

SISTEM PENERIMAAN DAN PENGELUARAN KAS PADA BENGKEL KAROSERI NEW ABC

Yunia Adhatama
Sistem Informasi Akuntansi
*) yniaadhatama@gmail.com

Abstrak

Pada Perusahaan ini Adminkeuangan melakukan proses pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas masih menggunakan pencatatan manual (buku besar) dan *microsoft excel* .Dimana seluruh transaksi harian dicatat kembali kedalam buku besar dan di simpan dalam satu file *excel* . Namun terjadi kekeliruan dalam pencatatannya, seperti salah pencatatan kas yang dicatat dalam buku besar antara penerimaan dan pengeluaran tidak dibuat terpisah. Kekeliruan tersebut mengakibatkan kesalahan pada data yang tidak akurat. Pencatatan belum menggunakan *database management system*. Pada dasarnya BENGKEL KAROSERI NEW ABC sudah menggunakan sistem komputerisasi, yaitu menggunakan *Microsoft Excel*. namun masalah yang terjadi dalam pembuatan laporan penerimaan kas, laporan pengeluaran kas dan laporan saldo kas. Bagaimana sistem Penerimaan dan Pengeluaran kas pada Bengkel Karoseri NEW ABC dan Bagaimana Merancang Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada Bengkel Karoseri NEW ABC. Dengan adanya Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada BENGKEL KAROSERI ABC yang berjalan menghasilkan laporan pendapatan harian perusahaan, laporan kas masuk dan kas keluar, dan laporan data saldo perusahaan. Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada BENGKEL KAROSERI NEW ABC yang dirancang dan diimplementasikan dengan menggunakan *Usecase, Activity Diagram, Class Diagram, Squence Diagram*, serta rancangan program dengan menggunakan bahasa pemrograman *java* dan *database SQLyog*.

Kata Kunci: penerimaan, pengeluaran, bengkel karoseri new abc, java dan SQLyog.

PENDAHULUAN

Situasi lingkungan bisnis yang semakin kompleks seperti saat ini, setiap organisasi bisnis dituntut untuk selalu meningkatkan kemampuan dan daya saing yang memadai (Nuh, 2021). Hal paling penting yang harus dilakukan perusahaan agar mampu mempertahankan kelangsungan hidup dan keberadaan kegiatan usahanya adalah bahwa setiap perusahaan harus dapat melaksanakan kegiatan rutin usahanya (Bhara & Syahida, 2019) (Jasmin, 2021). Untuk dapat melaksanakan kegiatan rutin usahanya manajemen perusahaan memerlukan dukungan informasi akuntansi agar perusahaan dapat mencapai tujuan secara efektif dan efisien (I. P. Sari et al., 2020). Dalam akuntansi, dikenal suatu sistem informasi yang dapat digunakan oleh manajemen untuk menangani kegiatan pokok perusahaan dan sebagai alat untuk mengambil keputusan ekonomi, yaitu yang disebut dengan sistem akuntansi (Teknologi et al., 2021) (Putra et al., 2021). Sistem akuntansi sangat erat hubungannya dengan organisasi atau perusahaan untuk mencapai tujuan yang diharapkan (Krismiaji, 2015). Dalam sistem akuntansi manajemen perusahaan harus bisa merancang dan melaksanakan sistem akuntansi yang baik untuk menangani kegiatan pokok perusahaan (Prayogo et al., 2017). Sistem akuntansi yang digunakan untuk menangani kegiatan pokok perusahaan jasa atau manufaktur meliputi kegiatan pembelian, penggajian

dan pengupahan, penerimaan dan pengeluaran kas, mutasi aktiva tetap (Novianti et al., 2016) (Herdiansah et al., 2021).

Pada saat ini Bengkel Karoseri NEW ABC bergerak dibidang jasa perbaikan mobil (NOVITA et al., 2020). Seperti perusahaan pada umumnya yang menerapkan Sistem Akuntansi Penerimaan Kas dan Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas (Susanto & Puspaningrum, 2019). Bengkel Karoseri NEW ABC melakukan kegiatan operasionalnya berkaitan erat dengan transaksi kas (Damayanti & Hernandez, 2018). Penerimaan kas pada Bengkel Karoseri NEW ABC berasal dari pelanggan berupa *service* mobil dan pembelian box, sedangkan pengeluaran kas berupa pembelian kepada biaya operasional, sparepart, bahan *repair* dan Gaji karyawan (Setiawansyah et al., 2021). Bagian admin keuangan bertugas untuk mencatat data pelanggan awal ketika mobil masuk dan mencatat bukti masuk kas serta membuat laporan penerimaan dan pengeluaran kas kemudian diserahkan kepada pimpinan untuk diperiksa kebenarannya (Pintoko & L., 2018) (Juliyanto & Parjito, 2021). Namun terjadi kekeliruan dalam pencatatannya, seperti salah pencatatan kas yang dicatat dalam buku besar antara penerimaan dan pengeluaran tidak dibuat terpisah (Sulistiani, Yanti, et al., 2021) (Alakel et al., 2019). Kekeliruan tersebut mengakibatkan kesalahan pada data yang tidak akurat. Berdasarkan latar belakang masalah di atas, maka penulis mengambil judul “Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada Bengkel KAROSERI NEW ABC”.

KAJIAN PUSTAKA

Sistem

Sistem adalah suatu jaringan prosedur yang dibuat menurut pola yang terpadu untuk melaksanakan kegiatan pokok perusahaan (Windane & Lathifah, 2021). Sistem adalah sekelompok elemen-elemen yang terintegrasi dengan tujuan yang sama untuk mencapai tujuan (Megawaty et al., 2021). Berdasarkan penjelasan diatas dapat disimpulkan bahwa istilah sistem digunakan untuk menjelaskan atau menunjukkan pengertian metode atau cara dari suatu elemen atau komponen yang saling berhubungan antara satu dengan yang lain menjadi satu kesatuan yang utuh dalam mencapai tujuan bersama (Bararah et al., 2017) (Damuri et al., 2021).

Karakteristik Sistem

Tidak semua sistem memiliki kombinasi elemen-elemen yang sama, tetapi susunan dasarnya sama (Lamada et al., 2020). Suatu sistem mempunyai karakteristik atau elemen-elemen tertentu yaitu, tujuan, masukan, proses, keluaran, batasan, umpan balik dan lingkungan (Wantoro et al., 2021). Tujuan ini menjadi motifasi yang mengarahkan pada sistem, karena tanpa tujuan yang jelas sistem menjadi tak terarah dan tak terkendali (Sulistiyawati & Supriyanto, 2021). Masukan (input) sistem adalah segala sesuatu yang masuk kedalam sistem dan selanjutnya menjadi bahan untuk diproses (Yanuarsyah et al., 2021). Masukan dapat berupa hal-hal berwujud maupun tidak berwujud (Nurdiawan & Pangestu, 2018). Proses merupakan elemen yang bertugas melakukan perubahan atau transformasi dari masukan/ data menjadi keluaran/ informasi yang berguna dan lebih bernilai (Al-Ayyubi et al., 2021). Keluaran (output) merupakan hasil dari input yang sudah dilakukan pemrosesan sistem dan keluaran dapat menjadi masukan untuk subsistem lain (Masarrang et al., 2015). Batasan (boundary) sistem adalah pemisahan antara sistem dan daerah diluar sistem (Damayanti, 2021). Batas sistem menentukan konfigurasi, ruang lingkup, atau kemampuan sistem. Umpan balik ini digunakan untuk mengendalikan

masukannya maupun proses (Putri, 2020). Umpan balik juga bertugas mengevaluasi bagian dari output yang dikeluarkan (Ramadona et al., 2021). Tujuannya untuk mengatur agar sistem berjalan sesuai dengan tujuan (Dewi, 2016). Lingkungan adalah segala sesuatu yang berada diluar sistem (Nabila et al., 2021).

Sistem Akuntansi

Sistem Akuntansi adalah organisasi formulir, catatan dan laporan yang dikoordinasi sedemikian rupa untuk menyediakan informasi keuangan yang dibutuhkan manajemen guna memudahkan pengelolaan perusahaan (Yolanda & Neneng, 2021). Sistem penerimaan kas adalah satu jaringan prosedur yang dibuat menurut pola yang terpadu untuk melaksanakan kegiatan penerimaan kas dari penjualan rutin dan tidak rutin berdasarkan ketentuan-ketentuan dari perusahaan yang bersangkutan (Diana & Setiawati, 2011) (R. Sari et al., 2021). Sumber penerimaan kas terbesar suatu perusahaan dagang berasal dari transaksi penjualan tunai (Rahmansyah & Darwis, 2020). Sistem pengeluaran kas pada umumnya didefinisikan sebagai organisasi formulir, pencatatan dan laporan yang dibuat untuk melaksanakan kegiatan pengeluaran baik menggunakan cek maupun secara tunai untuk mempermudah pembiayaan pengelolaan perusahaan (Sulistiani, Yuliani, et al., 2021) (Budiman et al., 2021).

Kas

Kas merupakan perkiraan aktiva yang paling likuid dibanding dengan perkiraan-perkiraan aktiva lainnya (Rani, 2016). Jika dilihat pada neraca, maka perkiraan kas ditempatkan pada urutan teratas pada posisi aktiva lancar (Setiyawan et al., 2015). Dana kas kecil adalah dana yang dipersiapkan perusahaan untuk membayar pengeluaran kas yang jumlahnya relative kecil. Pengeluaran yang relative besar akan dibayar melalui kas perusahaan yang ada di bank (Nuriman et al., 2019).

Sistem Basis Data

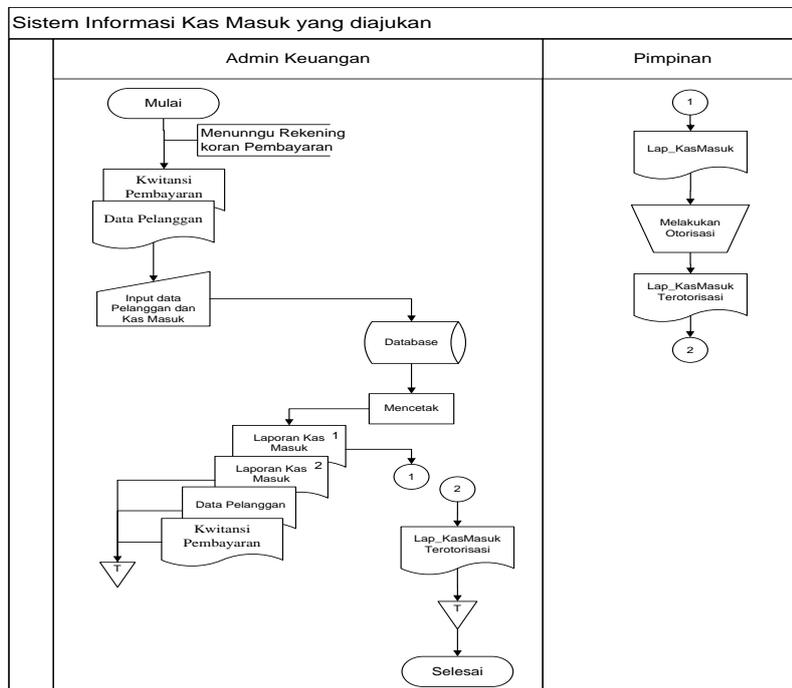
DBMS adalah Sebuah sistem perangkat lunak yang memungkinkan pengguna untuk mendefinisikan, membuat, memelihara, dan mengendalikan akses ke basis data (Anestiviya et al., 2021). DBMS adalah program komputer yang digunakan untuk membuat, memproses dan mengelola basis data (Ismatullah & Adrian, 2021). Jadi DBMS adalah suatu sistem atau perangkat lunak yang dirancang untuk mengelola suatu basis data dan menjalankan operasi terhadap data yang diminta banyak pengguna (Damayanti et al., 2021).

Java

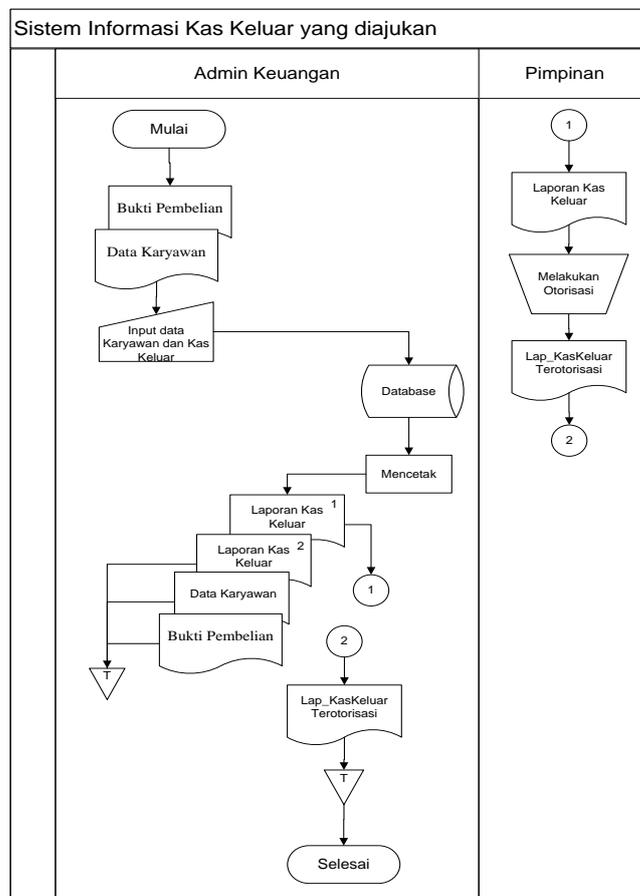
Java adalah bahasa pemrograman yang bersifat umum, dapat mengerjakan beberapa proses secara bersamaan, berbasis kelas dan berorientasi objek (Tanthowi, 2021). Bahasa pemrograman java dirancang sesederhana mungkin sehingga programmer dapat menggunakannya secara lancar (Ramadhanu & Priandika, 2021). Java adalah bahasa pemrograman bersifat umum yang dapat digunakan untuk mengembangkan aplikasi seperti aplikasi stand alone di komputer desktop dan aplikasi di perangkat telepon genggam (Rachmatullah et al., 2020) (Tinambunan & Sintaro, 2021). Jadi java adalah bahasa pemrograman yang bersifat umum, berorientasi objek yang dapat digunakan untuk mengembangkam aplikasi di beberapa perangkat (Harumy, T.H.F., Julham Sitorus, 2018).

METODE

Usulan Sistem Yang diajukan Kas Masuk dan Kas Keluar

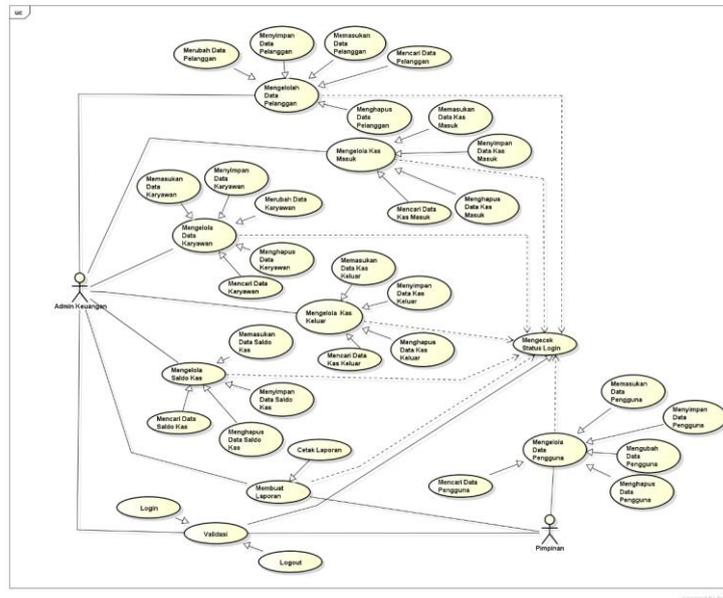


Gambar 1 Flowchart Sistem Yang Di Usulkan



Gambar 2 Flowchart Sistem Yang Diusulkan

Use Case Diagram



Gambar 3 Use Case Diagram

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tampilan Form Login



Gambar 4 Tampilan Form Login

Tampilan Form Utama



Gambar 5 Tampilan Form Utama

Tampilan Form Kelolah Pengguna



Gambar 5 Tampilan Data Pengguna

Tampilan Form Pelanggan

NIK	Nama Karyawan	Jabatan	Alamat	No Telepon
KT-0002	RA	4	4 44 44 44444	3110333 44 08970343

Gambar 6 Tampilan Form Data Pelanggan

Tampilan Form Data Karyawan

Kode Pelanggan	Nama Pelanggan	No Telepon	Alamat	Pekerjaan	Jumlah
PL-0002	RA	08992292020	4 44 44 44444	44	300000

Gambar 7 Tampilan Form Data Karyawan

Tampilan Form Data Kas Masuk

No Kas Masuk	Tanggal Kas Masuk	ID Pelanggan	Nama Pelanggan	No Telepon	Keterangan	Jumlah
KM-0001	1970-01-01	1	RA	08992292020	www	300000

Gambar 8 Tampilan Form Data Kas Masuk

Tampilan Form Data Kas Keluar

No Kas Keluar	Tanggal Kas Keluar	NIK	Nama Karyawan	Jabatan	Jenis Pengeluaran	Jumlah
KK-0001	2016-10-20	1	4	4 44 44 44444	44	300000

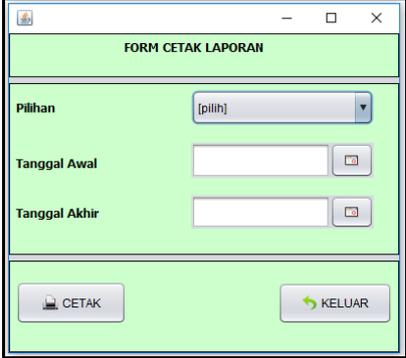
Gambar 9 Tampilan Form Data Kas Keluar

Tampilan Form Data Saldo Kas Keluar

ID Saldo	Tanggal Saldo	No Kas Masuk	Jumlah Kas M.	No Kas Keluar	Jumlah Kas K.	Saldo
HS-0001	2016-10-21	KM-0001	2000000	KK-0001	200000	1800000

Gambar 10 Tampilan Form Data Saldo Kas Keluar

Tampilan Cetak Laporan



Gambar 11 Tampilan Cetak Laporan

SIMPULAN

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan, dapat disimpulkan bahwa, sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada BENGKEL KAROSERI ABC yang berjalan menghasilkan laporan pendapatan harian perusahaan, laporan kas masuk dan kas keluar, dan laporan data saldo perusahaan. Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada BENGKEL KAROSERI NEW ABC yang dirancang dan diimplementasikan dengan menggunakan *Usecase*, *Activity Diagram*, *Class Diagram*, *Sequence Diagram*, serta rancangan program dengan menggunakan bahasa pemrograman *java* dan *database SQLyog*.

REFERENSI

- Al-Ayyubi, M. S., Sulistiani, H., Muhaqiqin, M., Dewantoro, F., & Isnain, A. R. (2021). Implementasi E-Government untuk Pengelolaan Data Administratif pada Desa Banjar Negeri, Lampung Selatan. *E-Dimas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 12(3), 491–497. <https://doi.org/10.26877/e-dimas.v12i3.6704>
- Alakel, W., Ahmad, I., & Santoso, E. B. (2019). Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Metode First In First Out (Studi Kasus: Rumah Sakit Bhayangkara Polda Lampung). *Jurnal Tekno Kompak*.
- Anestiviya, V., Ferico, A., & Pasaribu, O. (2021). Analisis Pola Menggunakan Metode C4.5 Untuk Peminatan Jurusan Siswa Berdasarkan Kurikulum (Studi Kasus : Sman 1 Natar). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 2(1), 80–85. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>
- Bararah, A. S., Ernawati, & Andreswari, D. (2017). Implementasi Case Based Reasoning. *Jurnal Rekursif*, 5(1), 43–54.
- Bhara, A. M., & Syahida, A. R. (2019). Pengaruh Iklan “Shopee Blackpink Sebagai Brand Ambassador” Terhadap Minat Belanja Online Mahasiswa. *Jurnal Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik*, 8(4), 288–296. <https://publikasi.unitri.ac.id/index.php/fisip/article/view/1962>
- Budiman, A., Sunariyo, S., & Jupriyadi, J. (2021). Sistem Informasi Monitoring dan Pemeliharaan Penggunaan SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition). *Jurnal Tekno Kompak*, 15(2), 168. <https://doi.org/10.33365/jtk.v15i2.1159>
- Damayanti. (2021). Digitalisasi Sistem Peminjaman Buku Pada Smk Negeri 2 Kalianda Lampung Selatan. *Journal of Social ...*, 2(2), 128–138. <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/JSSTCS/article/view/1368>

- Damayanti, D., & Hernandez, M. Y. (2018). Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Pada Kpri Andan Jejama Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Tekno Kompak*, 12(2), 57–61.
- Damayanti, D., Sulistiani, H., & Umpu, E. F. G. S. (2021). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Tabungan Siswa pada SD Ar-Raudah Bandarlampung. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, 11(1), 40–50. <https://doi.org/10.34010/jati.v11i1.3392>
- Damuri, A., Riyanto, U., Rusdianto, H., & Aminudin, M. (2021). Implementasi Data Mining dengan Algoritma Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Kelayakan Penerima Bantuan Sembako. *Jurnal Riset Komputer*, 8(6), 219–225. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v8i6.3655>
- Dewi, R. A. (2016). Determinan Efektivitas Sistem Pengendalian Internal Perusahaan. *Akuntabilitas*, 9(September), 255–270. <https://doi.org/10.15408/akt.v9i2.4028>
- Diana, A., & Setiawati, L. (2011). Pengertian sistem menurut Anastasia Diana & Lilis Setiawati. In *Sistem Informasi Akuntansi* (p. 3).
- Harumy, T.H.F., Julham Sitorus, M. L. (2018). Sistem Informasi Absensi Pada Pt . Cospar Sentosa Jaya Menggunakan Bahasa Pemrograman Java. *Jurnal Teknik Informatika*, 5(1), 63–70.
- Herdiansah, A., Borman, R. I., & Maylinda, S. (2021). Sistem Informasi Monitoring dan Reporting Quality Control Proses Laminating Berbasis Web Framework Laravel. *Jurnal Tekno Kompak*, 15(2), 13. <https://doi.org/10.33365/jtk.v15i2.1091>
- Ismatullah, H., & Adrian, Q. J. (2021). Implementasi Prototype Dalam Perancangan Sistem Informasi Ikatan Keluarga Alumni Santri Berbasis Web. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa* ..., 2(2), 3–10. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika/article/view/924>
- Jasmin, M. (2021). Analisis Sistem Informasi Pemasaran Pada Komunitas Barbershops Menggunakan Framework Cobit 5 Domain Deliver Service And Support (DSS) (Studi Kasus : Kec, Tanjung Bintang). *Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(3), 66–80.
- Juliyanto, F., & Parjito, P. (2021). REKAYASA APLIKASI MANAJEMEN E-FILLING DOKUMEN SURAT PADA PT ALP (ATOSIM LAMPUNG PELAYARAN). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 43–49.
- Krismiaji. (2015). Sistem Inormasi. In *Sistem Informasi Akuntansi*.
- Lamada, M. S., Miru, A. S., & Amalia, R.-. (2020). Pengujian Aplikasi Sistem Monitoring Perkuliahan Menggunakan Standar ISO 25010. *Jurnal MediaTIK*, 3(3). <https://doi.org/10.26858/jmtik.v3i3.15172>
- Masarrang, M., Yudaningtyas, E., & Naba, A. (2015). Peramalan Beban Jangka Panjang Sistem Kelistrikan Kota Palu Menggunakan Metode Logika Fuzzy. *Jurnal EECCIS*, 9(1), 13–18.
- Megawaty, D. A., Alita, D., & Dewi, P. S. (2021). Penerapan Digital Library Untuk Otomatisasi. 2(2), 121–127.
- Nabila, Z., Rahman Isnain, A., & Abidin, Z. (2021). Analisis Data Mining Untuk Clustering Kasus Covid-19 Di Provinsi Lampung Dengan Algoritma K-Means. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(2), 100.

<http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>

- Novianti, H., Allsela, M., & Nurul. (2016). Penerapan Konsep Customer Relationship Management (Crm) Pada Sistem Informasi Penyewaan Lapangan Futsal Di Swadaya Futsal Palembang. *Jurnal Sistem Informasi (JSI)*, 8(2), 2355–4614.
- NOVITA, D., ARNAS, Y., & SUPRIYAADI, A. (2020). *KAJIAN SISTEM KEAMANAN DI SECURITY CHECK POINT (SCP) 2 BANDAR UDARA INTERNASIONAL MINANGKABAU PADANG*. 13(1), 105–116.
- Nuh, A. (2021). Perancangan Sistem Informasi Inventory Barang. *Perancangan Sistem Informasi Inventory Barang*, 53(9), 1689–1699.
- Nurdiawan, O., & Pangestu, L. (2018). Penerapan Sistem Pakar dalam Upaya Meminimalisir Resiko Penularan Penyakit Kucing. *InfoTekJar (Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan)*, 3(1), 65–73. <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v3i1.532>
- Nuriman, M. L., Mayesti, N., Beny, B., Yani, H., Ningrum, G. M., Darma, U. B., Soejono, A. W., Setyanto, A., & Sofyan, A. F. (2019). Evaluasi Usability Website Menggunakan System Usability Scale. *Bina Darma Conference on Computer Science*, 2(1), 29–37. <http://jti.respati.ac.id/index.php/jurnaljti/article/view/213>
- Pintoko, B. M., & L., K. M. (2018). Analisis Sentimen Jasa Transportasi Online pada Twitter Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier. *E-Proceeding of Engineering*, 5(3), 8121–8130.
- Prayogo, D., Pondaag, J., & Ferdinand Tumewu, F. (2017). Analisis Sistem Antrian Dan Optimalisasi Pelayanan Teller Pada PT. Bank Sulutgo. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 5(2), 928–934.
- Putra, M. W., Darwis, D., & Priandika, A. T. (2021). Pengukuran Kinerja Keuangan Menggunakan Analisis Rasio Keuangan Sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan (Studi Kasus: CV Sumber Makmur Abadi Lampung Tengah). *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi*, 1(1), 48–59.
- Putri, S. eka Y. (2020). Penerapan Model Naive Bayes Untuk Memprediksi Potensi Pendaftaran Siswa Di Smk Taman Siswa Teluk Betung Berbasis Web. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(1), 93–99. <https://doi.org/10.33365/jatika.v1i1.228>
- Rachmatullah, R., Kardha, D., & Yudha, M. P. (2020). Aplikasi E-Commerce Petshop dengan Fitur Petpedia. *Go Infotech: Jurnal Ilmiah STMIK AUB*, 26(1), 24. <https://doi.org/10.36309/goi.v26i1.120>
- Rahmansyah, A. I., & Darwis, D. (2020). Sistem Informasi Akuntansi Pengendalian Internal Terhadap Penjualan (Studi Kasus: Cv. Anugrah Ps). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 42–49.
- Ramadhanu, P. B., & Priandika, A. T. (2021). Rancang Bangun Web Service Api Aplikasi Sentralisasi Produk Umkm Pada Uptd Plut Kumkm Provinsi Lampung. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 2(1), 59–64. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>
- Ramadona, S., Diono, M., Susantok, M., & Ahdan, S. (2021). Indoor location tracking pegawai berbasis Android menggunakan algoritma k-nearest neighbor. *JITEL (Jurnal Ilmiah Telekomunikasi, Elektronika, Dan Listrik Tenaga)*, 1(1), 51–58.

<https://doi.org/10.35313/jitel.v1.i1.2021.51-58>

- Rani, L. N. (2016). Klasifikasi Nasabah Menggunakan Algoritma C4.5 Sebagai Dasar Pemberian Kredit. *INOVTEK Polbeng - Seri Informatika*, 1(2), 126. <https://doi.org/10.35314/isi.v1i2.131>
- Sari, I. P., Kartina, A. H., Pratiwi, A. M., Oktariana, F., Nasrulloh, M. F., & Zain, S. A. (2020). Implementasi Metode Pendekatan Design Thinking dalam Pembuatan Aplikasi Happy Class Di Kampus UPI Cibiru. *Edsence: Jurnal Pendidikan Multimedia*, 2(1), 45–55. <https://doi.org/10.17509/edsence.v2i1.25131>
- Sari, R., Hamidy, F., & Suaidah, S. (2021). SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI PADA KONVEKSI SJM BANDAR LAMPUNG. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 65–73.
- Setiawansyah, S., Sulistiani, H., Sulistiyawati, A., & Hajizah, A. (2021). Perancangan Sistem Pengelolaan Keuangan Komite Menggunakan Web Engineering (Studi Kasus : SMK Negeri 1 Gedong Tataan). *Komputika : Jurnal Sistem Komputer*, 10(2), 163–171. <https://doi.org/10.34010/komputika.v10i2.4329>
- Setiyawan, A., Kodong, F. R., & Kaswidjanti, W. (2015). Model Aplikasi E-Market Sebagai Sarana Promosi Dan Tukar Menukar Informasi Antara Penjual Dan Pembeli. *Telematika*, 8(2). <https://doi.org/10.31315/telematika.v8i2.446>
- Sulistiani, H., Yanti, E. E., & Gunawan, R. D. (2021). Penerapan Metode Full Costing pada Sistem Informasi Akuntansi Biaya Produksi (Studi Kasus: Konveksi Serasi Bandar Lampung). *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi*, 1(1), 35–47.
- Sulistiani, H., Yuliani, A., & Hamidy, F. (2021). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Upah Lembur Karyawan Menggunakan Extreme Programming. *Technomedia Journal*, 6(1 Agustus).
- Sulistiyawati, A., & Supriyanto, E. (2021). Implementasi Algoritma K-means Clustering dalam Penentuan Siswa Kelas Unggulan. *Jurnal Tekno Kompak*, 15(2), 25. <https://doi.org/10.33365/jtk.v15i2.1162>
- Susanto, E. R., & Puspaningrum, A. S. (2019). Rancang Bangun Rekomendasi Penerima Bantuan Sosial Berdasarkan Data Kesejahteraan Rakyat. 15(1), 1–12.
- Tanthowi, A. (2021). IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN BERBASIS SMS GATEWAY (Studi Kasus : SMK NEGERI 1 Bandar Lampung). *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(2), 188–195. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika>
- Teknologi, J., Jtsi, I., Akuntansi, S. I., Teknik, F., & Indonesia, U. T. (2021). *Produksi Pada Konveksi Sjm Bandar Lampung*. 2(1), 65–73.
- Tinambunan, M., & Sintaro, S. (2021). Aplikasi Restfull Pada Sistem Informasi Geografis Pariwisata Kota Bandar Lampung. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(3), 312–323. <https://doi.org/10.33365/jatika.v2i3.1230>
- Wantoro, A., Samsugi, S., & Suharyanto, M. J. (2021). Sistem Monitoring Perawatan dan Perbaikan Fasilitas PT PLN (Studi Kasus : Kota Metro Lampung). *Jurnal TEKNO KOMPAK*, 15(1), 116–130.
- Windane, W. W., & Lathifah, L. (2021). E-Commerce Toko Fisago.Co Berbasis Android. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(3), 285–303.

<https://doi.org/10.33365/jatika.v2i3.1139>

- Yanuarsyah, M. R., Muhaqiqin, M., & ... (2021). Arsitektur Informasi Pada Sistem Pengelolaan Persediaan Barang (Studi Kasus: Upt Puskesmas Rawat Inap Pardasuka Pringsewu). *Jurnal Teknologi Dan ...*, 2(2), 61–68. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/sisteminformasi/article/view/869>
- Yolanda, S., & Neneng, N. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi untuk Perhitungan Biaya Sewa Kontainer Pada PT Java Sarana Mitra Sejati. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi*, 1(1), 24–34.