

SISTEM INFORMASI PEMESANAN TIKET BERBASIS WEB PADA PASADENA BUANA TRAVEL BANDARLAMPUNG

Syauqoni Iqbal¹⁾, Angga Bayu Santoso²⁾
^{1,2}Sistem Informasi
*)angga.bayusantoso98@gmail.com

Abstrak

Penelitian ini dilakukan atas dasar sistem pemasaran yang terjadi pada Pasadena Buana Travel yang masih memasang banner dan menyebar brosur di beberapa tempat yang ada di wilayah Bandarlampung, sehingga customer masih harus datang langsung ke kantor untuk memperoleh informasi secara lengkap maupun melakukan pemesanan tiket. Terkait permasalahan yang ada pada Pasadena Buana Travel, maka diusulkan suatu Sistem Informasi Pemesanan Tiket berbasis Web. Analisis yang digunakan adalah Analisis PIECES dengan metode pengumpulan data yang digunakan adalah dengan teknik pengamatan, observasi langsung, wawancara dengan petugas maupun pihak terkait dan daftar pustaka. Bahasa pemrograman yang digunakan Adobe Dreamweaver dan mysql sebagai database. Sistem pengolahan data ini menggunakan komponen pengembang aplikasi seperti Flowchart, Class Diagram Data Activity Diagram. Berdasarkan dari pengembangan sistem yang baru ini nantinya akan dapat mengatasi permasalahan pada pengolahan informasi pemesanan pada Pasadena Buana Travel, sehingga dapat membantu customer dalam memperoleh informasi secara lengkap dan mempermudah dalam pemesanan tiket.

Kata Kunci: Tiket, Pemesanan, Wisata, Pencarian Informasi, *Flowchart* dan *Waterfall*.

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi komputer sebagai pendukung terciptanya suatu informasi yang akurat dan tepat waktu menjadi kebutuhan pokok perusahaan (Hendrastuty, 2021) (Styawati et al., 2021), baik itu perusahaan pemerintah maupun swasta ataupun organisasi-organisasi lain (Dharma et al., 2020) (V. A. D. Safitri & Anggara, 2019). Penggunaan komputer dapat meningkatkan kinerja perusahaan dan operasionalnya sehingga secara tidak langsung kualitas dan mutu informasi data yang dihasilkan oleh perusahaan dapat bersaing (V. A. Safitri et al., 2020). Pasadena Buana *Travel* berlokasi di Jalan Lada IV No. 105 Perumnas Way Halim, Bandarlampung, berdiri pada tahun 2014 (Supriadi & Oswari, 2020) (Putri et al., 2021). Usaha ini merupakan jasa yang bergerak dibidang *tour & travel* (Rossi et al., 2021) (Susanto et al., 2021). Saat ini media promosi yang digunakan pada Pasadena Buana *Travel* Bandarlampung adalah dengan memasang *banner* di depan kantor

(Pramita et al., n.d.), penyebaran *player*/brosur, M.O.U, radio Arinas, dan media sosial. Pasadena Buana *Travel* adalah perusahaan yang bergerak dibidang jasa yang menyediakan pemesanan tiket perjalanan (Bertarina & Arianto, 2021) (Agustina & Bertarina, 2022). Dalam upaya peningkatan mutu dan pendapatan usaha, masih terdapat beberapa kendala, seperti pemesanan yang masih menggunakan telpon dan kurangnya informasi terkini sehingga *customer* harus datang ke kantor (Sanjaya et al., 2014) (Songati, 2018), hal ini tentu akan berpengaruh pada kualitas pelayanan *customer* (Hasan, 2018). Alternatif dari permasalahan diatas yaitu akan dibuat sistem informasi pemesanan berbasis *web* (Kurniawan, 2020) (Mathar et al., 2021), dengan sistem ini nantinya dapat dijadikan solusi bagi perusahaan jasa tiket untuk melakukan penjualan, bagi para *customer* dan rekan kerjanya (Damayanti et al., 2021) (An'ars, 2022). Melalui pemanfaatan sistem informasi *web* (Anars et al., 2018) (Saputra, 2020b) (Suwarni et al., 2022), diharapkan mampu memberikan kebutuhan akan data dan informasi kepada *customer* dan rekan kerja Pasadena Buana *Travel*, serta *customer* jasa tiket Pasadena Buana *Travel* dapat memesan secara tepat dan cepat (Handayani et al., 2022) (Saputra, 2020a) (AS & Baihaqi, 2020). Berdasarkan permasalahan yang dihadapi perusahaan maka penulis memilih judul “Sistem Informasi Pemesanan Tiket Berbasis Web Pada Pasadena Buana Travel Bandarlampung”.

KAJIAN PUSTAKA

Pengertian Sistem

Sistem adalah sekelompok unsur yang erat hubungannya satu dengan yang lainnya, yang berfungsi bersama-sama untuk mencapai tujuan tertentu. Suatu sistem adalah suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan atau menyelesaikan suatu sasaran yang tertentu (Akbar, 2019) (Bonar Siregar, 2021).

Pengertian Multimedia

Informasi dapat didefinisikan sebagai data yang diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya (PRASETYAWAN, n.d.). sumber dari informasi

adalah data. Informasi adalah data yang telah diproses, atau data yang memiliki arti (Budiman & Sidiq, n.d.) (PUSPITASARI, n.d.).

Pengertian Sistem Informasi

Sistem informasi adalah suatu sistem yang dibuat oleh manusia yang terdiri dari komponen-komponen dalam organisasi untuk mencapai suatu tujuan yaitu menyajikan informasi (an Environmenta, n.d.) (Yuninda, 2020).

Pengertian Pemesanan

Pemesanan adalah keseluruhan proses kegiatan yang berkaitan dengan pengelolaan inventory atau persediaan tempat pendistribusian produk dan catatan keseluruhan transaksi pemesanan tempat baik untuk penumpang maupun barang (cargo) (Kustinah & Indriawati, 2017) (Sukawirasa et al., 2008). Pemesanan adalah penerimaan pesanan dari pelanggan terhadap suatu produk. Lanjutan dari pemesanan adalah pengiriman produk sampai ketangan pemesan dengan selamat (Hafidz, 2021).

Pengertian *Electronic Ticketing (E-ticket)*

Sistem ini menggantikan sistem pemesanan tiket secara tradisional seperti melalui call center maskapai penerbangan (Celarier, n.d.) (Cindiyasari, 2017). Selain itu *e-ticketing* menjamin penanganan lebih mudah dari perubahan jadwal, menit-menit terakhir keputusan perjalanan, dan lebih nyaman untuk konsumen dari risiko yang terkait dengan kehilangan tiket (CS, 2019) (Aditomo Mahardika Putra, 2021).

Pengertian *Adobe Dreamweaver*

Adobe Dreamweaver adalah sebuah program aplikasi *html authoring* yaitu sebuah aplikasi yang digunakan untuk mendesain halaman web baik untuk desain, *coding*, pembuatan situs *web* yang kompleks dan aplikasi *web* lainnya secara visual (Savestra et al., 2021) (BRONDONG, n.d.).

Pengertian Website

Web atau *World Wide Web* (WWW) merupakan sebuah bagian dari internet yang sangat dikenal dalam dunia internet, dengan adanya *web* seorang pengguna dapat menampilkan sebuah halaman *virtual* yang disebut dengan *website* (NASIONAL, n.d.) (Amin, 2020). *Website* adalah koleksi dari halaman-halaman *web* terhubung terhadap *internet* yang menyimpan dokumen *hypermedia* yang dapat diakses dari komputer lain melalui jaringan yang bernama link *hypertext* (SETIYANTO, 2016) (Marlyna, 2017).

Pengertian MySQL

MySQL merupakan *server database SQL Open Source* yang paling populer saat ini, dikembangkan, didistribusikan dan didukung oleh perusahaan *MySQL AB*. *MySQL* adalah *software* yang tergolong sebagai *DBMS (Database Management System)* yang bersifat *open source* (Heaverly & EWK, 2020) (Isnain et al., 2021).

Pengertian PHP (*HyperText Preprocessor*)

PHP atau kependekan dari *Hypertext Preprocessor* adalah salah satu bahasa pemrograman open source yang sangat cocok atau dikhususkan untuk pengembangan web dan dapat ditanamkan pada sebuah skripsi HTML. Bahasa PHP dapat dikatakan menggambarkan beberapa bahasa pemrograman seperti C, Java, dan Perl serta mudah untuk dipelajari (V. A. Safitri et al., 2019).

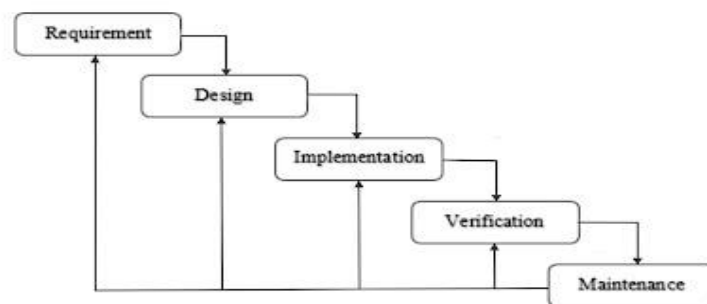
Pengertian *Black Box Testing*

Metode *Blackbox Testing* merupakan salah satu metode yang mudah digunakan karena hanya memerlukan batas bawah dan batas atas dari data yang di harapkan,Estimasi banyaknya data uji dapat dihitung melalui banyaknya field data entri yang akan diuji, aturan entri yang harus dipenuhi serta kasus batas atas dan batas bawah yang memenuhi (Pinem, 2018).

METODE

Metode *Waterfall*

Model *Waterfall* merupakan suatu model pengembangan secara sekuensial. Model *Waterfall* bersifat sistematis dan berurutan dalam membangun sebuah perangkat lunak. Proses pembuatannya mengikuti alur dari mulai analisis, desain, kode, pengujian dan pemeliharaan (Endang Woro Kasih, 2018).

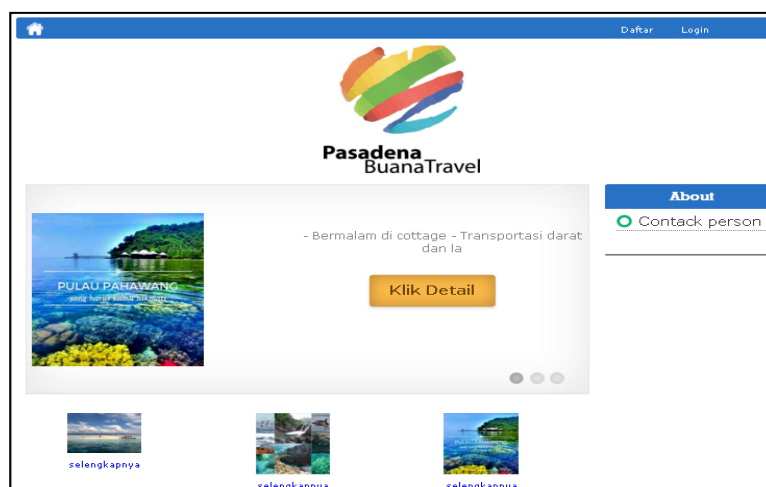


Gambar 1 Tahapan Metode *Waterfall*

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tampilan *Form* Menu Utama

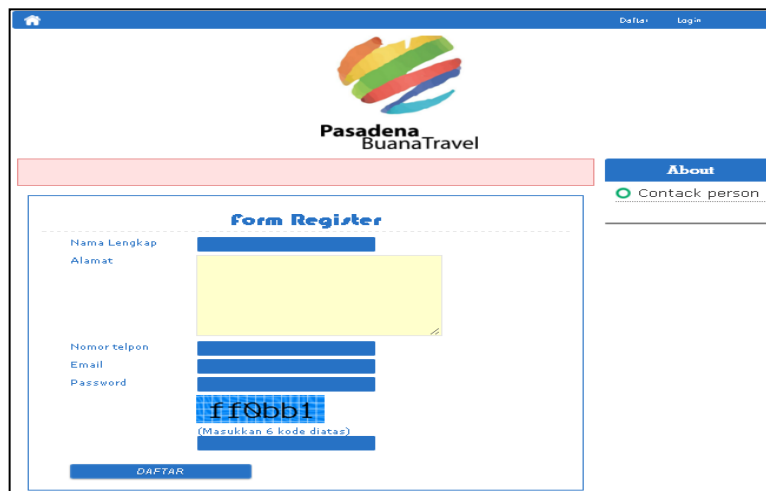
Menu utama merupakan menu utama dalam aplikasi karena berfungsi untuk mengakses menu-menu lainnya yang terdapat pada aplikasi. Adapun tampilan halaman menu utama dapat dilihat pada gambar 2 sebagai berikut :



Gambar 2 Tampilan *Form* Menu Utama

Tampilan *Form Menu Registrasi*

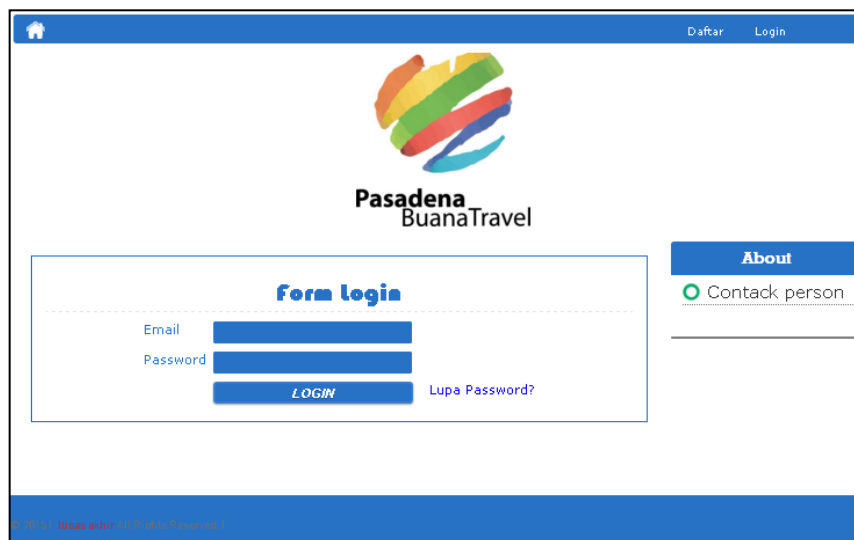
Menu registrasi adalah halaman yang digunakan customer untuk melakukan pendaftaran sebelum melakukan pemesanan dengan cara menambahkan data diri. Adapun tampilan halaman registrasi dapat dilihat pada gambar 3 sebagai berikut :

The image shows a web browser window displaying the registration form for Pasadena BuanaTravel. The page has a blue header with a home icon, a 'Daftar' button, and a 'Login' button. The main content area features the company logo and name. Below this is a 'Form Register' section with input fields for 'Nama Lengkap', 'Alamat', 'Nomor telepon', 'Email', and 'Password'. A CAPTCHA image with the text 'ffQbb1' is displayed below the password field, with a note '(Masukkan G kode diatas)'. A 'DAFTAR' button is at the bottom of the form. To the right, there is an 'About' section with a 'Contact person' link.

Gambar 3 Tampilan *Form Menu Registrasi*

Tampilan *Form Menu Login*

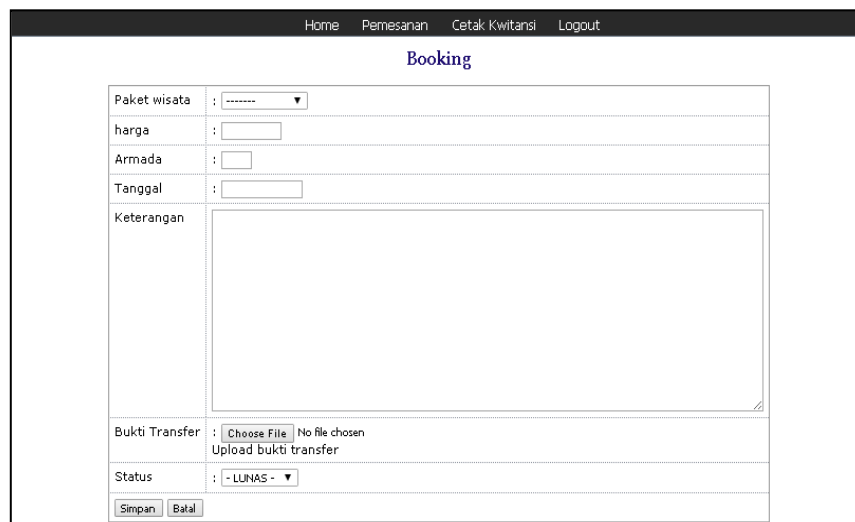
Menu login bertujuan untuk mengakses proses pemesanan tiket yang dilakukan oleh customer. Jika ingin melakukan login masukan email dan password lalu tekan tombol login. Adapun tampilan halaman menu *login* dapat dilihat pada gambar 4 sebagai berikut :

The image shows a web browser window displaying the login form for Pasadena BuanaTravel. The page has a blue header with a home icon, a 'Daftar' button, and a 'Login' button. The main content area features the company logo and name. Below this is a 'Form login' section with input fields for 'Email' and 'Password'. A 'LOGIN' button is at the bottom of the form, along with a 'Lupa Password?' link. To the right, there is an 'About' section with a 'Contact person' link.

Gambar 4 Tampilan *Form Menu Login*

Tampilan *Form* Menu Pemesanan

Menu pemesanan tiket adalah halaman yang digunakan *customer* dalam pemesanan tiket, dengan menambahkan paket wisata, armada, tanggal keberangkatan, keterangan, dan *customer*. Adapun tampilan menu pemesanan dapat dilihat pada gambar 5 sebagai berikut :

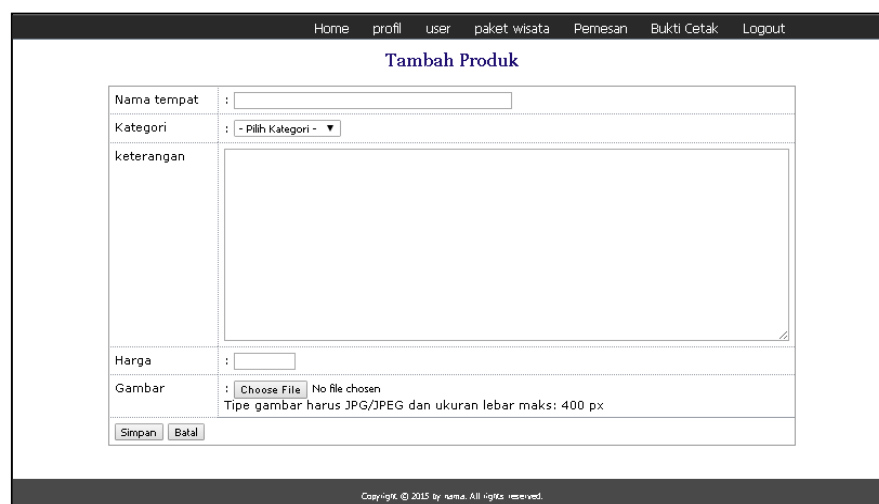


The screenshot shows a web application interface for a booking form. At the top, there is a navigation bar with links for 'Home', 'Pemesanan', 'Cetak Kwitansi', and 'Logout'. The main heading is 'Booking'. The form contains several input fields: 'Paket wisata' (a dropdown menu), 'harga' (a text input), 'Armada' (a text input), and 'Tanggal' (a date input). Below these is a large text area for 'Keterangan'. At the bottom, there is a file upload section for 'Bukti Transfer' with a 'Choose File' button and the text 'No file chosen' and 'Upload bukti transfer'. There is also a 'Status' dropdown menu set to '- LUNAS -'. At the very bottom, there are 'Simpan' and 'Batal' buttons.

Gambar 5 Tampilan *Form* Menu Pemesanan

Tampilan *Form* Menu Paket Wisata

Merupakan menu Input paket wisata yang nantinya dapat dilihat oleh customer pada halaman utama sebagai informasi. Adapun tampilan halaman paket wisata dapat dilihat pada gambar 6 sebagai berikut :



The screenshot shows a web application interface for adding a product. At the top, there is a navigation bar with links for 'Home', 'profil', 'user', 'paket wisata', 'Pemesan', 'Bukti Cetak', and 'Logout'. The main heading is 'Tambah Produk'. The form contains several input fields: 'Nama tempat' (a text input), 'Kategori' (a dropdown menu), and 'keterangan' (a large text area). Below these is a 'Harga' text input, a 'Gambar' section with a 'Choose File' button, 'No file chosen', and the text 'Tipe gambar harus JPG/JPEG dan ukuran lebar maks: 400 px'. At the bottom, there are 'Simpan' and 'Batal' buttons. A small copyright notice is visible at the bottom of the page: 'Copyright © 2015 by nama. All rights reserved.'

Gambar 6 Tampilan *Form* Menu Paket Wisata

Tampilan *Form* Menu Cetak Kwitansi

Cetak kwitansi sebagai bukti pesanan yang telah di *order* oleh *costumer*. Adapun tampilan menu menu cetak kwitansi dapat dilihat pada gambar 7 sebagai berikut :

PT. Pasadena	
Jl.	
Bukti Pembayaran	
No :	PSD-16-12-TRS-001
Paket :	Pahawang
Tgl Berangkat:	31/12/2015
Armada :	3
keterangan:	2015-12-16
status :	
Administrasi	Pemesan
(Tanda Tangan)	(Tanda Tangan)

Gambar 7 Tampilan *Form* Menu Cetak Kwitansi

SIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah penulis lakukan, maka dapat ditarik simpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi *web* dapat membantu memudahkan pelanggan dalam memperoleh informasi mengenai perjalanan wisata yang ada di Pasadena Buana *Travel* Bandarlampung. Dengan adanya bantuan sistem informasi mampu memperluas jaringan pemasaran yang terdapat di Pasadena Buana *Travel* Bandarlampung dan mempermudah *customer* dalam melakukan pemesanan serta pembayaran secara *online*.
2. Dalam pengembangan sistem informasi pemesanan tiket berbasis *web* pada Pasadena Buana *Travel* Bandarlampung, rancangan dibuat menggunakan metode yang dipakai yaitu metode *waterfall* dan *flowchart*, *diagram konteks*, *entity relationship diagra*, *data flow diagram* dan *ralasi antar tabel* dalam mengembangkan sistemnya *input*, proses, *output* evaluasi sistem dengan melakukan observasi sehingga dapat diimplementasikan menggunakan Macromedia Dreamwever 8, *MySQL* dan bahasa pemrograman PHP.

REFERENSI

- Aditomo Mahardika Putra, R. (2021). Underground Support System Determination: A Literature Review. *International Journal of Research Publications*, 83(1), 55–68. <https://doi.org/10.47119/ijrp100831820212185>
- Agustina, A., & Bertarina, B. (2022). ANALISIS KARAKTERISTIK ALIRAN SUNGAI PADA SUNGAI CIMADUR, PROVINSI BANTEN DENGAN MENGGUNAKAN HEC-RAS. *JICE (Journal of Infrastructural in Civil Engineering)*, 3(01), 31–41.
- Akbar, A. A. (2019). *Analisa Aplikasi OVO Menggunakan Model Delone & McLean Di Kalangan Mahasiswa Universitas Airlangga*. UNIVERSITAS AIRLANGGA.
- Amin, R. (2020). *IMPLEMENTASI RESTFULL API MENGGUNAKAN ARSITEKTUR MICROSERVICE UNTUK MANAJEMEN TUGAS KULIAH (STUDI KASUS: MAHASISWA STMIK AKAKOM)*. STMIK AKAKOM Yogyakarta.
- An'ars, M. G. (2022). Sistem Informasi Manajemen Berbasis Key Performance Indicator (KPI) dalam Mengukur Kinerja Guru. *Jurnal Data Mining Dan Sistem Informasi*, 3(1), 8–18.
- an Environmenta, C. E. (n.d.). *Pr idin*.
- Anars, M. G., Munaris, M., & Nazaruddin, K. (2018). Kritik Sosial dalam Kumcer Yang Bertahan dan Binasa Perlahan dan Rancangan Pembelajarannya. *Jurnal Kata (Bahasa, Sastra, Dan Pembelajarannya)*, 6(3 Jul).
- AS, N. R., & Baihaqi, I. (2020). Studi Inspeksi Kelayakan Instalasi Dan Instrumen Tenaga Listrik. *SINUSOIDA*, 22(2), 21–33.
- Bertarina, B., & Arianto, W. (2021). ANALISIS KEBUTUHAN RUANG PARKIR (STUDI KASUS: AREA PARKIR ICT UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA). *Jurnal Teknik Sipil*, 2(02), 67–77.
- Bonar Siregar, B. (2021). *Pengembangan Sistem Perencanaan & Bantuan KRS*. Universitas Multimedia Nusantara.
- BRONDONG, L. (n.d.). *IDENTIFIKASI DAN PREVALENSI CACING PADA SALURAN PENCERNAAN IKAN KEMBUNG (Rastrelliger brachysoma) DI PELABUHAN PERIKANAN NUSANTARA*.
- Budiman, F., & Sidiq, M. (n.d.). *RANCANG BANGUN APLIKASI SISTEM INFORMASI APLIKASI DATA PETAMBAK*.
- Celarier, M. (n.d.). *RSS New York Times–Dealbook*.
- Cindiyasari, S. A. (2017). *Analisis Pengaruh Corporate Social Responsibility, Intellectual Capital, Dan Rasio Likuiditas Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus*

- Perusahaan Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2013-2015).*
- CS, S. A. (2019). *Analisis Pengaruh Intellectual Capital Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Perusahaan Sektor Keuangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Pada Tahun 2008-2017).* Universitas Gadjah Mada.
- Damayanti, D., Yudiantara, R., & An'ars, M. G. (2021). SISTEM PENILAIAN RAPOR PESERTA DIDIK BERBASIS WEB SECARA MULTIUSER. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(4), 447–453.
- Dharma, F., Shabrina, S., Noviana, A., Tahir, M., Hendrastuty, N., & Wahyono, W. (2020). Prediction of Indonesian inflation rate using regression model based on genetic algorithms. *Jurnal Online Informatika*, 5(1), 45–52.
- Endang Woro Kasih, E. (2018). Formulating Western Fiction in Garrett Touch of Texas. *Arab World English Journal For Translation and Literary Studies*, 2(2), 142–155. <https://doi.org/10.24093/awejtls/vol2no2.10>
- Hafidz, D. A. (2021). *Pengembangan Sistem Informasi Edukasi dan Pemasaran Hasil Pertanian di Tulang Bawang.*
- Handayani, M. A., Suwarni, E., Fernando, Y., Fitri, F., Saputra, F. E., & Candra, A. (2022). PENGELOLAAN KEUANGAN BISNIS DAN UMKM DI DESA BALAIREJO. *Suluh Abdi*, 4(1), 1–7.
- Hasan, A. F. (2018). *400 Kebiasaan Keliru dalam Hidup Muslim.* Elex Media Komputindo.
- Heaverly, A., & EWK, E. N. (2020). Jane Austen's View on the Industrial Revolution in *Pride and Prejudice*. *Linguistics and Literature Journal*, 1(1), 1–6. <https://doi.org/10.33365/llj.v1i1.216>
- Hendrastuty, N. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Santri Berbasis Android (Studi Kasus: Pesantren Nurul Ikhwan Maros). *Jurnal Data Mining Dan Sistem Informasi*, 2(2), 21–34.
- Isnain, A. R., Hendrastuty, N., Andraini, L., Studi, P., Informasi, S., Indonesia, U. T., Informatika, P. S., Indonesia, U. T., Studi, P., Komputer, T., Indonesia, U. T., & Lampung, K. B. (2021). *Comparison of Support Vector Machine and Naïve Bayes on Twitter Data Sentiment Analysis*. 6(1), 56–60.
- Kurniawan, A. H. (2020). Konsep Altmetrics dalam Mengukur Faktor Dampak Artikel Melalui Academic Social Media dan Non-academic Social Media. *UNILIB: Jurnal Perpustakaan*, 11(1), 43–49.
- Kustinah, S., & Indriawati, W. (2017). Pengaruh Perputaran Persediaan dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Unit Usaha Toserba Koperasi PT LEN Bandung. *Journal Study & Accounting Research*, 14(1), 27–35.

- Marlyna, D. (2017). Pengaruh Peran Auditor Intern Terhadap Kinerja Perusahaan Angkutan Sungai, Danau Dan Penyeberangan. *Jurnal Ilmiah GEMA EKONOMI*, 3(2 Agustus), 321–332.
- Mathar, T., Hijrana, H., Haruddin, H., Akbar, A. K., Irawati, I., & Satriani, S. (2021). The Role of UIN Alauddin Makassar Library in Supporting MBKM Program. *Proceedings of the International Conference on Social and Islamic Studies (SIS) 2021*.
- NASIONAL, P. P. (n.d.). *KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN*.
- Pinem, Y. A. (2018). Encouraging healthy literacy: The interconnection between reading toward writing in social media. *Language in the Online and Offline World 6: The Fortitude*, 360–366.
- Pramita, G., Lestari, F., & Bertarina, B. (n.d.). Study on the Performance of Signaled Intersections in the City of Bandar Lampung (Case Study of JL. Sultan Agung-Kimaja Intersection durig Covid-19. *Jurnal Teknik Sipil*, 20(2).
- PRASETYAWAN, D. W. I. G. (n.d.). *LAPORAN INDIVIDU PRAKTIK PENGALAMAN LAPANGAN (PPL) DI SD NEGERI TLOGOADI PERIODE 10 AGUSTUS–12 SEPTEMBER 2015*.
- PUSPITASARI, R. D. (n.d.). *LAPORAN KEGIATAN PRAKTIK PENGALAMAN LAPANGAN (PPL) DI SD NEGERI TLOGOADI PERIODE 10 AGUSTUS–12 SEPTEMBER 2015*.
- Putri, N. U., Rossi, F., Jayadi, A., Sembiring, J. P., & Maulana, H. (2021). Analysis of Frequency Stability with SCES's type of Virtual Inertia Control for The IEEE 9 Bus System. *2021 International Conference on Computer Science, Information Technology, and Electrical Engineering (ICOMITEE)*, 191–196.
- Rossi, F., Sembiring, J. P., Jayadi, A., Putri, N. U., & Nugroho, P. (2021). Implementation of Fuzzy Logic in PLC for Three-Story Elevator Control System. *2021 International Conference on Computer Science, Information Technology, and Electrical Engineering (ICOMITEE)*, 179–185.
- Safitri, V. A. D., & Anggara, B. (2019). FACTORS THAT AFFECT THE COMPANY INNOVATION. II. *InTradersUluslararası Ticaret Kongresi Kongre Kitabı The Second InTraders International Conference on International Trade Conference Book*, 230.
- Safitri, V. A., Sari, L., & Gamayuni, R. R. (2019). Research and Development, Environmental Investments, to Eco-Efficiency, and Firm Value. *The Indonesian Journal of Accounting Research*, 22(03), 377–396. <https://doi.org/10.33312/ijar.446>
- Safitri, V. A., Sari, L., & Gamayuni, R. R. (2020). Research and Development (R&D), Environmental Investments, to Eco-Efficiency, and Firm Value. *The Indonesian Journal of Accounting Research*, 22(3).

- Sanjaya, R., Nurweni, A., & Hasan, H. (2014). The Implementation of Asian-parliamentary Debate in Teaching Speaking at Senior High School. *U-JET*, 3(8).
- Saputra, F. E. (2020a). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi Kinerja Keuangan Bank Umum Syariah yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2018. *TECHNOBIZ: International Journal of Business*, 3(1), 45–50.
- Saputra, F. E. (2020b). *ANALISIS PENGARUH FDR, BOPO, DAN NPF TERHADAP KINERJA BANK UMUM SYARIAH DI INDONESIA PERIODE TAHUN JANUARI 2015 S/D JULI 2020*. Universitas Teknokrat Indonesia.
- Savestra, F., Hermuningsih, S., & Wiyono, G. (2021). Peran Struktur Modal Sebagai Moderasi Penguatan Kinerja Keuangan Perusahaan. *Jurnal Ekonika: Jurnal Ekonomi Universitas Kadiri*, 6(1), 121–129.
- SETIYANTO, A. (2016). *PENATAAN KELEMBAGAAN PRODUKSI UNTUK PENINGKATAN NILAI TAMBAH STUDI KASUS PADA ASOSIASI PRIMA SEMBADA*. Universitas Gadjah Mada.
- Songati, N. C. (2018). *An assessment of pedagogical strategies of teaching English at ordinary secondary level: a case of Kasulu district in Tanzania*. The University of Dodoma.
- Styawati, S., Hendrastuty, N., & Isnain, A. R. (2021). Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Program Kartu Prakerja Pada Twitter Dengan Metode Support Vector Machine. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 6(3), 150–155.
- Sukawirasa, I. K. A., Udayana, I. G. A., Mahendra, I. M. Y., Saputra, G. D. D., & Mahendra, I. B. M. (2008). Implementasi Data Warehouse Dan Penerapannya Pada PHI-Minimart Dengan Menggunakan Tools Pentaho dan Power BI. *Jurnal Elektronik Ilmu Komputer Udayana P-ISSN*, 2301, 5373.
- Supriadi, A., & Oswari, T. (2020). Analysis of Geographical Information System (GIS) design application in the Fire Department of Depok City. *Technium Soc. Sci. J.*, 8, 1.
- Susanto, T., Setiawan, M. B., Jayadi, A., Rossi, F., Hamdhi, A., & Sembiring, J. P. (2021). Application of Unmanned Aircraft PID Control System for Roll, Pitch and Yaw Stability on Fixed Wings. *2021 International Conference on Computer Science, Information Technology, and Electrical Engineering (ICOMITEE)*, 186–190.
- Suwarni, E., Handayani, M. A., Fernando, Y., Saputra, F. E., & Candra, A. (2022). Penerapan Sistem Pemasaran berbasis E-Commerce pada Produk Batik Tulis di Desa Balairejo. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia*, 2(2), 187–192.
- Yuninda, P. (2020). *The Use of Macromedia Flash as a Media in Learning Vocabulary at Third Grade of SDN Pademawu Barat IV Pamekasan*. INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI MADURA.