

## Strategi Rancangan Informasi Penyusunan Data Jasa Ekspedisi Pada Cv Lintas Buana Abadi Menggunakan Web

Heni Erlina  
Sistem Informasi  
\*) heni@gmail.com

### Abstrak

CV Lintas Buana Abadi adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang jasa pengiriman barang. Perusahaan menerima pesanan pengiriman barang partaian dalam jumlah besar maupun eceran atau jumlah kecil. Rute yang dilayani adalah Jakarta Lampung dan Lampung–Jakarta. CV. Lintas Buana Abadi mempunyai dua kantor operasional, kantor pusat terletak di Lampung dan kantor cabang berada di Jakarta. Pelayanan dalam melakukan penginputan data barang masuk masih dilakukan secara manual, yaitu pelanggan datang ke perusahaan dan memberikan surat jalan dan admin membuat STTKB yang masih di tulis di buku STTKB yang sudah dicetak di percetakan, dan pembuatan kwitansi masih dibuat di Microsoft Excel, dan pengecekan pengiriman barang masih menggunakan cara komunikasi via telepon, secara langsung permasalahan ini dapat dilihat kurang efektif dalam melakukan transaksi jasa ekspedisi. Perancangan sistem ini bertujuan untuk mengurangi kendala yang ada. Metode pengembangan sistem menggunakan prototipe, metode pengumpulan data menggunakan wawancara, pengamatan, tinjauan pustaka dan dokumentasi. Aplikasi untuk pelanggan terdiri dari : *Home Page*, Cek Resi. Aplikasi untuk pelanggan terdiri dari pengecekan No Resi. Sedangkan aplikasi untuk admin terdiri dari olah data Pelanggan, STTKB, Kwitansi dan Laporan Omset. Sistem aplikasi ini dibangun dengan menggunakan PHP dan *database* MySQL. Dengan dibangunnya aplikasi ini, maka pelanggan dengan mudah mendapatkan informasi tentang CV Lintas Buana Abadi dan pengiriman barang bis di cek dimana saja dan kapan saja, sehingga dapat meningkatkan jumlah pelanggan dan berdampak pada peningkatan profit CV Lintas Buana Abadi tersebut.

**Kata Kunci:** Pengecekan Resi, Pembuatan Sttkb, *Online*, Berbasis *Web*

---

### PENDAHULUAN

Pada era globalisasi ini, perkembangan teknologi informasi merupakan salah satu pemicu semakin ketatnya persaingan dunia bisnis. (E. Putri, 2022), (Ristiandika Arrahman, 2021), (Samanik & Lianasari, 2018) lama semakin ketat, maka peran informasi yang tepat, akurat dan tepat waktu dalam perusahaan amat dibutuhkan untuk membantu manajemen dalam mengambil keputusan, menentukan kebijakan dan meningkatkan aktivitas oprasional personal. (Arwani & Firmansyah, 2013), (Firma Sahrul B, 2017), (Website & Cikarang, 2020)

Melihat persaingan yang semakin Untuk menghasilkan informasi yang cepat dan akurat, suatu perusahaan harus didukung dengan sistem informasi yang terkomputerisasi. Hal ini dimaksudkan agar perusahaan tersebut dapat lebih unggul dari perusahaan-perusahaan sejenisnya. (Firmansyah M et al., 2017), (N. U. Putri et al., 2020), (Wulandari, 2018) Terkadang perusahaan mengartikannya hanya dengan menggunakan sistem saja belum memastikan untuk menyelesaikan semua permasalahan yang dihadapi dalam bidang sistem

informasi. Dalam perusahaan yang bergerak dibidang jasa. (Setri & Setiawan, 2020), (Mertania & Amelia, 2020), (Lestari & Wahyudin, 2020)

CV Lintas Buana Abadi adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang jasa pengiriman barang. Perusahaan menerima pesanan pengiriman barang partaian dalam jumlah besar maupun eceran atau jumlah kecil. (E. Putri & Sari, 2020), (Apriyanti & Ayu, 2020), (Firmansyah et al., 2017) Rute yang dilayani adalah Jakarta Lampung dan Lampung–Jakarta. CV Lintas Buana Abadi mempunyai dua kantor operasional, kantor pusat terletak di Lampung dan kantor cabang berada di Jakarta. Pelayanan dalam melakukan penginputan data barang masuk masih dilakukan secara manual, yaitu pelanggan datang ke perusahaan dan memberikan surat jalan dan admin membuat STTKB yang masih di tulis di buku STTKB yang sudah dicetak di percetakan, dan pembuatan kwitansi masih dibuat di Microsoft Excel, dan pengecekan pengiriman barang masih menggunakan cara komunikasi via telepon, secara langsung permasalahan ini dapat dilihat kurang efektif dalam melakukan transaksi jasa ekspedisi. (Suprayogi et al., 2021), (Samanik, 2021), (Fithratullah, 2021)

## KAJIAN PUSTAKA

### Sub-bagian I

Perancangan adalah rancangan untuk membuat sistem baru yang dapat menyelesaikan masalah-masalah yang diperoleh dari pemilihan alternatif sistem terbaik Perancangan merupakan kegiatan untuk pengembangan sistem dan prosedur baru dalam kaitannya dengan sasaran-sasaran baru yang dikehendaki oleh pihak manajemen, untuk memperoleh suatu sistem informasi yang mampu dipakai untuk manajemen perusahaan secara lebih efektif dan efisien. (Dakwah et al., 2021), (Robot, 2007), (H Kara, 2014) Tahap ini memahami sistem ini sebelumnya dan kriteria-kriteria sistem yang akan dibangun, tim pembuat dapat membuat rancangan sistem informasi terlebih dahulu. Berdasarkan penjelasan di atas dapat disimpulkan bahwa perancangan kegiatan pokok yang logis untuk mendisain sistem baru yang dapat menyelesaikan masalah yang dihadapi perusahaan yang dapat diperoleh dari pemilihan alternatif sistem. (Firmansyah et al., 2018), (Pratama, 2018), (Asia & Samanik, 2018)

Pengertian sistem adalah sekumpulan komponen yang saling berhubungan dan kerjasama untuk mencapai tujuan tertentu. Informasi merupakan hal yang sangat penting dalam sebuah organisasi atau institusi. (Nindyarini Wirawan, 2018), (Keanu, 2018), (Nurmalasari & Samanik, 2018) Suatu sistem yang kurang mendapatkan informasi akan menjadi kecil dan akhirnya berakhir. Blok keluaran adalah informasi yang berkualitas dan dokumentasi yang berguna untuk semua tingkatan manajemen serta semua pemakai sistem. (Gita & Setyaningrum, 2018), (Sidiq & Manaf, 2020), (Sulistiani & Aldino, 2020)

Blok teknologi adalah kotak alat (tool box) dalam sistem informasi untuk menerima input, menjalankan model, menyimpan dan mengakses data, mengirim dan menghasilkan suatu keluaran dan membantu pengendalian sistem secara keseluruhan. Blok teknologi dapat digunakan dalam beberapa bagian fungsi. (Sidiq et al., 2015), (Fithratullah, 2019), (Webqual, 2022)

Website adalah sebuah *situs web* (sering pula disingkat menjadi situs saja; *website*, *site*) adalah sebutan bagi kelompok halaman *web* (*web page*), yang umumnya merupakan bagian dari suatu nama domain (*domain name*) atau *subdomian* di *World Wide Web*

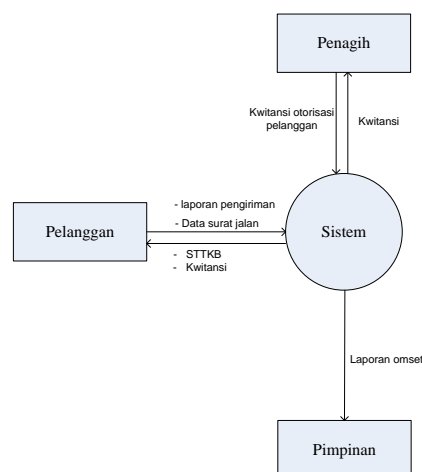
(WWW) di Internet. (Hartanto et al., 2022), (Gerai et al., 2021), (Siregar & Utami, 2021) WWW terdiri dari seluruh situs *web* yang tersedia kepada publik. Halaman-halaman sebuah situs *web* dari sebuah URL yang menjadi “akar” (*root*), yang disebut *homepage* (halaman induk; sering diterjemahkan menjadi “beranda”, “halaman muka”), dan biasanya disimpan dalam *server* yang sama. (Wahyudi & Utami, 2021), (Agustina & Utami, 2021), (Yudha & Utami, 2022)

PHP: *Hypertext Preeprocessor* merupakan bahasa yang hanya dapat berjalan pada *server* dan hasilnya dapat ditampilkan pada *Client*. PHP adalah produk *Open Source* yang dapat digunakan secara gratis tanpa harus membayar untuk menggunakannya, kebanyakan sintaks PHP dipinjam dari *Perl*, *C* dan *java* dengan penambahan corak spesial PHP. *Script* PHP ditulis menyatu dengan *tag-tag* HTML atau bisa juga berdiri sendiri. PHP digunakan untuk membuat halaman *web* menjadi dinamis, berinteraksi dengan *user*, menyimpan informasi, membuat *web-based e-mail*. (Prayoga & Utami, 2021), (Wahyuni et al., 2021), (Gustanti & Ayu, 2021)

## METODE

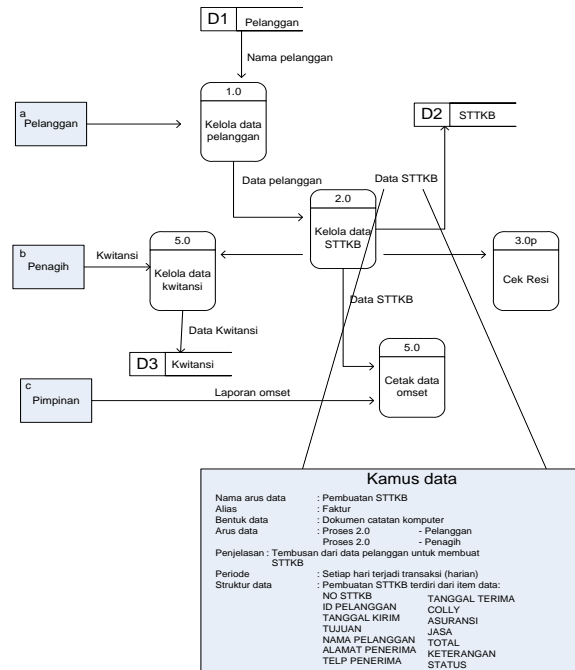
Analisis sistem dapat didefinisikan sebagai penguraian dari suatu sistem informasi yang utuh ke dalam bagian-bagian komponennya dengan maksud untuk mengidentifikasi dan mengevaluasi permasalahan-permasalahan, kesempatan-kesempatan, hambatan-hambatan yang terjadi dan kebutuhan-kebutuhan yang diharapkan sehingga dapat diusulkan perbaikan-perbaikannya. (R Arrahman, 2022), (Pajar et al., 2017), (*MEMBIMBING dan MENGUJI KP 2020.pdf*, n.d.)

Teori Analisis *SWOT* adalah sebuah teori yang digunakan untuk merencanakan sesuatu hal yang dilakukan dengan *SWOT*. *SWOT* adalah sebuah singkatan dari, *S* adalah *STRENGTH* atau Kekuatan, *W* adalah *WEAKNESS* atau Kelemahan, *O* adalah *OPPORTUNITY* atau Kesempatan, dan *T* adalah *THREAT* atau Ancaman. Teori analisis *SWOT* ini akan diterapkan dalam analisis perancangan sistem informasi pengolahan data jasa ekspedisi CV Lintas Buana Abadi. (Kutipan et al., n.d.), (Artikel, 2020), (Pustika, 2010)



Gambar 1 Diagram Konteks Sistem informasi jasa ekspedisi pada CV Lintas Buana Abadi

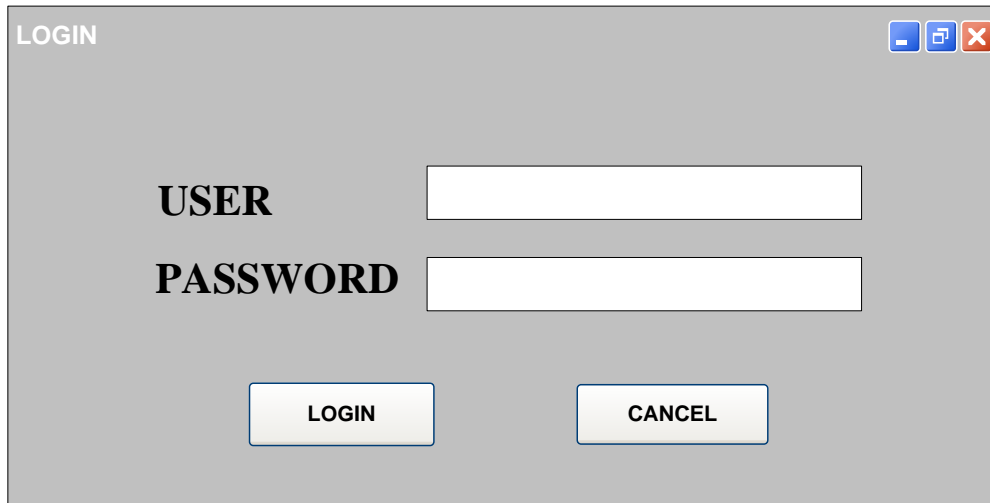
Diagram Arus Data (*Data Flow Diagram*) level 0 menggambarkan keseluruhan dari diagram konteks rancangan, dimana setiap bagian memiliki hubungan yang terkait dari satu bagian ke bagian lainnya yang saling bekerja sama menyelesaikan pekerjaan serta dengan tugas dan tanggung jawab, sesuai dengan tujuan perusahaan. (Safitri et al., 2019), (Ramdan & Utami, 2020).



Gambar 2 Kamus Data (*Data Dictionary*)  
Sistem informasi jasa ekspedisi pada CV Lintas Buana Abadi

Id_pelanggan	nama_pelanggan	no_STTKB	tgl_kirim	tujuan	no_kwitansi	nama	total
01	Fajar Agung	001	1/1/2015	Jkt	01	Fajar Agung	Rp 10,000,000
01	Fajar Agung	010	11/10/2015	Jkt	02	Fortuna	Rp 8,000,000
01	Fajar Agung	015	15/11/2015	Jkt	03	Gramedia	Rp 700,000
04	Fortuna	002	1/2/2015	Jkt	04	Sarana Teknik	Rp 3,000,000
05	Gramedia	003	11/3/2015	Jkt	05	Winjaya	Rp 1,500,000

Tabel 1 NF Normalisasi



The image shows a simple login window with a grey background. At the top left, the word 'LOGIN' is written in white. In the top right corner, there are three small icons: a blue minus sign, a blue maximize icon, and a red close icon. The main area contains two text labels, 'USER' and 'PASSWORD', each followed by a white rectangular input field. Below these fields are two buttons: a blue 'LOGIN' button and a white 'CANCEL' button with a blue border.

Gambar 3 Form Login Admin



The image shows a printed report with the following content:

**LAPORAN OMSET**  
**CV. LINTAS BUANA ABADI**  
**01-11-2015 s/d 31-12-2015**

No	Tanggal	No. Invoice	Nama	Produk	Jumlah	Harga
1	02-11-2015	019	PT Perwera Mitra Teknologi	Shweta.com	3	Rp.82.000
2	03-12-2015	020	Toko Bagan	PT Ekstra Edukasi	12	Rp.200.000
3	03-12-2015	021	Kraneka	Toko Fajar Agung	15	Rp.290.000
4	03-12-2015	022	Krasno	Toko Fajar Agung	5	Rp.70.000
5	04-12-2015	023	Krasno	Toko Fajar Agung	6	Rp.84.000
6	05-12-2015	024	Krasno	Toko Fajar Agung	2	Rp.40.000

Total : Rp.734000

Bandar Lampung,  
Mengetahui,  
  
(.....)

Gambar 4 Form Cetak Laporan Omset

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Menggunakan sistem merupakan tahap mengoprasikan sistem. Tahap penggunaan sistem ini dilakukan setelah sistem selesai, kemudian peneliti melaksanakan pelatihan terhadap petugas yang akan menggunakan sistem, dengan memberi pengertian dan pengetahuan yang cukup tentang sistem informasi, posisi dan tugas setiap fungsi. Pelatihan ini untuk petugas yang akan mengoperasikan sistem, yaitu petugas *admin*. Hal ini dimaksudkan agar *user*/pelanggan memahami prosedur kerja sistem, dapat mengurangi kesalahan-kesalahan yang timbul yang dapat menghambat kelancaran operasional perusahaan, sehingga tujuan sistem dapat tercapai.

Merupakan *from* yang akan ditampilkan ketika admin melakukan login dan ingin mengolah data pelanggan, transaksi, laporan dan pengolahan data informasi yang ada di menu utama user dan itu hanya petugas yang dapat melakukan pengolahan data.



Gambar 5 Form Utama Admin

<b>CV. LINTAS BUANA ABADI</b> JASA PENGIRINAN BAWA		<small>CV. LINTAS BUANA ABADI Jl. Raya ... No. ... Telp. ... Fax. ... Email. ...</small>	
<b>SURAT TANDA TERIMA KIRIM BARANG</b> JET No. : 028			
NAMA PESIRIN : <input type="text"/>		ALAMAT : <input type="text"/>	
NAMA PESIRIN : <input type="text"/>		ALAMAT : <input type="text"/>	
ISI PERINTUK PENGIRANAN	PERINCIAN BARANG / KG.	BIAYA	EST
<input type="text"/>	2 printout	Rp. 40.000	TAGIH
<input type="text"/>			
<small>PERINGATAN PESIRIN : Surat tanda terima ini merupakan bukti penerimaan barang yang telah diterima oleh penerima barang dan harus disimpan dengan baik sebagai bukti penerimaan barang. Surat tanda terima ini berlaku untuk barang yang dikirimkan oleh pengirim.</small>			
Tanda Tangan : <input type="text"/>	Tanda Tangan : <input type="text"/>	TANDA TANGAN / CAP PERUSAHAAN	
Nama Pengirim : <input type="text"/>	Nama Penerima : <input type="text"/>	Tanggal : <input type="text"/>	
Tanggal : <input type="text"/>	Hs. Telp/HP : <input type="text"/>		

Gambar 6 Tampilan Form Cetak STTKB

LAPORAN OMSET CV. LINTAS BUANA ABADI 01-11-2015 s/d 31-11-2015						
No.	TANGGAL	No. CITRA	PENYEDIA	PRODUK	JUMLAH	BIAYA TERIMA
1	02-11-2015	0219	PT. JAYARAYA Mitra Telekoming	Spanda.com	3	Rp. 82.000
2	03-12-2015	0220	Toko Bagan	PT. Saktia Cakrawala	12	Rp. 200.000
3	03-12-2015	0221	Spandora	Toko Fajar Agung	15	Rp. 200.000
4	03-12-2015	0222	Summa	Toko Fajar Agung	5	Rp. 20.000
5	04-12-2015	0223	Summa	Toko Fajar Agung	6	Rp. 80.000
6	05-12-2015	0224	Summa	Toko Fajar Agung	2	Rp. 80.000
<b>Total :</b>						<b>Rp. 734.000</b>

Barek Laksana,  
Manajemen,  
(-----)

Gambar 7 Tampilan Form Cetak Laporan Omset

No	Nama Menu	Skenario Pengujian	Output Yang Diharapkan	Validasi
1.	Menu Beranda	Masuk ke website CV Lintas Buana Abadi	Menampilkan website CV Lintas Buana Abadi	Sesuai
2.	Menu Propil	Meng-klik tombol menu profil	Sistem akan menampilkan halaman profil CV Lintas Buana Abadi	Sesuai
3.	Menu Informasi	Meng-klik tombol menu informasi	Sistem akan menampilkan halaman informasi CV Lintas Buana Abadi	Sesuai
4.	Menu Panduan	Meng-klik tombol menu panduan	Sistem akan menampilkan halaman panduan CV Lintas Buana Abadi	Sesuai
5.	Menu Kontak Kami	Meng-klik tombol menu kontak kami	Sistem akan menampilkan halaman kontak kami CV Lintas Buana Abadi	Sesuai
6.	Menu Cek Resi	Memasukan nomor STTKB atau Resi	Sistem akan menampilkan halaman informasi pengiriman barang.	Sesuai

Tabel 2 Pengujian Blackbox Sistem Web untuk Pengunjung

## SIMPULAN

Setelah melakukan pengujian di atas, berdasarkan hasil pengujian tersebut dapat disimpulkan bahwa perangkat lunak dari sistem Informasi Pengolahan Data Jasa Ekspedisi pada CV Lintas Buana Abadi diharapkan dapat berjalan dengan baik dan mengeluarkan hasil yang sesuai. Dan dari hasil perhitungan tabel semua sistem yang di uji yaitu 100% sesuai.

## REFERENSI

- Agustina, E. T., & Utami, A. R. (2021). *STUDENTS ' INTERESTING WTH ENGLISH TEXT. 11(3)*, 1–12.
- Apriyanti, D., & Ayu, M. (2020). Think-Pair-Share: Engaging Students in Speaking Activities in Classroom. *Journal of English Language Teaching and Learning, 1(1)*, 13–19.
- Arrahman, R. (2022). Rancang Bangun Pintu Gerbang Otomatis Menggunakan Arduino Uno R3. *Jurnal Portal Data, 2(2)*, 1–14. <http://portaldata.org/index.php/portaldata/article/view/78>
- Arrahman, Ristiandika. (2021). Automatic Gate Based on Arduino Microcontroller Uno R3. *Jurnal Robotik, 1(1)*, 61–66.
- Artikel, J. (2020). *HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW KARYA ILMIAH: PROSIDING* Komponen yang dinilai a . Kelengkapan unsur isi prosiding ( 10 %) b . Ruang lingkup dan kedalaman c . Kecukupan dan kemutakhiran data ( 30 %) d . Kelengkapan unsur dan kualitas Nil. 1–2.
- Arwani, M., & Firmansyah, M. A. (2013). Identifikasi Kerangka Pengetahuan Masyarakat Nelayan di Kota Bengkulu Dalam Kesiapsiagaan Bencana Sebagai Basis Dalam Merumuskan Model Pengelolaan Bencana. *Jurnal Dialog Penganggulangan Bencana, 4(1)*, 57–64.
- Asia, J., & Samanik. (2018). Dissociative Identity Disorder Reflected in Frederick Clegg ' S Character in the Collectors Novel. *ELLiC, 2(1)*, 424–431.
- Dakwah, J., Televisi, E., Pada, B., & Pandemi, M. (2021). *AL-IDZA ' AH AL-IDZA ' AH. 12–22.*
- Firma Sahrul B, M. A. S. O. D. W. (2017). Implementasi Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Transformasi, 12(1)*, 1–4.
- Firmansyah, M. A., Karlinah, S., & Sumartias, S. (2017). Kampanye Pilpres 2014 dalam Konstruksi Akun Twitter Pendukung Capres. *Jurnal The Messenger, 9(1)*, 79. <https://doi.org/10.26623/themessenger.v9i1.430>
- Firmansyah, M. A., Mulyana, D., Karlinah, S., & Sumartias, S. (2018). Kontestasi Pesan Politik dalam Kampanye Pilpres 2014 di Twitter: Dari Kultwit Hingga Twitwar. *Jurnal Ilmu Komunikasi, 16(1)*, 42. <https://doi.org/10.31315/jik.v16i1.2681>
- Firmansyah M, Lomi, A., & Gustopo, D. (2017). Meningkatkan Mutu Kain Tenun Ikat Tradisional Di Desa/Kelurahan Roworena Secara Berkesinambungan Di Kabupaten Ende Dengan Pendekatan Metode TQM. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri, 3(1)*, 5–13. <https://doi.org/10.36040/jtmi.v3i1.171>
- Fithratullah, M. (2019). Globalization and Culture Hybridity; The Commodification on Korean Music and its Successful World Expansion. *Digital Press Social Sciences and Humanities, 2(2018)*, 00013. <https://doi.org/10.29037/digitalpress.42264>



- Fithratullah, M. (2021). Representation of Korean Values Sustainability in American Remake Movies. *Teknosastik*, 19(1), 60. <https://doi.org/10.33365/ts.v19i1.874>
- Gerai, S., Donald, M., Indriani, R., & Firmansyah, M. A. (2021). *STRATEGI KOMUNIKASI PEMASARAN MELALUI BTS MEAL OLEH RESTORAN MC . DONALDS DAN PERSEPSI KONSUMEN Abstrak*. 3(1), 3–12.
- Gita, V., & Setyaningrum, Y. (2018). *Hedonism As Reflected in Hemingway ' S the Snows of. 2*, 450–456.
- Gustanti, Y., & Ayu, M. (2021). *the Correlation Between Cognitive Reading Strategies and Students ' English Proficiency Test*. 2(2), 95–100.
- H Kara, O. A. M. A. (2014). 濟無No Title No Title No Title. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 7(2), 107–115.
- Hartanto, Y., Firmansyah, M. A., & Adhrianti, L. (2022). Implementation Digital Marketing Pesona 88 Curup in to Build Image for the Decision of Visit Tourist Attraction. *Proceedings of the 4th Social and Humanities Research Symposium (SoRes 2021)*, 658(SoRes 2021), 589–594. <https://doi.org/10.2991/assehr.k.220407.121>
- Keanu, A. (2018). Narrative Structure of the Minds of Billy Milligan Novel and Split Film. *2nd English Language and Literature International Conference (ELLiC)*, 2, 440–444.
- Kutipan, K., Ulama, N., & Solihin, D. A. N. (n.d.). *Mutiara hikmah ulama*.
- Lestari, M., & Wahyudin, A. Y. (2020). Language learning strategies of undergraduate EFL students. *Journal of English Language Teaching and Learning*, 1(1), 25–30.
- MEMBIMBING dan MENGUJI KP 2020.pdf*. (n.d.).
- Mertania, Y., & Amelia, D. (2020). Black Skin White Mask: Hybrid Identity of the Main Character as Depicted in Tagore's The Home and The World. *Linguistics and Literature Journal*, 1(1), 7–12. <https://doi.org/10.33365/llj.v1i1.233>
- Nindyarini Wirawan, A. and S. (2018). *Sociopathic Personality Disorder in Humbert Humbert'S Character of Nabokov'S Lolita*. 2, 432–439. <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ELLIC/article/viewFile/3568/3394>
- Nurmalasari, U., & Samanik. (2018). A Study of Social Stratification In France In 19th Century as Portrayed in 'The Necklace 'La Parure'' Short Story by Guy De Maupassant. *English Language & Literature International Conference*, 2, 2. <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ELLIC/article/view/3570>
- Pajar, M., Setiawan, D., Rosandi, I. S., & Darmawan, S. (2017). *Deteksi Bola Multipola Pada Robot Krakatau FC*. 6–9.
- Pratama, P. G. (2018). *Transgender Personality Reflected in Buffalo Bill ' S Character As Seen in Harris ' the Silence of the Lambs*. 2, 417–423.

- Prayoga, A., & Utami, A. R. (2021). *USE OF TECHNOLOGY AS A LANGUAGE LEARNING*. 14(3), 1–10.
- Pustika, R. (2010). Improving Reading Comprehension Ability Using Authentic Materials For Grade Eight Students Of MTSN Ngemplak, Yogyakarta. *Topics in Language Disorders*, 24(1), 92–93.
- Putri, E. (2022). An impact of the use Instagram application towards students vocabulary. *Pustakailmu.id*, 2(2), 1–10.
- Putri, E., & Sari, F. M. (2020). Indonesian Efl Students' Perspectives Towards Learning Management System Software. *Journal of English Language Teaching and Learning*, 1(1), 20–24. <https://doi.org/10.33365/jeltl.v1i1.244>
- Putri, N. U., Oktarin, P., & Setiawan, R. (2020). Pengembangan Alat Ukur Batas Kapasitas Tas Sekolah Anak Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, 1(1), 14–22. <https://doi.org/10.33365/jimel.v1i1.189>
- Ramdan, S. D., & Utami, N. (2020). Pengembangan Koper Pintar Berbasis Arduino. *Journal ICTEE*, 1(1), 4–8. <https://doi.org/10.33365/jictee.v1i1.699>
- Robot, S. N. (2007). *Sistem kontrol pergerakan robot beroda pemadam api*. 2007(Snati), 1–4.
- 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>
- Samanik, S. (2021). Imagery Analysis In Matsuo's Cloud Of Sparrows. *Linguistics and Literature Journal*, 2(1), 17–24.
- Samanik, S., & Lianasari, F. (2018). Antimatter Technology: The Bridge between Science and Religion toward Universe Creation Theory Illustrated in Dan Brown's Angels and Demons. *Teknosastik*, 14(2), 18. <https://doi.org/10.33365/ts.v14i2.58>
- Setri, T. I., & Setiawan, D. B. (2020). Matriarchal Society in The Secret Life of Bees by Sue Monk Kidd. *Linguistics and Literature Journal*, 1(1), 28–33. <https://doi.org/10.33365/lj.v1i1.223>
- Sidiq, M., & Manaf, N. A. (2020). Karakteristik Tindak Tutur Direktif Tokoh Protagonis Dalam Novel Cantik Itu Luka Karya Eka Kurniawan. *Lingua Franca: Jurnal Bahasa, Sastra, dan Pengajarannya*, 4(1), 13–21.
- Sidiq, M., Nurdjali, B., & Idham, M. (2015). Karakteristik dan Kerapatan Sarang Orangutan (*Pongo pygmaeus wurmbii*) di Hutan Desa Blok Pematang Gadung Kabupaten Ketapang Propinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Hutan Lestari*, 3, 322–331.
- Siregar, A., & Utami, A. R. (2021). *ENGLISH LEARNING CURRICULUM IN JUNIOR HIGH*. 8(3), 2–9.

- Sulistiani, H., & Aldino, A. A. (2020). Decision Tree C4.5 Algorithm for Tuition Aid Grant Program Classification (Case Study: Department of Information System, Universitas Teknokrat Indonesia). *Edutic - Scientific Journal of Informatics Education*, 7(1), 40–50. <https://doi.org/10.21107/edutic.v7i1.8849>
- Suprayogi, S., Samanik, S., & Chaniago, E. P. (2021). Penerapan Teknik Mind Mapping, Impersonating dan Questionning dalam Pembelajaran Pidato di SMAN 1 Semaka. *JAMU: Jurnal Abdi Masyarakat UMUS*, 2(01), 33–40. <https://doi.org/10.46772/jamu.v1i02.475>
- Wahyudi, C., & Utami, A. R. (2021). *EXPLORING TEACHERS ' STRATEGY TO INCREASE THE MOTIVATION OF THE STUDENTS DURING ONLINE*. 9(3), 1–9.
- Wahyuni, A., Utami, A. R., & Education, E. (2021). the Use of Youtube Video in Encouraging Speaking Skill. *Pustakailmu.Id*, 7(3), 1–9. <http://pustakailmu.id/index.php/pustakailmu/article/view/62>
- Webqual, C. M. (2022). *Analisis Kualitas Layanan Terhadap Kepuasan Pengguna Sistem Informasi Kawasan Agrowisata*. 8(1), 13–19.
- Website, B., & Cikarang, D. I. (2020). *Jurnal Informatika SIMANTIK Vol.5 No.2 September 2020 PENERAPAN METODE*. 5(2), 18–23.
- Wulandari, G. H. (2018). Factors That Influence the Timeliness of Publication Offinancial Statements on Banking in Indonesia. *TECHNOBIZ: International Journal of Business*, 1(1), 16. <https://doi.org/10.33365/tb.v1i1.201>
- Yudha, H. T., & Utami, A. R. (2022). the Effect of Online Game Dota 2 in Students' Vocabulary. *Pustakailmu.id*, 2(1), 1–9.