

SISTEM APLIKASI PENGAMBILAN DKB DAN PRODUK BEASISWA BERENCANA PADA AJB BUMIPUTERA 1912 KANTOR CABANG TELUK BETUNG

Anggraini Putri Liana^{1*)}, Angga Bayu Santoso²⁾

¹Manajemen Informatika

²Sistem Informasi

*)angga.bayusantoso98@gmail.com

Abstrak

AJB Bumiputera adalah sebuah perusahaan asuransi yang berdiri pada tanggal 12 februari 2016. Ajb Bumiputera didirikan oleh M. Ng. Dwidjosewojo yang menjabat sebagai sekretaris persatuan guru-guru hindia belanda dan sekretaris 1 Budi Utomo serta dua orang guru lainnya yaitu MKH Soebroto dan M Adimidjojo. AJB Bumiputera awalnya didirikan untuk melayani asuransi para guru Bumiputera. Proses pembuatan klaim DKB atau beasiswa memerlukan waktu yang cukup lama karena harus mengecek apakah bayarnya terlambat atau sudah lewat jatuh tempo lebih dari satu tahun. Selain itu, bagian klaim memerlukan waktu yang cukup lama untuk mencari data nasabah yang mengajukan klaim DKB dan produk beasiswa berencana. Tujuan dari perancangan sebuah Sistem Aplikasi Pengambilan DKB Dan Produk Beasiswa Berencana Pada Ajb Bumiputera, dengan harapan dapat membantu memudahkan pekerjaan dalam pencarian arsip serta mengecek klaim nasabah DKB dan produk beasiswa berencana.

Kata Kunci: Dana Kelangsungan Belajar, Beasiswa Berenca, *Waterfall, Borland*

PENDAHULUAN

AJB Bumiputera adalah sebuah perusahaan asuransi yang berdiri pada tanggal 12 februari 2016. AJB Bumiputera awalnya didirikan untuk melayani asuransi para guru Bumiputera (Prastowo et al., 2020). AJB Bumiputera memiliki beberapa produk yaitu: asuransi jiwa perorangan, asuransi jiwa kumpulan, asuransi perorangan syariah, asuransi kumpulan syariah dan DPLK AJB Bumiputera 1912. asuransi jiwa perorangan memiliki 14 bagian yaitu: mitra prima, mitra pelangi, ekawaktu ideal, mitra oetama, mitra beasiswa, mitra permata, mitra melati, mitra cerdas, mitra sehat, mitra abadi, mitra poesaka, mitra dana, mitra guru dan mitra BP-Link (Puspaningrum et al., 2020). Asuransi jiwa kumpulan memiliki 7 bagian yaitu: asuransi kredit, asuransi ekawaktu, asuransi kecelakaan, mitra medicare, program kesejahteraan karyawan, asuransi idaman dan anuitas. Asuransi perorangan syariah memiliki 2 bagian yaitu: mitra mabrur plus dan mitra iqra plus (Wantoro & Nurmansyah, 2020). Asuransi kumpulan syariah memiliki 3 bagian yaitu mitra ekawarsa, mitra perlindungan kecelakaan diri dan mitra ta'awun pembiayaan. Proses pembuatan klaim DKB atau beasiswa memerlukan waktu yang cukup lama karena harus mengecek apakah bayarnya terlambat atau sudah lewat jatuh tempo lebih dari satu tahun (Riskiono et al., 2020). Selain itu, bagian klaim memerlukan waktu yang cukup lama untuk mencari data nasabah yang mengajukan klaim DKB dan produk beasiswa berencana (Assuja & Saniati, 2016). Berdasarkan latar belakang tersebut dirancang sebuah "Sistem Aplikasi Pengambilan Dkb Dan Produk Beasiswa Berencana Pada Ajb Bumiputera", dengan harapan dapat membantu memudahkan pekerjaan dalam pencarian arsip serta mengecek klaim nasabah DKB dan produk beasiswa berencana.

KAJIAN PUSTAKA

Pengertian Sistem

Sistem merupakan sekumpulan elemen yang saling terkait atau terpadu yang dimaksudkan untuk mencapai suatu tujuan (Damayanti & Hernandez, 2018) (Sarasvananda et al., 2021). Sistem adalah suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan atau menyelesaikan suatu sasaran tertentu (Mustaqov & Megawaty, 2020) (Nurkholis et al., 2021).

Pengertian Aplikasi

Aplikasi adalah *software* yang dibuat oleh suatu perusahaan komputer untuk mengerjakan tugas-tugas tertentu, misalnya *Microsoft Word* dan *Microsoft Excel* (Ichsan et al., 2020) (Sari & Isnaini, 2021). Selaint itu aplikasi juga merupakan satu unit perangkat lunak yang dibuat untuk melayani kebutuhan akan beberapa aktivitas seperti sistem perniagaan, *game*, pelayanan masyarakat, periklanan atau semua proses yang hampir dilakukan manusia (Sulistiani et al., 2019) (Oktaviani et al., 2020).

Pengertian Bagan Alir Dokumen

Bagan alir dokumen (*document flowchart*) adalah bagan-bagan yang mempunyai arus yang menggambarkan langkah-langkah penyelesaian suatu masalah (Aditya et al., 2017) (Ernain et al., 2011). Bagan alir merupakan carapenyajian dari suatu algoritma. Ada dua macam bagan alir yang menggambarkan proses dengan komputer (Napianto et al., 2017) (Pusparini et al., 2017).

Pengertian Diagram Konteks

Diagram konteks adalah diagram yang terdiri dari suatu proses dan menggambarkan ruang lingkup suatu sistem (Suri & Puspaningrum, 2020) (Yusmaida et al., 2020). Diagram konteks merupakan level tertinggi dari DFD yang menggambarkan seluruh input ke sistem atau output dari sistem (Yanuarsyah et al., 2021) (Juliyanto & Parjito, 2021).

Pengertian Data Flow Diagram

Data *flow* diagram merupakan model dari sistem untuk menggambarkan pembagian sistem kemodul yang lebih kecil (Saputra & Permata, 2018) (Borman, Yasin, et al., 2020). Salah satu keuntungan menggunakan data flow diagram adalah memudahkan pemakai atau user

yang kurang menguasai bidang ilmu komputer untuk mengerti sistem yang akan dikerjakan (Lestari & Aldino, 2020) (Budiman et al., 2019).

Pengertian *Entity Relationship Diagram*

Entity Relationship Diagram (ERD) adalah suatu model jaringan yang menggunakan susunan data yang disimpan dalam sistem secara abstrak (Prayoga et al., 2020) (Yulianti et al., 2021). Jadi, jelaslah bahwa ERD ini berbeda dengan DFD yang merupakan suatu model jaringan fungsi yang akan dilaksanakan oleh sistem (Arpiansah et al., 2021) (Listiono et al., 2021). Sedangkan ERD merupakan model jaringan data yang menekankan pada struktur–struktur dan relationship data (Satria et al., 2020) (Ambarwari et al., 2020).

Pengertian Metode *Waterfall*

Model *waterfall* sering juga disebut model sekuensial linier atau alur hidup klasik ,model air terjun menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut dimulai dari analisis, desain, pengodean pengujian dan tahap pendukung (Akbar & Rahmanto, 2020) (Warsela et al., 2021).

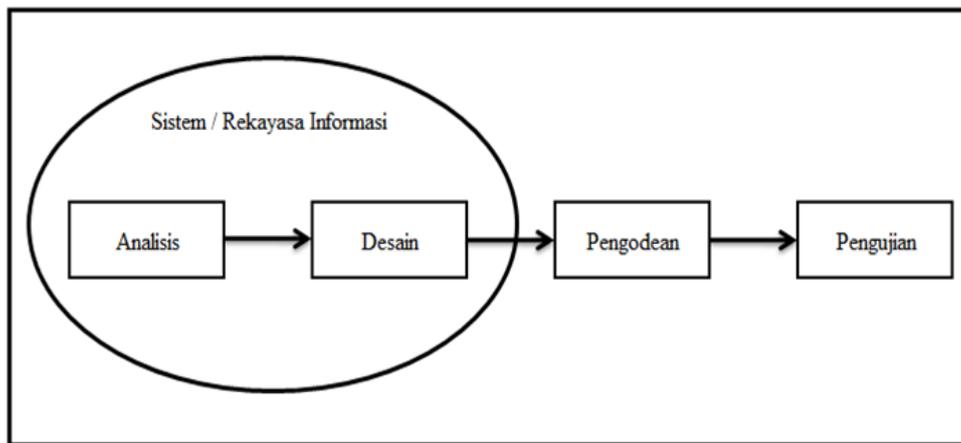
Pengertian *Borland Delphi 7.0*

Borland Delphi adalah sebuah program untuk membuat aplikasi-aplikasi berbasis *Windows* (Saputra & Permata, 2018) (Borman, Napianto, et al., 2020). Aplikasi berbasis *Windows* merupakan aplikasi yang dijalankan pada sistem operasi *Microsoft Windows*, contohnya *Calculator*, *Winamp*, *PowerDVD*, *Microsoft Word*, aplikasi-aplikasi database dan lain-lainnya (Lathifah et al., 2021) (Nabila et al., 2021).

METODE

Metode *Waterfall*

Model *waterfall* sering juga disebut model sekuensial linier atau alur hidup klasik (Tarigan et al., 2020) (Mahmuda et al., 2021),model air terjun menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut dimulai dari analisis, desain, pengodean pengujian dan tahap pendukung (Sulastio et al., 2021) (Damayanti et al., 2020).



Gambar 1 Ilustrasi Metode *Waterfall*

Analisis Sistem Berjalan

Berdasarkan prosedur sistem yang sedang berjalan pada PT. AJB Bumiputera 1912, maka dapat disimpulkan bahwa sistem prosedur kerja yang diterapkan masih terdapat beberapa kekurangan. Kekurangan yang terdapat pada sistem yang sedang berjalan diantaranya dalam proses pemeriksaan klaim, bagian klaim membutuhkan waktu yang cukup lama untuk memeriksa klaim nasabah.

Solusi Pemecahan Masalah

Solusi yang penulis ajukan untuk menyelesaikan permasalahan sistem pada PT. AJB Bumiputera 1912 dalam menunjang proses penyimpanan arsip adalah dengan membuat sistem baru yaitu Perancangan Aplikasi penyimpanan arsip. Diharapkan melalui perancangan aplikasi penyimpanan arsip ini akan mempermudah dalam memeriksa pengajuan klaim sehingga mempercepat proses pemeriksaan klaim nasabah.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tampilan *Form Login*

Perancangan *form login* ini digunakan oleh pegawai jika ingin masuk aplikasi. User memasukkan username dan password kemudian menekan tombol login jika username dan password ada maka akan tampil form menu utama. Adapun tampilan halaman *login* dapat dilihat pada gambar 2 sebagai berikut :



Gambar 2 Tampilan Form *Login*

Tampilan Form Utama

Tampilan *form* utama ini digunakan oleh pegawai untuk memilih menu yang diinginkan. Adapun tampilan halaman utama dapat dilihat pada gambar 3 sebagai berikut :



Gambar 3 Tampilan *Form* Utama

Tampilan Form Nasabah

Form data driver adalah antarmuka yang berfungsi untuk melihat, menambahkan, mengubah atau menghapus data nasabah. *Form data nasabah* hanya dapat diisi oleh petugas yang memiliki hak akses sebelumnya. Adapun tampilan halaman data nasabah dapat dilihat pada gambar 4 sebagai berikut :

The screenshot shows a web-based form titled 'NASABAH'. At the top, there is a search bar with the text 'Lihat Semua Nasabah'. The form is divided into several sections: 'Nomor Polis' and 'Tanggal' (8/23/2016); 'Pemintaan Asuransi' with fields for 'Nama', 'Pekejaan', 'Alamat', 'Nama', 'Pekejaan', and 'Umur'; 'Macam Asuransi' and 'Mula Asuransi' (8/23/2016); 'Uang Pertanggungan' with 'Tanggal' (8/23/2016) and 'Biaya'; 'Rincian Premi' with 'Premi Dasar', 'Premi Tambahan', 'Reduksi', 'Premi Aviasi', 'Premi Rider', and 'Jumlah Premi'; 'YANG MENDAPATKAN SANTUNAN' with a table for 'id_santunan', 'nomor_polis', 'nama', and 'status'; and 'Premi Dibayar Setiap Tanggal' with 'Tanggal' and 'Bulan' (FILIH BULAN). Buttons for 'Tambah' and 'Kurang' are present throughout the form. At the bottom, there are buttons for 'Batu', 'Simpan', 'Hapus', and 'Keluar'.

Gambar 4 Tampilan *Form* Nasabah

Tampilan *Form* Premi

Form data kendaraan adalah antarmuka yang berfungsi untuk melihat, menambahkan, mengubah atau menghapus data premi. *Form* data kendaraan hanya dapat diisi oleh pegawai yang memiliki hak akses sebelumnya. Adapun tampilan halaman data premi dapat dilihat pada gambar 5 sebagai berikut :

The screenshot shows a web-based form titled 'PREMI'. It has a search bar with the text 'Lihat Semua Premi'. The form includes: 'Seri No' and 'Nomor Polis'; 'Terima Dari', 'Alamat', 'Nama', 'Tanggal', 'Macam Asuransi', and 'Masa Asuransi'; 'Premi' section with 'Premi / Angka Dasar', 'Kurs / Indeks', 'Denda', 'Jumlah Premi', 'Materai & Potongan Premi (Rp)', and 'Jumlah Pembayaran (Rp)'; a table with columns 'premi', 'denda', 'kurs', 'jumlah_premi', 'potongan', and 'jumlah_pembayaran'; 'Cara Bayar', 'Untuk Periode' (8/23/2016), 'Pembayaran Diterima Tanggal' (8/23/2016), 'S/d' (8/23/2016), 'Nama Agen', and 'Kantor Pelayanan'. Buttons for 'BARU', 'SIMPAN', 'HAPUS', and 'KELUAR' are at the bottom.

Gambar 5 Tampilan *Form* Premi

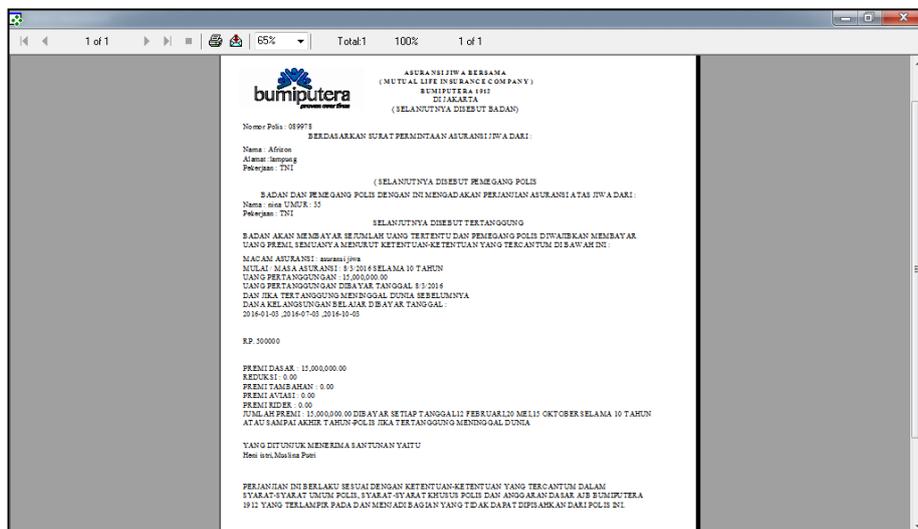
Tampilan *Form* Klaim

Form data tempat adalah antarmuka yang berfungsi untuk melihat, menambahkan, mengubah atau menghapus data klaim. Perancangan *form* klaim ini digunakan oleh pegawai untuk menyimpan klaim. Adapun tampilan halaman data klaim dapat dilihat pada gambar 6 sebagai berikut :

Gambar 6 Tampilan Form Klaim

Tampilan Surat Permintaan

Tampilan surat permintaan adalah *form* yang berfungsi untuk melihat surat permintaan. Perancangan laporan surat permintaan ini digunakan oleh nasabah sebagai bukti permintaan asuransi. Adapun tampilan tampilan surat permintaan dapat dilihat pada gambar 7 sebagai berikut :



Gambar 7 Tampilan Surat Permintaan

Tampilan Laporan Premi

Tampilan laporan premi ini digunakan oleh pegawai sebagai bukti laporan premi selama pertanggal, perbulan atau pertahun. Adapun tampilan tampilan laporan premi dapat dilihat pada gambar 7 sebagai berikut :

KUITANSI PREMI **AJB Bumiputera 1912** HALO BUMIPUTERA : 0800 188 1912

Wisma Bumiputera, Lt. 17-21 T : +6221 251 2154, 251 2157
Jl. Jend. Sudirman Kav. 75 F : +6221 251 2172
Jakarta 12910 E : info@bumiputera.com
www.bumiputera.com

bumiputera
proven over time

Seri No. 2345

Sudah Terima Dari : eva Polis No. : 002
Alamat : pns

premi	denda	kurs	jumlah premi	potongan	jumlah pembayaran
3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00

Cara Bayar : Untuk Periode : 8/9/2016 Sd. 8/9/2016

Pembayaran Diterima Tanggal : BANDAR LAMPUNG, 9/17/2016

Nama Agen :
Kantor Pelayanan:

HARAP BACA DI BALIK KUITANSI

Gambar 8 Tampilan Laporan Premi

SIMPULAN

Dalam membuat sistem aplikasi pengambilan DKB dan produk beasiswa berencana pada ajb bumiputera 1912 kantor cabang teluk betung digunakan metode pengembangan sistem *waterfall* yang digunakan untuk dapat memaksimalkan dalam membuat aplikasi. Adanya aplikasi pengambilan dkb dan produk beasiswa berencana pada ajb bumiputera 1912 kantor cabang teluk betung ini akan memudahkan pekerjaan dalam pencarian arsip serta mengecek klaim nasabah DKB dan produk beasiswa berencana.

REFERENSI

- Aditya, A., Efendi, S. O., & Hamidy, F. (2017). Sistem Pengendalian Internal Persediaan Bahan Habis Pakai (Studi Kasus: Pt Indokom Samudra Persada). *Jurnal Tekno Kompak*, 11(1), 14–17.
- Akbar, M., & Rahmanto, Y. (2020). Desain Data Warehouse Penjualan Menggunakan Nine Step Methodology Untuk Business Intelegency Pada Pt Bangun Mitra Makmur. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(2), 137–146.
- Ambarwari, A., Adrian, Q. J., & Herdiyeni, Y. (2020). Analysis Of The Effect Of Data Scaling On The Performance Of The Machine Learning Algorithm For Plant Identification. *Jurnal Resti (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(1), 117–122.
- Arpiansah, R., Fernando, Y., & Fakhrurozi, J. (2021). Game Edukasi Vr Pengenalan Dan Pencegahan Virus Covid-19 Menggunakan Metode Mdlc Untuk Anak Usia Dini. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 88–93.
- Assuja, M. A., & Saniati, S. (2016). Analisis Sentimen Tweet Menggunakan Backpropagation Neural Network. *Jurnal Teknoinfo*, 10(2), 48–53.

- Borman, R. I., Napianto, R., Nurlandari, P., & Abidin, Z. (2020). Implementasi Certainty Factor Dalam Mengatasi Ketidakpastian Pada Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kuda Laut. *Jurteks (Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi)*, 7(1), 1–8.
- Borman, R. I., Yasin, I., Darma, M. A. P., Ahmad, I., Fernando, Y., & Ambarwari, A. (2020). Pengembangan Dan Pendampingan Sistem Informasi Pengolahan Pendapatan Jasa Pada Pt. Dms Konsultan Bandar Lampung. *Journal Of Social Sciences And Technology For Community Service (Jsstcs)*, 1(2).
- Budiman, A., Wahyuni, L. S., & Bantun, S. (2019). Perancangan Sistem Informasi Pencarian Dan Pemesanan Rumah Kos Berbasis Web (Studi Kasus: Kota Bandar Lampung). *Jurnal Tekno Kompak*, 13(2), 24–30.
- 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., Megawaty, D. A., Rio, M. G., Rubiyah, R., Yanto, R., & Nurwanti, I. (2020). Analisis Interaksi Sosial Terhadap Pengalaman Pengguna Untuk Loyalitas Dalam Bermain Game. *Jsi: Jurnal Sistem Informasi (E-Journal)*, 12(2).
- Ernain, E., Rusliyawati, R., & Sinaga, I. (2011). Sistem Pendukung Keputusan Pembiayaan Mikro Berbasis Client Server Studi Kasus Pada Perusahaan Pembiayaan Bandar Lampung. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (Snati)*.
- Ichsan, A., Najib, M., & Ulum, F. (2020). Sistem Informasi Geografis Toko Distro Berdasarkan Rating Kota Bandar Lampung Berbasis Web. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 71–79.
- 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.
- Lathifah, L., Suaidah, S., Anam, M. K., & Suandi, F. (2021). Pemodelan Enterprise Architecture Menggunakan Togaf Pada Universitas X Palembang. *Jurnal Teknoinfo*, 15(1), 7–12.
- Lestari, F., & Aldino, A. A. (2020). Pemilihan Moda Dan Preferensi Angkutan Umum Khusus Perempuan Di Kota Bandar Lampung. *Jurnal Teknik Sipil: Rancang Bangun*, 6(2), 57–62.
- Listiono, E. D., Surahman, A., & Sintaro, S. (2021). Ensiklopedia Istilah Geografi Menggunakan Metode Sequential Search Berbasis Android Studi Kasus: Sma Teladan Way Jepara Lampung Timur. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 35–42.
- Mahmuda, S., Sucipto, A., & Setiawansyah, S. (2021). Pengembangan Sistem Informasi Pengolahan Data Tunjangan Karyawan Bulog (Tkb)(Studi Kasus: Perum Bulog Divisi Regional Lampung). *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi*, 1(1), 14–23.
- Mustaqov, M. A., & Megawaty, D. A. (2020). Penerapan Algoritma A-Star Pada Aplikasi Pencarian Lokasi Fotografi Di Bandar Lampung Berbasis Android. *Jurnal Teknoinfo*,

14(1), 27–34.

Nabila, Z., Isnain, A. R., Permata, P., & Abidin, Z. (2021). Analisis Data Mining Untuk Clustering Kasus Covid-19 Di Provinsi Lampung Dengan Algoritma K-Means. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 100–108.

Napianto, R., Utami, E., & Sudarmawan, S. (2017). Virtual Private Network (Vpn) Pada Sistem Operasi Windows Server Sebagai Sistem Pengiriman Data Perusahaan Melalui Jaringan Publik (Studi Kasus: Jaringan Tomato Digital Printing). *Respati*, 7(20).

Nurkholis, A., Susanto, E. R., & Wijaya, S. (2021). Penerapan Extreme Programming Dalam Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Pelayanan Publik. *J-Sakti (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 5(1), 124–134.

Oktaviani, L., Aminatun, D., & Ahmad, I. (2020). Peningkatan Profesionalitas Guru Sdn 4 Mesuji Timur Melalui Program T2kt. *Integritas: Jurnal Pengabdian*, 4(2), 333–345.

Prastowo, A. T., Darwis, D., & Pamungkas, N. B. (2020). Aplikasi Web Pemetaan Wilayah Kelayakan Tanam Jagung Berdasarkan Hasil Panen Di Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Komputasi*, 8(1), 21–29.

Prayoga, W. D., Bakri, M., & Rahmanto, Y. (2020). Aplikasi Perpustakaan Berbasis Opac (Online Public Access Catalog) Di Smk N 1 Talangpadang. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(2), 183–191.

Puspaningrum, A. S., Susanto, E. R., & Sucipto, A. (2020). Penerapan Metode Forward Chaining Untuk Mendiagnosa Penyakit Tanaman Sawi. *Informal: Informatics Journal*, 5(3), 113–120.

Pusparini, N. N., Munawar, A., Waluyo, A., Sutarya, S., & Setiawansyah, S. (2017). Penerapan Desain Interior Dengan Menggunakan Sistem Market Jasa Dekorasi Dan Wordpress. *Proceedings Of The Informatics Conference*, 3(4).

Riskiono, S. D., Hamidy, F., & Ulfia, T. (2020). Sistem Informasi Manajemen Dana Donatur Berbasis Web Pada Panti Asuhan Yatim Madani. *Journal Of Social Sciences And Technology For Community Service (Jsstcs)*, 1(1), 21–26.

Saputra, V. H., & Permata, P. (2018). Media Pembelajaran Interaktif Menggunakan Macromedia Flash Pada Materi Bangun Ruang. *Wacana Akademika: Majalah Ilmiah Kependidikan*, 2(2), 116–125.

Sarasvananda, I. B. G., Anwar, C., Pasha, D., & Styawati, S. (2021). Analisis Survei Kepuasan Masyarakat Menggunakan Pendekatan E-Crm (Studi Kasus: Bp3tki Lampung). *Jurnal Data Mining Dan Sistem Informasi*, 2(1), 1–9.

Sari, R. K., & Isnaini, F. (2021). Perancangan Sistem Monitoring Persediaan Stok Es Krim Campina Pada Pt Yunikar Jaya Sakti. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(1), 151–159.

Satria, M. N. D., Saputra, F., & Pasha, D. (2020). Mit App Invertor Pada Aplikasi Score Board Untuk Pertandingan Olahraga Berbasis Android. *Jurnal Teknoinfo*, 14(2), 81–

88.

- Sulastio, B. S., Anggono, H., & Putra, A. D. (2021). Sistem Informasi Geografis Untuk Menentukan Lokasi Rawan Macet Di Jam Kerja Pada Kota Bandar Lampung Pada Berbasis Android. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 104–111.
- Sulistiani, H., Wardani, F., & Sulistyawati, A. (2019). Application Of Best First Search Method To Search Nearest Business Partner Location (Case Study: Pt Coca Cola Amatil Indonesia, Bandar Lampung). *2019 International Conference On Computer Science, Information Technology, And Electrical Engineering (Icomitee)*, 102–106.
- Suri, M. I., & Puspaningrum, A. S. (2020). Sistem Informasi Manajemen Berita Berbasis Web. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 8–14.
- Tarigan, D. P., Wantoro, A., & Setiawansyah, S. (2020). Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Kredit Mobil Dengan Fuzzy Tsukamoto (Studi Kasus: Pt Clipan Finance). *Telefortech: Journal Of Telematics And Information Technology*, 1(1), 32–37.
- Wantoro, A., & Nurmansyah, A. (2020). Penerapan Augmented Reality (Ar) Dengan Kombinasi Teknik Marker Untuk Visualisasi Model Rumah Pada Perum Pramuka Garden Residence. *Jurnal Teknoinfo*, 14(2), 95–98.
- Warsela, M., Wahyudi, A. D., & Sulistiyawati, A. (2021). Penerapan Customer Relationship Management Untuk Mendukung Marketing Credit Executive (Studi Kasus: Pt Fif Group). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 78–87.
- Yanuarsyah, M. R., Muhaqiqin, M., & Napianto, R. (2021). Arsitektur Informasi Pada Sistem Pengelolaan Persediaan Barang (Studi Kasus: Upt Puskesmas Rawat Inap Pardasuka Pringsewu). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 61–68.
- Yulianti, T., Samsugi, S., Nugroho, P. A., & Anggono, H. (2021). Rancang Bangun Pengusir Hama Babi Menggunakan Arduino Dengan Sensor Gerak. *Jtst*, 2(1), 21–27.
- Yusmaida, Y., Neneng, N., & Ambarwari, A. (2020). Sistem Informasi Pencarian Kos Berbasis Web Dengan Menggunakan Metode Hill Climbing. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 68–74.