim Kepastian*. 2017.
- [142] R. Setiawan, "Several comparison result of two types of equilibrium (Pareto Schemes and Stackelberg Scheme) of game theory approach in probabilistic vendor - Buyer supply chain system with imperfect quality," *J Phys Conf Ser*, vol. 1022, no. 1, 2018, doi: 10.1088/1742-6596/1022/1/012006.

- [143] R. Setiawan, "Economic order quantity (EOQ) by game theory approach in probabilistic supply chain system under service level constraint for items with imperfect quality," *J Phys Conf Ser*, vol. 983, no. 1, 2018, doi: 10.1088/1742-6596/983/1/012065.
- [144] I. G. N. Satria Wijaya, N. W. C. Ayu Pratami, P. P. Yudiastra, and M. Yudi Arista, "The Impact between the Use of Information Technology, User Ability on User Motivation and Employee Performance in the Koperasi Kuta Mimba," *2019 1st International Conference on Cybernetics and Intelligent System, ICORIS 2019*, vol. 1, no. November, pp. 23–28, 2019, doi: 10.1109/ICORIS.2019.8874894.
- [145] Susilo, I. Yulianti, A. Addawiyah, and R. Setiawan, "Optimization of exposure factors for X-ray radiography non-destructive testing of pearl oyster," *J Phys Conf Ser*, vol. 983, no. 1, 2018, doi: 10.1088/1742-6596/983/1/012004.
- [146] N. Solihati, S. D. Rasad, R. Setiawan, E. N. Foziah, and E. T. Wigiyanti, "Semen Quality of Post-Thawed Local Ram's in Tris-Egg Yolk Extender with Different Glutathione Level," *IOP Conf Ser Earth Environ Sci*, vol. 119, no. 1, 2018, doi: 10.1088/1755-1315/119/1/012034.
- [147] E. N. E. W. Kasih, D. Amelia, and M. Fitratullah, "Unraveling Students' Attitude of Using Blog for Online Learning in Literature Class," *Proceedings of URICET 2021 - Universitas Riau International Conference on Education Technology 2021*, no. August, pp. 419–424, 2021, doi: 10.1109/URICET53378.2021.9865946.
- [148] Susilo, Mosik, T. Darsono, R. Setiawan, and I. Yulianti, "Development of modified micro computed tomography system for nondestructive testing," *J Phys Conf Ser*, vol. 1321, no. 3, 2019, doi: 10.1088/1742-6596/1321/3/032113.
- [149] I. Wijaya, S. Zubaidah, and H. Kuswantoro, "TANGGAP GALUR-GALUR KEDELAI DAN DUA VARIETAS UNGGUL TERHADAP CpMMV (Cowpea Mild Mottle Virus) Soybean Lines Response And Two Varieties Of Superior Against Cpmmv (Cowpea Mild Mottle Virus)," *Prosiding Seminar Nasional II 2016, Kerjasama Prodi Pendidikan Biologi FKIP dengan Pusat Studi Lingkungan dan Kependudukan (PSLK) Universitas Muhammadiyah Malang*, vol. 3, no. 1, pp. 764–770, 2016, [Online]. Available: <https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=33&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKewiGn6mWxNDWAhXMq48KHbrbAVsQFgi7AjAg&url=http%3A%2F%2Fresearch-report.umm.ac.id%2Findex.php%2Fresearch-report%2Farticle%2Fdownload%2F631%2F841&usg=AOvVaw3CfSinqbiQAHB>
- [150] B. Usodo *et al.*, "Fragmentation of thinking structure and its impact to students' algebraic concept construction and problem solving," *J Phys Conf Ser*, vol. 1567, no. 3, pp. 0–6, 2020, doi: 10.1088/1742-6596/1567/3/032006.
- [151] I. Wijaya, I. Darmada, and L. Rusyati, "Edukasi Dan Penatalaksanaan Dermatitis Kontak Iritan Kronis Di Rsup Sanglah Denpasar Bali Tahun 2014/2015," *E-Jurnal Medika Udayana*, vol. 5, no. 8, pp. 2014–2017, 2018.
- [152] F. E. Wardiani, R. Wimbaningrum, and R. Setiawan, "The The Correlation Between Type of Land Use and Water Quality in the Rembangan River, Jember Regency," *Jurnal ILMU DASAR*, vol. 20, no. 2, p. 111, 2019, doi: 10.19184/jid.v20i2.8939.
- [153] R. D. Gunawan, F. Ariany, and Novriyadi, "Implementasi Metode SAW Dalam Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Plano Kertas," *Journal of Artificial Intelligence and Technology Information (JAITI)*, vol. 1, no. 1, pp. 29–38, 2023, doi: 10.58602/jaiti.v1i1.23.
- [154] I. K. G. OKA WIJAYA, "Putusan Majelis Kehormatan Disiplin Kedokteran Indonesia Sebagai Alat Bukti Dalam Hukum Acara Pidana," *Yuridika*, vol. 32, no. 1, p. 37, 2017, doi: 10.20473/ydk.v32i1.4829.
- [155] B. Khattak *et al.*, "Research Article Genetic Relatedness among the Indigenous Isolates of," 2018.
- [156] M. N. D. Satria, "Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Staff Administrasi Menggunakan Metode VIKOR," *Journal of Artificial Intelligence and Technology Information (JAITI)*, vol. 1, no. 1, pp. 39–49, 2023, doi: 10.58602/jaiti.v1i1.24.

- [157] D. M. Hughes, "The "Natasha" trade: The transnational shadow market of trafficking in women. *Journal of International Affairs*," *J Int Aff*, vol. 52, no. 3, pp. 625–652, 2000.
- [158] S. Hussain *et al.*, "Inherited Bleeding Disorders—Experience of a Not-for-Profit Organization in Pakistan," *Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis*, vol. 24, no. 8, pp. 1241–1248, 2018, doi: 10.1177/1076029618781033.
- [159] E. N. Endang Woro Kasih, I. Gulö, N. Sri Wahyuningsih, and R. Amalia Saadah, "Motivasi Melanjutkan Studi Ke Perguruan Tinggi Bagi Siswa SMA Desa Margosari," *Empowerment: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, vol. 1, no. 4, pp. 482–488, 2022, doi: 10.55983/empjcs.v1i4.180.
- [160] Y. P. Utami, D. Alan, D. Cahyono, and P. S. Dewi, "MATEMATIKA MELALUI SISTEM PENDIDIKAN E-LEARNING DIRUMAH ( STUDY AT HOME ) PENDAHULUAN pelajaran matematika merupakan mata pelajaran yang wajib dipelajari oleh siswa disetiap jenjang pendidikan baik itu SD , SMP , SMA / MA dan SMK . Namun matematika selalu," pp. 1–11, 2013.
- [161] R. Wahyudi, "Tradisi Berburu Rusa Dalam Masyarakat Kluet :," vol. 19, no. 2, pp. 101–124, 2017.
- [162] A. Kinerja, R. Jalan, K. M. Km, and K. I. Merogan, "Analisis kinerja ruas jalan km 4 – km 6 ki merogan Palembang," pp. 679–688, 2014.
- [163] C. Maharani, A. Puspasari, B. Biokimia, F. Kedokteran, and I. Kesehatan, "Peran Variasi Gen FTO pada Obesitas," *Jambi Medical Journal "Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan & Quot*, vol. 7, no. 2, pp. 161–166, 2019.
- [164] R. Nurpuspita, S. N. Sarfiah, and E. D. Ratnasari, "Analisis pengelolaan dana desa sebagai realisasi salah satu tujuan program Nawacita 'Membangun Indonesia dari pinggiran' di Kecamatan Bener Kabupaten Purworejo tahun 2016," *Directory Journal of Economic Volume*, vol. 1, no. 2, pp. 136–150, 2019.
- [165] T. Chairunnisa *et al.*, "Klaim Gizi Rendah Lemak pada Berbagai Jenis Keju : Literature Review," *Jurnal Andaliman: Jurnal Gizi Pangan, Klinik dan Masyarakat*, vol. 1, no. 1, pp. 1–12, 2021.
- [166] P. Olahraga *et al.*, "Evaluasi Kompetensi Guru Pendidikan Jasmani Di Kota," *Sport Science and Education Journal*, vol. 4, no. 14, pp. 1–13, 2005.
- [167] M. Hal *et al.*, "Aksiologiya : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Peningkatan Pemasaran Produk UMKM Marning Mesuji melalui Teknologi Terbaru Meningkatkan Marketing of Marning Mesuji MSME Products through Renewable Technology terdiri dari beberapa rumah yaitu Kecamatan M," vol. 7, no. 2, 2023.
- [168] H. Sulistiani, A. R. Isnain, Y. Rahmanto, and V. H. Saputra, "Workshop Pembuatan Aplikasi Keuangan Sederhana Menggunakan Appsheets di SMK N Candipuro," vol. 4, no. 1, pp. 84–88, 2023.
- [169] J. Aitab, "Общественные Работы Или Услуги Как Вид Принудительных Мер Воспитательного Воздействия Утвердился В Уголовном Праве Эстонии 1 . Они Являются Только Частью Меры Воздействия В Некоторых Других Странах , Н А П Р И М Е Р , В П О Л Ы Ш Е 2 , С Ш А 3 , А Н Г Л И ," vol. 9, no. 2005, pp. 8–10, 2018.
- [170] H. Sulistiani, A. R. Isnain, Y. Rahmanto, and V. H. Saputra, "Workshop Teknologi Metaverse Sebagai Media Pembelajaran," vol. 4, no. 1, pp. 74–79, 2023.
- [171] A. Pambudi, "Penerapan Crisp-Dm Menggunakan Mlr K-Fold Pada Data Saham Pt. Telkom Indonesia (Persero) Tbk (Tlkm) (Studi Kasus: Bursa Efek Indonesia Tahun 2015-2022)," *Jurnal Data Mining dan Sistem Informasi*, vol. 4, no. 1, p. 1, 2023, doi: 10.33365/jdmsi.v4i1.2462.
- [172] U. Chanifah, "Cash holding, profitabilitas, reputasi auditor, dan mekanisme good corporate governance terhadap perataan laba," *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi*, pp. 1–97, 2020.

- [173] S. DURMAZ and S. GÖKBAYIR, "Nestorius, Cyrill Ve Pulcheria Üçgeninde Maryoloji Nasturiliğin Doğuşu," *Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi*, pp. 169–188, 2020, doi: 10.20875/makusobed.499810.
- [174] D. Hardiyanti, Umi.; Melita, "Sistem Penyimpanan Arsip Pada Kantor Imigrasi Kelas 1 Palembang," *Seminar Hasil Penelitian Vokasi (SEMHAVOK)*, p. 28, 2019.
- [175] A. Surahman, R. D. Gunawan, and R. Febryansyah, "Pelatihan Pembuatan Game for Education bagi Guru dan Siswa SMKN 7 Bandar Lampung," vol. 4, no. 1, pp. 39–44, 2023, doi: 10.23960/jpkmt.v4i1.110.
- [176] W. Raditya *et al.*, "Penerapan Sistem Keamanan Gerbang Rumah Berbasis Telegram Menggunakan Esp8266," *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer*, vol. 3, no. 2, pp. 93–103, 2023, doi: 10.33365/jtikom.v3i2.2353.
- [177] S. Cahyawijaya *et al.*, "NusaCrowd: Open Source Initiative for Indonesian NLP Resources," *ArXiv*, 2022, doi: 10.48550/arXiv.2212.09648.
- [178] S. N. Guntoro, H. Siswanti, S. D. Aldiansyah, A. Agustin, A. N. Prasetyo, and N. W. R. Amina, "Pengembangan Materi dan Media Pembelajaran di SDN Bogokidul Kediri Dengan E-Learning Youtube dan Instagram," *Prapanca : Jurnal Abdimas*, vol. 2, no. 1, pp. 44–50, 2022, doi: 10.37826/prapanca.v2i1.289.
- [179] T. Awalinda, J. Ake, and M. Consolatrix da Silva, "Tingkat Kepuasan Pasien Peserta Bpjs Kesehatan Terhadap Kualitas Pelayanan Di Puskesmas Bailang Kota Manado," *Jurnal Ilmiah Perawat Manado (Juiperdo)*, vol. 7, no. 1, pp. 01–12, 2019.
- [180] S. A. Cindiyasari, E. Junarsin, D. A. Nani, and E. Septiani, "Does Intellectual Capital Affect Financial Performance? An Empirical Evidence from Financial Companies in Indonesia," pp. 1888–1898, 2022.
- [181] N. R. Haryana and T. Chairunnisa, "Proses Asuhan Gizi Terstandar pada Chronic Kidney Disease Stage V, Diabetes Melitus II, Anemia dan Pseudoaneurisma Nila," *Pontianak Nutriotion Jurnal*, vol. 5, pp. 129–134, 2022.
- [182] D. Fitriani, E. R. Shauki, and S. C. Pratiwi, "Village fund accountability and gendering in Masculine Hegemonic Institution: A study during COVID-19," *ASEAN Journal of Community Engagement*, vol. 4, no. 2, pp. 386–415, 2020, doi: 10.7454/ajce.v4i2.1106.
- [183] C. Fatimah, D. Parinata, A. Efendy, Y. Santika, and U. T. Indonesia, "DIGITAL MATHEMATICS LEARNING COMPANION ( DMLC ): APLIKASI ANDROID GURU PENDAMPING KHUSUS MATEMATIKA," vol. 2, no. 1, pp. 40–46, 2021.
- [184] C. Fatimah and N. D. Puspaningtyas, "STUDI LITERATUR : KEJENUHAN BELAJAR PADA PEMBELAJARAN DARING SELAMA PANDEMI COVID-19," vol. 3, no. 1, pp. 42–49, 2022.
- [185] N. Noviana and L. Oktaviani, "THE CORRELATION BETWEEN COLLEGE STUDENT PERSONALITY TYPES AND ENGLISH PROFICIENCY ABILITY AT UNIVERSITAS TEKNOKRAT," vol. 3, no. 1, pp. 54–60, 2022.
- [186] Y. P. Utami, D. Alan, D. Cahyono, and U. T. Indonesia, "STUDY AT HOME : ANALISIS KESULITAN BELAJAR," vol. 1, no. 1, pp. 20–26, 2020.
- [187] H. A. D. P. Kuncoro and N. Kusumawati, "a Study of Customer Preference, Customer Perceived Value, Sales Promotion, and Social Media Marketing Towards Purchase Decision of Sleeping Product in Generation Z," *Advanced International Journal of Business, Entrepreneurship and SMEs*, vol. 3, no. 9, pp. 265–276, 2021, doi: 10.35631/aijbes.39018.
- [188] J. Dewhurst and P. Burns, "Setting up a Business," *Small Business*, vol. 6, no. 3, pp. 28–42, 1989, doi: 10.1007/978-1-349-19657-9\_3.
- [189] S. Ahdan, AT. Priandika, F. Andhika, and F. S. Amalia, "Perancangan Media Pembelajaran Teknik Dasar Bola Voli Menggunakan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android," *Jurnal Kelitbangan*, vol. 8, no. 3, pp. 221–236, 2020.
- [190] T. D. Rosmalasari, M. A. Lestari, F. Dewantoro, and E. Russel, "Pengembangan E-Marketing Sebagai Sistem Informasi Layanan Pelanggan Pada Mega Florist Bandar Lampung," *Journal*

- of *Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, vol. 1, no. 1, p. 27, 2020, doi: 10.33365/jta.v1i1.671.
- [191] I. Yasin and Q. I. Shaskya, "Sistem Media Pembelajaran Ips Sub Mata Pelajaran Ekonomi Dalam Jaringan Pada Siswa Mts Guppi Natar Sebagai Penunjang Proses Pembelajaran," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 1, no. 1, pp. 31–38, 2020, doi: 10.33365/jtsi.v1i1.96.
- [192] O. Rahmawati and F. Ulum, "RANCANG BANGUN APLIKASI E-AGRIBISNIS UNTUK," vol. 3, no. 3, pp. 354–365, 2022.
- [193] A. D. Putri, B. Permatasari, and E. Suwarni, "Strategi Desain Kemasan Sebagai Upaya Peningkatan Daya Jual Produk Umkm Kelurahan Labuhan Dalam Bandarlampung," vol. 4, no. 1, pp. 119–123, 2023.
- [194] S. Ahdan, AT. Priandika, F. Andhika, and F. S. Amalia, "Perancangan Media Pembelajaran Teknik Dasar Bola Voli Menggunakan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android," *Jurnal Kelitbangan*, vol. 8, no. 3, pp. 221–236, 2020.
- [195] A. Sari and D. Alita, "Penerapan E-Marketing Menggunakan Model Oohdm Dan Strategi Marketing 7P (Studi Kasus : Sudden Inc)," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 3, no. 4, pp. 80–85, 2022.
- [196] D. Melanda, A. Surahman, and T. Yulianti, "Pengembangan Media Pembelajaran IPA Kelas IV Berbasis Web (Studi Kasus : SDN 02 Sumberejo)," *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, vol. 4, no. 1, pp. 28–33, 2023.
- [197] A. D. Putri, H. Kuswoyo, I. Gulo, E. Ngestirosa, and E. G. Febrina, "Pengenalan Wawasan Digital Marketing Bagi Guru SMK N 1 Labuhan Maringgai, Lampung Timur," *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service*, vol. 4, no. 1, pp. 147–153, 2023, [Online]. Available: <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v4i1.2666>
- [198] D. Rahmawati, R. A. Rahadi, A. D. Putri, S. Tinggi, I. Ekonomi, and E. Bandung, "The Current State of Property Development in Indonesia During the Covid-19 Pandemic," *International Journal of Innovation, Creativity and Change*. [www.ijicc.net](http://www.ijicc.net), vol. 15, no. 7, p. 2021, 2021, [Online]. Available: [www.ijicc.net](http://www.ijicc.net)
- [199] K. 2011, "Komalasari, Dkk. 2011. Teori dan Teknik Konseling. Jakarta : PT Indeks," *Jurnal Teknoinfo*, vol. 11, no. 1, p. 14, 2017.
- [200] D. Bryllian and K. Kisworo, "Sistem Informasi Monitoring Kinerja Sdm (Studi Kasus: Pt Pln Unit Pelaksana Pembangunan Tarahan)," *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 1, no. 2, pp. 264–273, 2021, doi: 10.33365/jatika.v1i2.622.