

Sistem Informasi Akuntansi Arsip Pembayaran Pemasaran Koran Harian Radar Lampung

Sondang Juli Oktavia Sidabukke
Sistem Informasi Akuntansi
Sondangjuli@gmail.com

Abstrak

Radar Lampung adalah surat kabar harian yang terbit di Lampung, Indonesia. Surat kabar ini termasuk dalam grup Jawa Pos. Kantor pusatnya terletak di kota Bandar Lampung. Koran ini pertama kali terbit 2 Februari 2002. Radar Lampung merupakan perusahaan yang bergerak di bidang jasa. Divisi yang terdapat di Radar Lampung antara lain, Divisi Umum, Divisi Redaksi, Divisi Iklan, Divisi Event Organizer, Divisi Pemasaran, Divisi Keuangan. Divisi Pemasaran memiliki kegiatan akuntansi yaitu penerimaan kas. Pada saat proses pencatatan suatu penerimaan kas berpotensi terjadi masalah, dikarenakan format pencatatan dalam bentuk kwitansi dan tidak ada aturan dalam proses pencatatan tersebut. Dari potensi masalah tersebut dapat terjadi kehilangan data dan tidak efisien dalam waktu ketika data tersebut sedang dibutuhkan. Dibutuhkan sebuah solusi dengan membuat rancangan aplikasi pencatatan *cash in*. Aplikasi tersebut dirancang untuk mencatat kegiatan penerimaan kas sesuai dengan prosedur, proses pencatatan menggunakan komputerisasi agar tidak terjadi kehilangan data dan data yang telah dicatat akan berurutan sesuai tanggal pembayaran. Hasil yang didapat pada aplikasi pencatatan *cash in* ini dapat mempermudah dalam proses pencatatan penerimaan kas, pencarian data penerimaan kas, penyimpanan data pencatatan penerimaan kas dan untuk memberikan pelayanan kebutuhan informasi penerimaan kas.

Kata kunci : *Cash Basis, Kas, Pencatatan, Penerimaan*

PENDAHULUAN

Radar Lampung adalah surat kabar harian yang terbit di Lampung, Indonesia. Surat kabar ini termasuk dalam grup Jawa Pos (Fatimah et al., 2021). Kantor pusatnya terletak di kota Bandar Lampung. Koran ini pertama kali terbit 2 Februari 2002. Radar Lampung merupakan perusahaan yang bergerak di bidang jasa. Divisi yang terdapat di Radar Lampung antara lain, Divisi Umum, Divisi Redaksi, Divisi Iklan, Divisi Event Organizer, Divisi Pemasaran, Divisi Keuangan (Kurniadi, Y U., 2020).

Divisi Pemasaran merupakan divisi yang di dalamnya terdapat bagian pengembangan, penagihan, dan pengepakan (Fadly & Alita, 2021). Bagian pengembangan mengelola proses pemasaran koran ke pelanggan secara rutin (Ismatullah & Adrian, 2021). Bagian pengembangan terdiri dari dua bagian, bagian pengembangan yang terdaftar sebagai karyawan tetap di pemasaran dengan tugas memasarkan koran ke perusahaan dan instansi yang telah berlangganan, dan bagian pengembangan yang memasarkan koran langsung ke jalanan, dengan gaji yang dihasilkan dari akumulasi penjualan selama sebulan (Sulistiyawati

& Supriyanto, 2021), (Fauzi & Lina, 2020). Bagian penagihan bertugas mengelola pembayaran pelanggan terhadap Radar Lampung (Siswidiyanto et al., 2020). Bagian pengepakan menyiapkan koran setiap harinya, yang akan diantarkan oleh bagian pengembangan sampai ke tangan pelanggan dengan baik dan sudah siap baca (Yasin et al., 2021).

Setiap perusahaan maupun divisi pasti terdapat kegiatan akuntansi di dalamnya. Seperti pada divisi pemasaran, kegiatan akuntansi yang sering terjadi adalah proses penerimaan kas (Ramadona et al., 2021). Sebelum proses penerimaan kas tersebut terjadi, bagian administrasi pemasaran akan menyediakan data pesanan koran yang didapatkan dari bagian pengembangan untuk diserahkan ke bagian pengepakan agar dapat dicetak sesuai dengan data tersebut (Nuh, 2021), (Al-Ayyubi et al., 2021). Pada hari selanjutnya, bagian pengembangan akan mengambil koran yang telah disediakan bagian pengepakan dan koran tersebut akan dibagikan kepada pelanggan (Sandika & Mahfud, 2021). Setelah bagian pengembangan membagikan koran tersebut maka selanjutnya yang dilakukan bagian pengembangan adalah melaporkan koran yang telah laku terjual kepada administrasi pemasaran untuk dicatat ke dalam aplikasi pengolahan data (spreadsheet) agar bagian pengembangan mendapatkan bukti telah membayar koran tersebut (kwitansi) (Sulistiyawati & Supriyanto, 2021). Bagian pengembangan yang melakukan kegiatan tersebut adalah bagian pengembangan yang langsung menjual koran tersebut di jalanan. Untuk bagian pengembangan yang memasarkan koran ke perusahaan atau instansi maka melakukan pelaporan setiap bulan sesuai dengan kesepakatan yang didapat dari perusahaan atau instansi tersebut (Jasmin, 2021), (Rahman Isnain et al., 2021). Laporan tersebut berisikan tentang jumlah koran yang diminta perusahaan setiap bulannya lalu dikalikan dengan harga yang sudah disepakati oleh perusahaan atau instansi tersebut (Budiman et al., 2021).

Proses pencatatan pembayaran yang dilakukan oleh bagian administrasi pemasaran tersebut berpotensi terjadi masalah, karena format pencatatan dalam bentuk kwitansi dan tidak ada aturan dalam proses pencatatan tersebut (Anggarini et al., 2021), (Windane & Lathifah, 2021). Potensi masalah yang dapat terjadi adalah kehilangan data yang sudah dimasukkan dan ketika data tersebut dibutuhkan bagian administrasi pemasaran akan melakukan pencatatan kembali sehingga timbul penggandaan data (Fadly & Alita, 2021).

KAJIAN PUSTAKA

Sistem

Sistem merupakan suatu objek yang saling berhubungan dan bersama-sama melakukan kegiatan untuk menyelesaikan suatu tujuan bersama (Susanto & Puspaningrum, 2019), (Putri, 2020). Tahap implementasi memiliki beberapa tujuan yaitu untuk melakukan kegiatan spesifikasi rancangan ke dalam kegiatan sebenarnya (Al-Ayyubi et al., 2021), (I. P. Sari et al., 2020). Kegiatan yang dilakukan dalam tahap implementasi yaitu: Pembuatan program dan pengujian (*programming and testing*), pelatihan (*training*), Perubahan Sistem (*Changeover System*) (Rachmatullah et al., 2020), (Alifah et al., 2021).

Informasi

Informasi adalah data yang telah diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya serta sebagai bahan pertimbangan manajemen untuk mengambil keputusan (Widiastuti & Tamrin, 2020), (Nugroho et al., 2021). Informasi ibarat darah yang

mengalir di dalam tubuh suatu organisasi (Permana & Puspaningrum, 2021), (Indrayuni, 2019), (Ramadona et al., 2021).

Sistem Informasi Akuntansi

Sistem Informasi Akuntansi merupakan kumpulan sumberdaya, seperti manusia dan peralatan (Rusliyawati et al., 2021), (Teknologi et al., 2021), yang dirancang untuk mengubah data keuangan dan data lainnya ke dalam informasi (Putra et al., 2021).

Microsoft Visual Studio

Visual Studio merupakan sebuah perangkat lunak lengkap (suite) yang dapat digunakan untuk melakukan perkembangan aplikasi, baik itu aplikasi bisnis, aplikasi personal, ataupun komponen aplikasinya, dalam bentuk aplikasi console, aplikasi Windows, ataupun aplikasi Web (Prasetyo & Suharyanto, 2019).

Waterfall

Tahapan utama dari waterfall modellsung mencerminkan aktifitas pengembangan dasar (Listiyani & Subhiyakto Rosi, 2021), (Tanthowi, 2021). Terdapat 5 tahapan pada waterfall model, yaitu *requirement analysis and definition*, *system and software design*, *implementation and unit testing*, *integration and system testing* dan *operation and maintenance* (Febrina Ananta Clara., dkk, 2021), (Tinambunan & Sintaro, 2021).

UML (Unified Model Language)

Menurut UML adalah sekumpulan spesifikasi yang dikeluarkan oleh OMG (Anisa Martadala et al., 2021). UML terbaru Menurut UML adalah sekumpulan spesifikasi yang dikeluarkan oleh OMG (Hendrastuty et al., 2021). UML terbaru adalah UML 2.3 yang terdiri dari 4 macam spesifikasi, yaitu diagram interchange specification, UML infrastructure, UML Superstructure, dan objek constraint language (Ade & Novri, 2019), (Andrian, 2021).

“*Use Case Diagram* merupakan pemodelan untuk mendeskripsikan sebuah interaksi antara satu atau lebih aktor dengan sistem informasi yang akan dibuat. Secara besar, *use case* digunakan untuk mengetahui fungsi apa saja yang ada di dalam sebuah sistem informasi dan siapa saja yang berhak menggunakan fungsi-fungsi itu (Rauf & Prastowo, 2021), (F. M. Sari & Oktaviani, 2021). *Class diagram* merupakan gambaran dari struktur sistem dari segi pendefinisian kelas-kelas yang akan dibuat untuk membangun sistem (Ismatullah & Adrian, 2021), (Yanuarsyah et al., 2021). Menurut *Activity Diagram* adalah diagram aktivitas yang menggambarkan aktivitas sistem bukan apa yang dilakukan aktor, jadi aktivitas yang dapat dilakukan oleh sistem (Anisa Martadala et al., 2021), (Hendrastuty et al., 2021).

PHP

PHP adalah akronim dari *Hypertext Preprocessor*, yaitu suatu bahasa pemrograman berbasis kode-kode (*script*) yang digunakan untuk mengolah suatu data dan

mengirimkannya kembali ke *web browser* menjadi kode HTML (Risten & Pustika, 2021), (Novanti & Suprayogi, 2021).

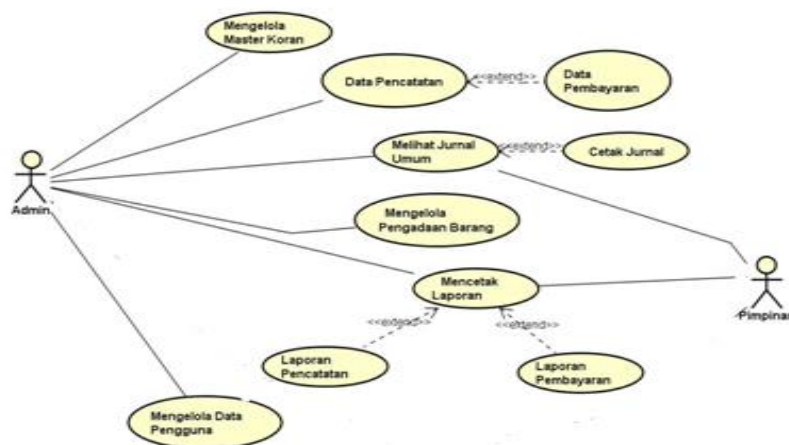
MySQL

SQL (*Structur Query Language*) merupakan bahasa yang banyak digunakan dalam berbagai produk database (Prasetyo & Suharyanto, 2019). MySQL pertama kali dibuat dan dikembangkan di Swedia, yaitu oleh David Axmark, Allan Larson, dan Michael “Monty” Widenius (Anggraini et al., 2020), (Lukman et al., 2021). Mereka mengembangkan MySQL sejak tahun 1980-an (Novitasari et al., 2021), (Ahluwalia, 2020).

METODE

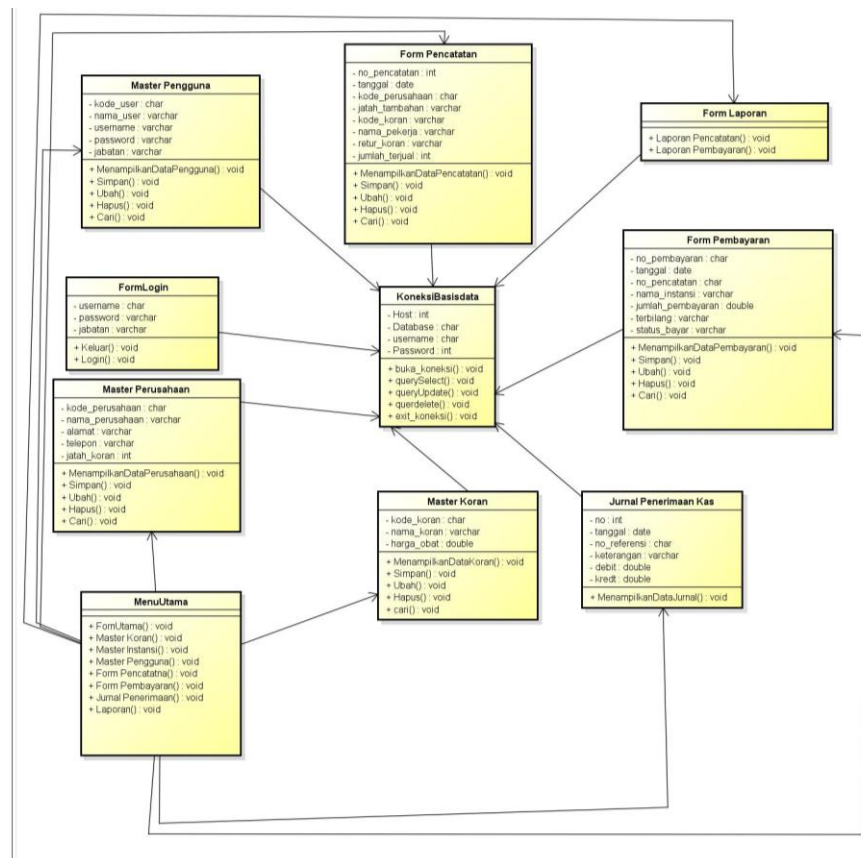
Use Case

Use Case mendeskripsikan sebuah interaksi antara satu atau lebih aktor dengan sistem informasi yang akan dibuat. Terdapat dua aktor yang menjalankan sistem yaitu Admin dan Pimpinan.



Gambar 1 *Use case Diagram*

ClassDiagram menggambarkan sistem dalam bentuk kelas-kelas dan dideskripsikan dalam sebuah sistem dimana adanya relasi diantara kelas tersebut. Diagram kelas dibuat agar pembuat program atau *programmer* membuat kelas-kelas sesuai rancangan dan perangkat lunak sinkron.



Gambar 2 Relasi antar tabel

Metode Pengumpulan Data

Wawancara (*Interview*)

Pengumpulan data dengan metode *interview* yaitu metode pengumpulan data dengan cara tanya jawab secara langsung dengan orang-orang yang terkait di bagian pemasaran dan pemesanan ayam potong pada Sumber Mulia Abadi, wawancara dilakukan oleh satu narasumber pada pimpinan sehingga didapat data yang valid (Larasati Ahluwalia, 2020), (Wiguna et al., 2019).

Pengamatan (*Observation*)

Pengumpulan data dengan mengamati atau *observation* yaitu metode pengumpulan data dengan cara pengamatan dan pencatatan secara langsung (Samsudin et al., 2019). Mempelajari segala sesuatu yang berhubungan dengan sistem yang ada saat ini. Mengamati secara langsung seputar sistem yang berjalan mengenai mengenai proses pesanan hotline *sparepart*, yang menghasilkan laporan *pesanan* hotline *sparepart* (Rianto, 2021), (Ade & Novri, 2019).

Dokumentasi (*Documentations*)

Merupakan metode pengumpulan data dengan cara membaca, mencatat, mengutip, dan mengumpulkan data-data secara teoritis dari buku-buku dan jurnal sebagai landasan

penyusunan penelitian (Andrian, 2021). Peneliti meminjam buku di perpustakaan Teknokrat, mencari data dari jurnal juga dilakukan untuk referensi laporan ini, dimana teori tersebut diletakkan pada landasan teori (Gotama et al., 2021), (Teknokrat, n.d.).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Implementasi

Setelah melalui objek penelitian dengan mengikuti procedure yang ada, maka hasil yang didapatkan dari penelitian adalah suatu program untuk “Sistem Informasi Akuntansi Pencatatan Penjualan Koran Radar Lampung”. Sistem Ini dibuat dengan Aplikasi Bahasa pemrograman Visual Basic dan menggunakan database MySQL .

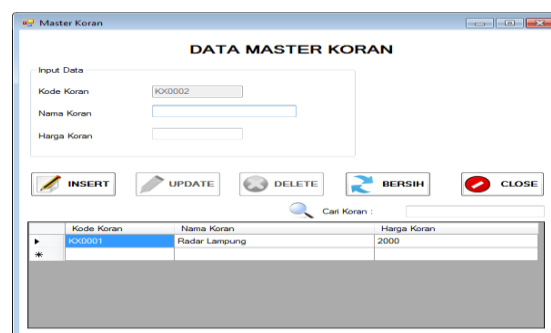
Tampilan Interface



Gambar 3 Tampilan Login



Gambar 4 Tampilan Halaman Utama



Gambar 5 Tampilan Halaman Form Data Koran

Kode Supplier	Nama Supplier	Alamat	Telepon
1	PFT0001	P T Tolak Jamu	Jalan Srangsem Merdeka 0817239928
2	PFT0002	P T Kembangan	Jalan Abdul Mualim 0812739399
3	PFT0003	Rumah Sakit Insanuel	Jalan Soekarno Hatta No.1... 0221) 704900
4	PFT0004	Hotel POP	Jalan Wolter Mongrawati No... 0221) 241742
5	PFT0005	Rumah Sakit Advent	Jalan Teuku Umar No.48. S... 0221) 703400
6	PFT0006	Rumah Sakit Pertamina Bir...	Jalan Pramuka No.27, Kendi... 0221) 273601

Gambar 6 Tampilan Halaman Form Data Instansi

Kode User	Nama User	Username	Jabatan
U0001	Sondang	sondang	Admin
U0002	Pimpinan	pimpinan	Pimpinan

Gambar 7 Tampilan Form Data Pengguna

No	Tanggal	Nama Perusahaan	No	Tanggal	Nama Pakeja	Jumlah Koran
PPT-001	10/1/2018	Hotel POP	PKL-0001	10/1/2018	Bayu Pengemba...	25
PPT-002	10/2/2018	Rumah Sakit Pertamina B...	PKL-0002	10/1/2018	Safudin	15
PPT-003	10/3/2018	Rumah Sakit Advent				

Gambar 8 Tampilan Menu Pencatatan

No	Tanggal	No Pencatatan	Nama Instansi/Pakeja	Jumlah Pembayaran	Terbayar
PEY-0001	10/1/2018	PFT-0001	Hotel POP	20000	DUA PLU
PEY-0002	10/2/2018	PFT-0002	Rumah Sakit Pertamina Birt...	20000	DUA PLU
PEY-0003	10/2/2018	PFT-0003	Rumah Sakit Advent	20000	DUA PLU
PEY-0004	10/1/2018	PKL-0001	Bayu Pengembangan	40000	EMPAT
PEY-0005	10/2/2018	PKL-0002	Safudin	22000	DUA PLU

Gambar 9 Tampilan Form Pembayaran

RADAR LAMPUNG		RADAR LAMPUNG BANDAR LAMPUNG		
Sudah Kita yang Bisa		Laporan Jurnal Penerimaan Kas		
		Periode : 26-Nov-2018		
Tanggal	No Referensi	Keterangan	Debit	Kredit
26/11/2018	PBY-0001	Kas	Rp 84.000	Rp -
26/11/2018	PBY-0001	Penjualan	Rp -	Rp 84.000
26/11/2018	PKL-0006	Utang Dagang	Rp 20.000	Rp -
26/11/2018	PKL-0006	Retur Pembelian	Rp -	Rp 20.000
			Rp 104.000	Rp 104.000

Bandar Lampung, Senin, 26 November, 2018
Pimpinan
()

Gambar 10 Tampilan Laporan Jurnal

SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan penelitian, saat ini proses pencatatan penerimaan kas masih menggunakan lembar kerja spreadsheet sehingga tabel tidak memiliki relasi, akibatnya data tidak tersusun rapih dan memerlukan waktu lebih lama karena harus dikelompokkan berdasarkan kode perkiraan dan proses pencarian data menjadi sulit. Tidak hanya itu, sering terjadinya kesalahan dalam peng-inputan-an, dan terjadinya redudancy data akan sangat berpengaruh terhadap hasil hasil laporan. Setelah dilakukan perancangan aplikasi sistem pencatatan penerimaan kas (*cash in*), maka dapat diambil kesimpulan bahwa sistem yang baru dengan membuat analisis sistem yang berjalan terlebih dahulu yang kemudian dikembangkan dengan membuat rancangan arsitektur menggunakan C4 yaitu System Context dan Container. Kemudian membuat Spesifikasi File yang akan dibuat untuk merancang program. Penulis juga membuat aplikasi pencatatan penerimaan kas ini menggunakan bahasa pemrograman C#, tools nya Visual Studio 2012 dan penyimpanan datanya menggunakan MYSQL. Dengan dirancangnya aplikasi ini, diharapkan akan membantu proses pelaporan dan pencarian data.

REFERENSI

- Ade, A. P., & Novri, N. H. (2019). APLIKASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI PT. TELKOM PALEMBANG (KOPEGTEL) MENGGUNAAAndrian, D. (2021). Penerapan Metode Waterfall Dalam Perancangan Sistem Informasi Pengawasan Proyek Berbasis Web. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(1), . *Jurnal Informanika*, 5(2).
- Ahluwalia, L. (2020). EMPOWERMENT LEADERSHIP AND PERFORMANCE: ANTECEDENTS. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 7(1), 283.
[http://www.nostarch.com/javascriptforkids%0Ahttp://www.investopedia.com/terms/i/in_specie.asp%0Ahttp://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/35612/1/Trabajo de Titulacion.pdf%0Ahttps://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2019/01/GUIA-METODOL](http://www.nostarch.com/javascriptforkids%0Ahttp://www.investopedia.com/terms/i/in_specie.asp%0Ahttp://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/35612/1/Trabajo_de_Titulacion.pdf%0Ahttps://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2019/01/GUIA-METODOL)
- 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>
- Alifah, R., Megawaty, D. A., & ... (2021). Pemanfaatan Augmented Reality Untuk Koleksi Kain Tapis (Study Kasus: Uptd Museum Negeri Provinsi Lampung). *Jurnal Teknologi Dan ...*, 2(2), 1–7. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/sisteminformasi/article/view/831>
- Andrian, D. (2021). Penerapan Metode Waterfall Dalam Perancangan Sistem Informasi Pengawasan Proyek Berbasis Web. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(1), 85–93.
- Anggarini, D. R., Nani, D. A., & Aprianto, W. (2021). Penguatan Kelembagaan dalam Rangka Peningkatan Produktivitas Petani Kopi pada GAPOKTAN Sumber Murni Lampung (SML). *Sricommerce: Journal of Sriwijaya Community Services*, 2(1), 59–66. <https://doi.org/10.29259/jscs.v2i1.59>
- Anggraini, Y., Pasha, D., & Damayanti, D. (2020). SISTEM INFORMASI PENJUALAN SEPEDA BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 64–70.
- Anisa Martadala, D., Redi Susanto, E., & Ahmad, I. (2021). Model Desa Cerdas Dalam Pelayanan Administrasi (Studi Kasus: Desa Kotabaru Barat Kecamatan Martapura Kabupaten Oku Timur). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(2), 40–51. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- 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>
- Fadly, M., & Alita, D. (2021). *Optimalisasi pemasaran umkm melalui*. 4(3), 416–422.
- Fatimah, C., Asmara, P. M., Mauliya, I., & Puspaningtyas, N. D. (2021). Peningkatan Minat Belajar Siswa Melalui Pendekatan Matematika Realistik Pada Pembelajaran Berbasis Daring. *Mathema: Jurnal Pendidikan Matematika*, 3(2), 117–126.
- Fauzi, S., & Lina, L. F. (2020). Jurnal Muhammadiyah. *Jurnal Muhammadiyah Manajemen Bisnis*, 1(1), 37–47. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/JMMB/article/view/5917>
- Febrina Ananta Clara., dkk. (2021). Aplikasi E-Marketplace Bagi Pengusaha Stainless Berbasis Mobile Di Wilayah Bandar Lampung. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(1), 15–22.

- Hendrastuty, N., Ihza, Y., Ring Road Utara, J., & Lor, J. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Santri Berbasis Android. *Jdmsi*, 2(2), 21–34.
- Indrayuni, E. (2019). Klasifikasi Text Mining Review Produk Kosmetik Untuk Teks Bahasa Indonesia Menggunakan Algoritma Naive Bayes. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 7(1), 29–36. <https://doi.org/10.31294/jki.v7i1.1>
- 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.
- Kurniadi, Y U., et al. (2020). Nusantara (Jurnal Ilmu Pengetahuan Sosial). *Nusantara: Jurnal Ilmu Pengetahuan Sosial*, 7(2), 408–420.
- Larasati Ahluwalia, K. P. (2020). Pengaruh Kepemimpinan Pemberdayaan Pada Kinerja Dan Keseimbangan Pekerjaan-Rumah Di Masa Pandemi Ncovid-19. *Manajemen Sumber Daya Manusia*, VII(2), 119–128.
- Listiyan, E., & Subhiyakto Rosi, E. (2021). Rancang Bangun Sistem Inventory Gudang Menggunakan Metode Waterfall (Studi Kasus Di CV.Aqualux Duspha Abadi). *Jurnal Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1, 74–82.
- Lukman, A., Hakim, A., Maulana, I., Wafa, I., & Koswara, Y. (2021). *Perancangan Aplikasi Inventaris Gudang Menggunakan Bahasa Program PHP dan Database MySQL Berbasis WEB*. 4(1), 7–13. <https://doi.org/10.32493/jtsi.v4i1.7754>
- Novanti, E. A., & Suprayogi, S. (2021). Webtoon’s Potentials to Enhance EFL Students’ Vocabulary. *Journal of Research on Language Education (JoRLE)*, 2(2), 83–87. <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/JoRLE/index>
- Novitasari, Y. S., Adrian, Q. J., & Kurnia, W. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Media Pembelajaran Berbasis Website (Studi Kasus: Bimbingan Belajar De Potlood). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(3), 136–147. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- Nugroho, N., Napianto, R., Ahmad, I., & Saputra, W. A. (2021). PENGEMBANGAN APLIKASI PENCARIAN GURU PRIVAT EDITING VIDEO BERBASIS ANDROID. *Jurnal Informasi Dan Komputer*, 9(1), 72–78.
- Nuh, A. (2021). Perancangan Sistem Informasi Inventory Barang. *Perancangan Sistem Informasi Inventory Barang*, 53(9), 1689–1699.
- Permana, J. R., & Puspaningrum, A. S. (2021). *IMPLEMENTASI METODOLOGI WEB DEVELOPMENT LIFE CYCLE UNTUK MEMBANGUN SISTEM PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB (STUDI KASUS : MAN 1 LAMPUNG TENGAH)*. 2(4), 435–446.
- Prasetyo, K., & Suharyanto, S. . (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi Berbasis Web Pada Koperasi Ikitama Jakarta. *Jurnal Teknik Komputer*, 5(1), 119–126. <https://doi.org/10.31294/jtk.v5i1.4967>
- 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>
- Rahman Isnain, A., Pasha, D., & Sintaro, S. (2021). Workshop Digital Marketing “Temukan Teknik Pemasaran Secara Daring.” *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 2(2), 113–120. <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/JSSTCS/article/view/1365>
- 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>
- Rauf, A., & Prastowo, A. T. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Berbasis Web Sistem Informasi Repository Laporan Pkl Siswa (Studi Kasus Smk N 1 Terbanggi Besar). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 2(3), 26. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>
- Risten, R., & Pustika, R. (2021). Exploring students’ attitude towards english online learning using Moodle during COVID-19 pandemic at SMK Yadika Bandarlampung [Actitud de los estudiantes hacia el aprendizaje en línea del inglés usando Moodle durante la pandemia de COVID-19]. *Journal of English Language Teaching and Learning*, 2(1), 8–15. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/english-language-teaching/index>
- Rusliyawati, R., Putri, T. M., & Darwis, D. (2021). Penerapan Metode Garis Lurus dalam Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Penyusutan Aktiva Tetap pada PO Puspa Jaya. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi*, 1(1), 1–13.
- Samsudin, M., Abdurahman, M., & Abdullah, M. H. (2019). Sistem Informasi Pengkreditan Nasabah Pada Koperasi Simpan Pinjam Sejahtera Baru Kota Ternate Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah ILKOMINFO - Ilmu Komputer & Informatika*, 2(1), 11–23. <https://doi.org/10.47324/ilkominfo.v2i1.16>
- Sandika, A., & Mahfud, I. (2021). Penerapan Model Latihan Daya Tahan Kardiovaskuler With the Ball Permainan Sepak Bola Ssb Bu Pratama. *Journal Of Physical Education*, 2(1), 32–36.
- Sari, F. M., & Oktaviani, L. (2021). Undergraduate Students’ Views on the Use of Online Learning Platform during COVID-19 Pandemic. *Teknosastik*, 19(1), 41. <https://doi.org/10.33365/ts.v19i1.896>
- 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>
- Siswidiyanto, Munif, A., Wijayanti, D., & Haryadi, E. (2020). Sistem Informasi Penyewaan Rumah Kontrakan Berbasis Web Dengan Menggunakan Metode Prototype. *Jurnal Interkom*, 15(1), 18–25. <https://doi.org/10.35969/interkom.v15i1.67>
- 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., Amelia, D. S., Aldino, A. A., Informasi, S., Teknik, F., & Indonesia, U. T. (2021). *TEKS DAN ANALISIS SENTIMEN PADA CHAT GRUP WHATSAPP MENGGUNAKAN LONG SHORT TERM MEMORY (LSTM)*. 2(4), 56–61.
- 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>
- Widiastuti, N. A., & Tamrin, T. (2020). Penerapan Aplikasi Mobile Location Based Service Untuk Persebaran Usaha Mikro Kecil Menengah Dikabupaten Jepara. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 11(1), 271–278. <https://doi.org/10.24176/simet.v11i1.4015>
- Wiguna, P. D. A., Swastika, I. P. A., & Satwika, I. P. (2019). Rancang Bangun Aplikasi Point of Sales Distro Management System dengan Menggunakan Framework React Native. *Jurnal Nasional Teknologi Dan Sistem Informasi*, 4(3), 149–159. <https://doi.org/10.25077/teknosi.v4i3.2018.149-159>
- 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>
- Yasin, I., Yolanda, S., & Studi Sistem Informasi Akuntansi, P. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi untuk Perhitungan Biaya Sewa Kontainer Pada PT Java Sarana Mitra Sejati. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi (JIMASIA)*, 1(1), 24–34.