

SISTEM PENJADWALAN DAN KEHADIRAN SIARAN PADA PT RADIO SUARA SEJAHTERA LAMPUNG

Febi Damayanti¹⁾, Angga Bayu Santoso²⁾
^{1,2}Sistem Informasi
*)angga.bayusantoso98@gmail.com

Abstrak

PT Radio Suara Sejahtera Lampung merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang jasa penyiaran informasi melalui Radio Heartline dengan gelombang frekuensi 91,7 FM yang menyajikan program acara keluarga sebagai sumber utama siaran. Hal ini disebabkan beberapa faktor yang berkaitan yang harus dipertimbangkan antara lain kegiatan penyiaran, dan penyiar yang sering mengalami jadwal yang sama sehingga munculnya masalah penjadwalan siaran seperti adanya konflik yang disebabkan pengalokasian siaran radio dengan penyiar yang sering tidak sesuai dengan jadwal kegiatan siaran, dan penyiar. Pengolahan penjadwalan dan kehadiran siaran dilakukan setiap hari dan belum terdapat sistem penjadwalan, penjadwalan masih dilakukan pencatatan kedalam buku penjadwalan sehingga sering terjadi kesamaan dalam menentukan jadwal dan sering kehilangan buku penjadwalan, serta belum terdapat laporan penjadwalan dikarenakan penjadwalan masih menggunakan buku penjadwalan. Pemecahan dari masalah diatas, maka akan dibuat sistem penjadwalan menggunakan aplikasi *borland delphi* dan *MySql* sebagai *database*. Diharapkan sistem ini dapat mempermudah bagian administrasi dalam mengelola penjadwalan dan kehadiran siaran dengan mudah, cepat, dan aman serta menghasilkan informasi yang dibutuhkan perusahaan. Berdasarkan kebutuhan perusahaan maka memilih judul Sistem Penjadwalan dan Kehadiran Siaran pada PT Radio Suara Sejahtera Lampung.

Kata Kunci: Sistem Penjadwalan, *Borland Delphi*, *Waterfall* dan *Black-box*.

PENDAHULUAN

Perkembangan Teknologi Informasi yang tiada henti menyebabkan sebuah perusahaan dituntut agar dapat beradaptasi dengan cepat (Putra, 2020) (Ramadhan et al., 2021). Penerapan teknologi yang tepat guna akan sangat berarti bagi perkembangan perusahaan dan kemampuan perusahaan dalam berkompetisi (Qadafi & Wahyudi, 2021) (Warsela et al., 2021), hal ini menjadi salah satu faktor pendorong dilakukannya penyesuaian serta perbaikan sistem kerja dari sistem lama yang dilakukan secara manual menjadi sistem informasi terintegrasi berbasis komputer (Juniansyah et al., 2020) (Wibowo & Priandika, 2021). PT Radio Suara Sejahtera Lampung merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang jasa penyiaran informasi melalui Radio Heartline (Ramadhanu & Priandika, 2021) (Ahdan et al., 2020) dengan gelombang frekuensi 91,7 FM yang

menyajikan program acara keluarga sebagai sumber utama siaran (Widodo et al., 2020) (Wantoro et al., 2020). Pendengar Radio Heartline didominasi oleh pendengar dewasa dengan kisaran antara 25 - 45 tahun (Wantoro & Nurmansyah, 2020) (Wantoro, 2020), dimana kisaran usia tersebut mewakili pendengar pada usia produktif dan mampu membuat keputusan (Aldino & Ulfa, 2021) (Teknologi, Jtsi, Amelia, et al., 2021). Radio Heartline memiliki prosedur dalam produksi siaran acara radio diantaranya adalah penjadwalan penyiar dan acara (Gunawan et al., 2020) (Nurkholis, Damayanti, et al., 2021). Setiap Penjadwalan ditangani oleh bagian administrasi yang bertugas merumuskan jadwal acara dan menyusun jadwal antara penyiar dan acara (Setiawansyah et al., 2021) (Budiman, David, et al., 2021). Penjadwalan kegiatan penyiaran dalam suatu Radio adalah suatu hal yang rumit dan sering mengalami kesulitan (Suprayogi et al., 2021) (Budiman et al., 2019). Hal ini disebabkan beberapa faktor yang berkaitan yang harus dipertimbangkan antara lain kegiatan penyiaran (Nurkholis et al., 2022) (Budiman, Pranoto, et al., 2021), dan penyiar yang sering mengalami jadwal yang sama sehingga munculnya masalah penjadwalan siaran seperti adanya konflik yang disebabkan pengalokasian siaran radio dengan penyiar yang sering tidak sesuai dengan jadwal kegiatan siaran, dan penyiar (Rahman Isnain, Indra Sakti, et al., 2021) (Rahman Isnain, Pasha, et al., 2021). Pengolahan penjadwalan dan kehadiran siaran dilakukan setiap hari dan belum terdapat sistem penjadwalan (Isnain et al., n.d.) (Isnain et al., 2021), penjadwalan masih dilakukan pencatatan kedalam buku penjadwalan sehingga sering terjadi kesamaan dalam menentukan jadwal dan sering kehilangan buku penjadwalan (Hayatunnufus & Alita, 2020) (Alita et al., 2021), serta belum terdapat laporan penjadwalan dikarenakan penjadwalan masih menggunakan buku penjadwalan (Nugroho et al., 2021) (Sulistiani et al., 2021). Diharapkan sistem ini dapat mempermudah bagian administrasi dalam mengelola penjadwalan dan kehadiran siaran dengan mudah, cepat, dan aman serta menghasilkan informasi yang dibutuhkan perusahaan. Berdasarkan kebutuhan perusahaan maka memilih judul Sistem Penjadwalan dan Kehadiran Siaran pada PT Radio Suara Sejahtera Lampung.

KAJIAN PUSTAKA

Pengertian Sistem

Sistem adalah kumpulan atau group dari subsistem atau (Ahdan & Susanto, 2021) (Nurkholis, Susanto, et al., 2021) bagian atau komponen apapun baik fisik ataupun non fisik yang saling berhubungan satu sama lain dan bekerja secara harmonis untuk mencapai tujuan (Megawaty & Putra, 2020) (Megawaty et al., 2021). Sistem adalah sekumpulan elemen-elemen yang saling berhubungan dan berinteraksi satu sama lain dalam melakukan suatu proses untuk melakukan kegiatan atau untuk melakukan sasaran tertentu (Gandhi et al., 2021) (Teknologi, Jtsi, Wahyuni, et al., 2021) .

Pengertian Penjadwalan

Penjadwalan pada prinsipnya terjadi baik untuk periode yang panjang (misalnya tahunan) ataupun periode yang lebih pendek (misalnya harian atau periode jam) (Susanto & Puspaningrum, 2020) (Susanto et al., 2021). Penjadwalan yang dimaksud di sini adalah penjadwalan jangka pendek (Jupriyadi et al., 2021) (Ichsan et al., 2020). Penjadwalan merupakan alokasi dari sumber daya terhadap waktu untuk menghasilkan sebuah kumpulan pekerjaan (Fariyanto et al., 2021) (Rahmadani et al., 2020).

Pengertian Kehadiran Siaran

Kehadiran adalah kehadiran dan keikutsertaan peserta atau pekerja dalam aktifitas sekolah maupun pekerjaan (Darwis et al., 2022). Siaran adalah penyampaian proses komunikasi suatu titik ketitik lainnya (Puspaningrum et al., 2020).

Pengertian Radio

Radio adalah teknologi yang digunakan untuk pengiriman sinyal dengan cara modulasi dan radiasi elektromagnetik (Yasin et al., 2021). Ketika gelombang radio dikirim melalui kabel kemudian dipancarkan oleh antena, osilasi dari medan listrik, dan magnetik tersebut dinyatakan dalam bentuk arus bolak-balik dan voltase di dalam kabel (Sulastio et al., 2021).

Pengertian Borland Delphi

Borland Delphi adalah bahasa pemrograman yang bekerja dalam lingkup MS-Windows yang merupakan pengembangan bahasa Pascal yang bersifat visual. Borland Delphi dapat memanfaatkan kemampuan MS-Windows secara optimal. Kemampuannya dapat dipakai untuk merancang program aplikasi yang berpenampilan seperti lainnya berbasis MSWindows (Fakhrurozi & Adrian, 2021).

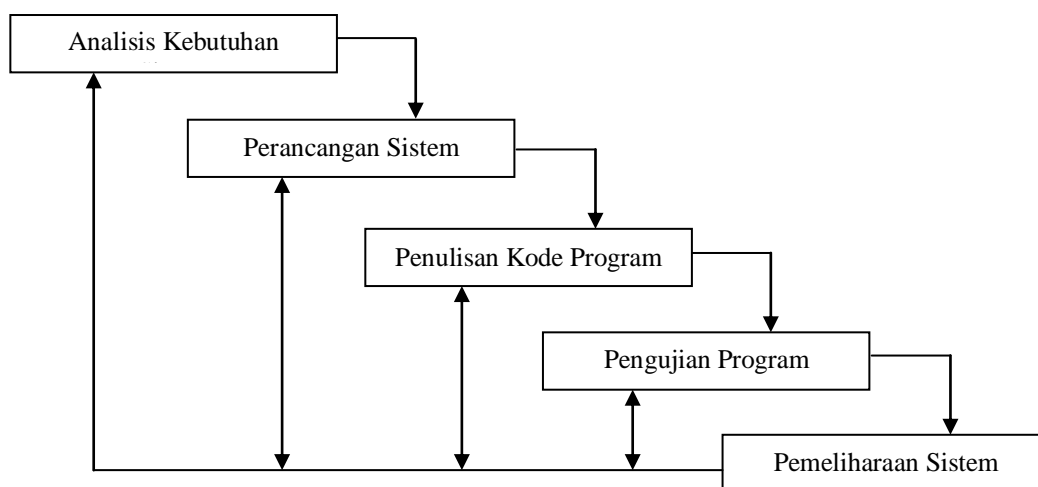
Pengertian MySQL

Singkatan dari *Structure Query Language* yang digunakan untuk mendefinisikan struktur data, memodifikasi data pada basis data, menspesifikasi batasan keamanan (*security*), hingga pemeliharaan kinerja basis data (Arpiansah et al., 2021).

METODE

Metode Waterfall

Waterfall merupakan metodologi pengembangan sistem yang Menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut di mulai dari analisis, desain, pengodean, pengujian dan tahap pendukung. Hal positif dari model air terjun adalah struktur tahap pengembangan sistem jelas, dokumentasi dihasilkan di setiap tahap pengembangan, dan sebuah tahap dijalankan setelah tahap sebelumnya selesai dijalankan (tidak ada tumpang tindih pelaksanaan tahap) (Firdaus et al., 2021) (Satria et al., 2020).



Gambar 1 Tahapan Model *Waterfall*

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tampilan *Form Menu Login*

Form login akan muncul ketika pada menu utama klik pada menu *file* lalu pilih sub menu *login*, maka akan tampil *form login*. Adapun tampilan halaman *login* dapat dilihat pada gambar 2 sebagai berikut :

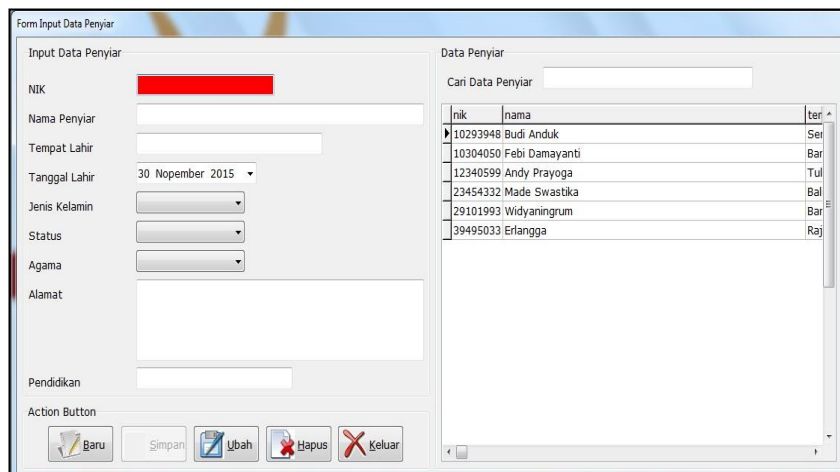


The image shows a 'Form Login' dialog box with a light blue title bar. Inside, there is a section titled 'Input User/Password' containing two text input fields labeled 'Username' and 'Password'. Below this is an 'Action Button' section with two buttons: 'Login' (with a yellow padlock icon) and 'Cancel' (with a red square icon containing a white 'X').

Gambar 2 Tampilan Menu *Login*

Tampilan *Form Input Data Penyiar*

Form input data penyiar merupakan *form* yang digunakan untuk mengolah data penyiar, berfungsi untuk menginputkan data penyiar. Adapun tampilan halaman input data penyiar dapat dilihat pada gambar 3 sebagai berikut :



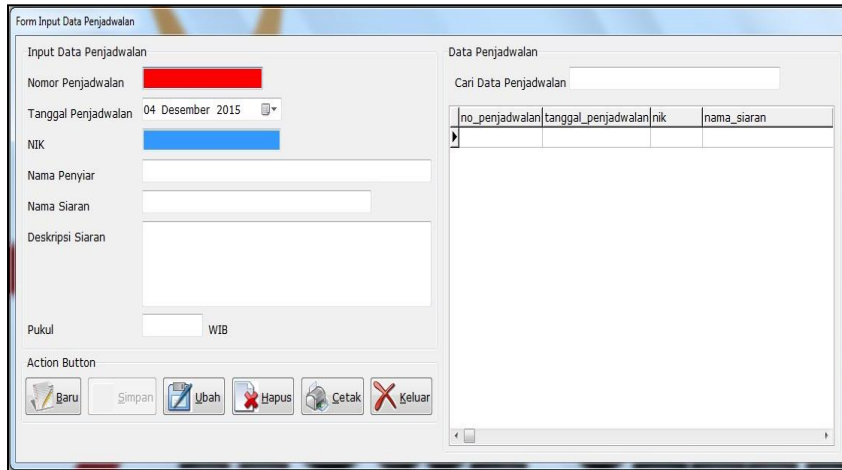
The image shows a 'Form Input Data Penyiar' dialog box. On the left, there are several input fields: 'NIK' (with a redacted value), 'Nama Penyiar', 'Tempat Lahir', 'Tanggal Lahir' (set to '30 Nopember 2015'), 'Jenis Kelamin', 'Status', 'Agama', and 'Alamat'. Below these is a 'Pendidikan' dropdown menu. At the bottom left is an 'Action Button' section with five buttons: 'Baru' (with a plus icon), 'Simpan' (with a floppy disk icon), 'Ubah' (with a pencil icon), 'Hapus' (with a red X icon), and 'Keluar' (with a red X icon). On the right side, there is a table titled 'Data Penyiar' with a search field 'Cari Data Penyiar'. The table has columns for 'nik', 'nama', and 'ter'. It contains five rows of data.

nik	nama	ter
10293948	Budi Anduk	Sel
10304050	Febi Damayanti	Bar
12340599	Andy Prayoga	Tul
23454332	Made Swastika	Bal
29101993	Widyaningrum	Bar
39495033	Erlangga	Raj

Gambar 3 Tampilan *Form Input Data Penyiar*

Tampilan *Form Input* Data Penjadwalan

Form Input Data Penjadwalan merupakan *form* yang digunakan untuk mengolah data penjadwalan siaran, berfungsi untuk *menginputkan* data penjadwalan siaran dengan data penyiar yang sudah ada. Adapun tampilan halaman *input* data penjadwalan dapat dilihat pada gambar 4 sebagai berikut :



Gambar 4 Tampilan *Form Input* Data Penjadwalan

Tampilan *Form Output* Jadwal Siaran

Dalam sistem penjadwalan dan kehadiran siaran radio, jadwal siaran merupakan *output* yang dihasilkan setelah mengolah data yang *diinput* dalam *form input* data penjadwalan. Adapun tampilan halaman *output* jadwal siaran dapat dilihat pada gambar 5 sebagai berikut :

No	Tgl. Siaran	Nama Acara	Deskripsi Acara	Pukul	Nama Penyiar	Keterangan
1	30/11/2015	Pesona Pagi	Acara yang berisi tentang kata - kata mutiara dan kata - kata bijak.	06.00 - 07.00 WIB	Febi Damayanti	Hadir
2	30/11/2015	Coffee Morning	Acara yang berisi tentang berita seputar lokal ataupun nasional.	07.00 - 09.00 WIB	Budi Anduk	Hadir
3	30/11/2015	CSA	Acara yang berisi tentang informasi layanan masyarakat.	09.00 - 10.00 WIB	Andy Prayoga	Hadir
4	30/11/2015	Selusi Sehat	Acara yang berisi seputar kesehatan.	10.00 - 11.00 WIB	Made Swantika	Hadir
5	30/11/2015	Berita Olahraga	Acara yang berisi tentang berita olahraga nasional ataupun internasional.	11.00 - 12.00 WIB	Erlangga	Hadir

Gambar 5 Tampilan *Form Output* Jadwal Siaran

Tampilan *Form* Validasi Kehadiran Penyiari

Form validasi kehadiran penyiar merupakan *form* yang digunakan untuk memvalidasi/mengubah data penjadwalan siaran apabila penyiar radio yang terdapat dalam jadwal siaran tidak hadir untuk digantikan penyiar radio lainnya. Adapun tampilan validasi kehadiran penyiar dapat dilihat pada gambar 6 sebagai berikut :

Gambar 6 Tampilan *Form* Validasi Kehadiran Penyiar

Tampilan *Form* Output Cetak Laporan Jadwal Siaran

Tampilan *output* cetak laporan jadwal siaran merupakan data yang di dapat dari *form input* data penjadwalan siaran yang telah di proses. Adapun tampilan halaman *output* cetak laporan jadwal siaran dapat dilihat pada gambar 7 sebagai berikut :

No	Tgl. Siaran	Nama Acara	Deskripsi Acara	Pelai	Nama Penyiar	Ksi	Status	Pengganti
1	30-11-2015	CBA	Acara yang berisi tentang informasi layanan masyarakat	09.00 - 10.00 WIB	Andy Prayoga	Hadir		
2	30-11-2015	Coffee Morning	Acara yang berisi tentang berita seperti lokal ataupun nasional	07.00 - 09.00 WIB	Budi Andek	Hadir	Digantikan	Andy Prayoga
3	30-11-2015	Berita Olahraga	Acara yang berisi tentang berita olahraga nasional ataupun internasional	11.00 - 12.00 WIB	Erbegga	Hadir		
4	30-11-2015	Pesena Pagi	Acara yang berisi tentang kate - kate musik dan lagu - lagu ygak	06.00 - 07.00 WIB	Fahri Damayanti	Hadir		
5	30-11-2015	Selamat Pagi	Acara yang berisi seperti kesehatan	10.00 - 11.00 WIB	Made S-anika	Hadir	Digantikan	Erbegga
6	01-12-2015	CBA	Musika - musik	09.00 - 10.00 WIB	Widyaningrum	Hadir		

Gambar 7 Tampilan *Form* Output Cetak Laporan Jadwal Siaran

SIMPULAN

Berdasarkan rumusan masalah dan pembahasan tentang Sistem Pejadwalan dan Kehadiran Siaran Pada PT Radio Suara Sejahtera Lampung maka dapat disimpulkan bahwa sistem yang dihasilkan adalah sistem penjadwalan dan kehadiran siaran, bagian administrasi mengatur penjadwalan, mengelola kehadiran siaran, membuat penjadwalan siaran setiap hari dan adanya laporan setiap bulan yang diberikan kepada pimpinan sehingga dapat dikaitkan dengan produktivitas penyiar dalam siaran serta adanya proses cetak penjadwalan dan kehadiran siaran setelah meng-*input* dan menyimpan data di dalam *database*. Dan Berdasarkan hasil perancangan sistem yang telah diuji dan diamati, sistem aplikasi ini dapat melakukan pekerjaan dengan baik. Hal ini dibuktikan dengan adanya pengujian *black box* dengan pengambilan *sample* beberapa *form* untuk pengujian proses *input* dan *output* aplikasi itu sendiri. Rata-rata hasil pengujian tersebut menunjukkan adanya penggunaan sistem sesuai dengan yang diharapkan.

REFERENSI

- Ahdan, S., Priandika, A. T., Andhika, F., & Amalia, F. S. (2020). *Perancangan Media Pembelajaran Teknik Dasar Bola Voli Menggunakan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android Learning Media For Basic Techniques Of Volleyball Using Android-Based Augmented Reality Technology*.
- Ahdan, S., & Susanto, E. R. (2021). Implementasi Dashboard Smart Energy Untuk Pengontrolan Rumah Pintar Pada Perangkat Bergerak Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Teknoinfo*, 15(1), 26–31.
- Aldino, A. A., & Ulfa, M. (2021). Optimization Of Lampung Batik Production Using The Simplex Method. *Barekeng: Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 15(2), 297–304. <https://doi.org/10.30598/Barekengvol15iss2pp297-304>
- Alita, D., Putra, A. D., & Darwis, D. (2021). Analysis Of Classic Assumption Test And Multiple Linear Regression Coefficient Test For Employee Structural Office Recommendation. *Ijccs (Indonesian Journal Of Computing And Cybernetics Systems)*, 15(3), 1–5.
- 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.
- Budiman, A., David, I., & Sucipto, A. (2021). *Pemberdayaan Aplikasi Mobile Dalam Peningkatan Kegiatan Dan Informasi Pada Dewan Dakwah Lampung*. 2(2), 157–168. <https://doi.org/10.23960/Jpkmt.V2i2.41>

- Budiman, A., Pranoto, B. E., & Gus, A. (2021). *Pendampingan Dan Pelatihan Pengelolaan Website Sms Negeri 1 Semaka Tanggamus*. 2(2), 150–159.
- Budiman, A., Samsugi, S., & Indarto, H. (2019). Simulasi Perbandingan Dynamic Routing Protocol Ospf Pada Router Mikrotik Dan Router Cisco Menggunakan Gns3 Untuk Mengetahui Qos Terbaik. *Seminar Nasional Teknik Elektro*, 4(1), 16–20.
- Darwis, D., Sulistiani, H., Isnain, A. R., Yasin, I., Hamidy, F., & Mega, E. D. (2022). *Pelatihan Pengarsipan Secara Elektronik (E-Filling) Bagi Perangkat Desa Di Pekon Sukanegeri Jaya*. 3(1), 108–113.
- Fakhrurozi, J., & Adrian, Q. J. (2021). Kajian Dan Praktik Ekranisasi Cerpen Perempuan Di Rumah Panggung Ke Film Pendek Angkon. *Deiksis: Jurnal Pendidikan Bahasa Dan Sastra Indonesia*, 8(1), 31–40.
- Fariyanto, F., Suaidah, S., & Ulum, F. (2021). Perancangan Aplikasi Pemilihan Kepala Desa Dengan Metode Ux Design Thinking (Studi Kasus: Kampung Kuripan). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 52–60.
- Firdaus, M. B., Habibie, D. S., Suandi, F., Anam, M. K., & Lathifah, L. (2021). Perancangan Game Otw Sarjana Menggunakan Metode Forward Chaining. *Simkom*, 6(2), 66–74. <https://doi.org/10.51717/Simkom.V6i2.56>
- Gandhi, B. S., Megawaty, D. A., & Alita, D. (2021). Aplikasi Monitoring Dan Penentuan Peringkat Kelas Menggunakan Naïve Bayes Classifier. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(1), 54–63.
- Gunawan, I. K. W., Nurkholis, A., & Sucipto, A. (2020). Sistem Monitoring Kelembaban Gabah Padi Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 1(1), 1–7.
- Hayatunnufus, H., & Alita, D. (2020). Sistem Cerdas Pemberi Pakan Ikan Secara Otomatis. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Tertanam*, 1(1), 11–16.
- 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.
- Isnain, A. R., Gunawan, R. D., Wahyudi, A. D., & Yani, D. C. (2021). Analysis Of The Effect Of Promotion An Technology Acceptance Model On Purchase Interest In Tokopedia. *2021 International Conference On Computer Science, Information Technology, And Electrical Engineering (Icomitee)*, 141–147.
- Isnain, A. R., Supriyanto, J., & Kharisma, M. P. (N.D.). Implementation Of K-Nearest Neighbor (K-Nn) Algorithm For Public Sentiment Analysis Of Online Learning. *Ijccs (Indonesian Journal Of Computing And Cybernetics Systems)*, 15(2), 121–130.
- Juniansyah, B. D., Susanto, E. R., & Wahyudi, A. D. (2020). Pembuatan E-Commerce Pemesanan Jasa Event Organizer Untuk Zero Seven Entertainment. *Jurnal Tekno*

Kompak, 14(1), 41–46.

Jupriyadi, J., Hijriyanto, B., & Ulum, F. (2021). Komparasi Mod Evasive Dan Ddos Deflate Untuk Mitigasi Serangan Slow Post. *Techno. Com*, 20(1), 59–68.

Megawaty, D. A., Damayanti, D., Assubhi, Z. S., & Assuja, M. A. (2021). Aplikasi Permainan Sebagai Media Pembelajaran Peta Dan Budaya Sumatera Untuk Siswa Sekolah Dasar. *Jurnal Komputasi*, 9(1), 58–66.

Megawaty, D. A., & Putra, M. E. (2020). Aplikasi Monitoring Aktivitas Akademik Mahasiswa Program Studi Informatika Universitas Xyz Berbasis Android. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(1), 65–74.

Nugroho, N., Rahmanto, Y., Rusliyawati, R., Alita, D., & Handika, H. (2021). Software Development Sistem Informasi Kursus Mengemudi (Kasus: Kursus Mengemudi Widi Mandiri). *J-Sakti (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 5(1), 328–336.

Nurkholis, A., Budiman, A., Pasha, D., Ahdan, S., & Andika, R. (2022). *Digitalisasi Pelayanan Administrasi Surat Pada Desa*. 3(1), 21–28.

Nurkholis, A., Damayanti, D., Samsugi, S., Fitratullah, M., Permatasari, B., Widodo, T., & Meilisa, L. (2021). Pelatihan Customer Service Untuk Tenaga Kependidikan Smkn 2 Kalianda. *Journal Of Social Sciences And Technology For Community Service (Jsstcs)*, 2(2), 167–172.

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.

Puspaningrum, A. S., Firdaus, F., Ahmad, I., & Anggono, H. (2020). Perancangan Alat Deteksi Kebocoran Gas Pada Perangkat Mobile Android Dengan Sensor Mq-2. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Tertanam*, 1(1), 1–10.

Putra, A. D. (2020). Rancang Bangun Aplikasi E-Commerce Untuk Usaha Penjualan Helm. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(1), 17–24.

Qadafi, A. F., & Wahyudi, A. D. (2021). Sistem Informasi Inventory Gudang Dalam Ketersediaan Stok Barang Menggunakan Metode Buffer Stok. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(2), 174–182.
<https://doi.org/10.33365/jatika.v1i2.557>

Rahmadani, E. L., Sulistiani, H., & Hamidy, F. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Jasa Cuci Mobil (Studi Kasus: Cucian Gading Putih). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 22–30.

Rahman Isnain, A., Indra Sakti, A., Alita, D., & Satya Marga, N. (2021). Sentimen Analisis Publik Terhadap Kebijakan Lockdown Pemerintah Jakarta Menggunakan Algoritma Svm. *Jdmsi*, 2(1), 31–37. <https://t.co/nfhnmjtxw>

- 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>
- Ramadhan, A. F., Putra, A. D., & Surahman, A. (2021). Aplikasi Pengenalan Perangkat Keras Komputer Berbasis Android Menggunakan Augmented Reality (Ar). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 24–31.
- 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*, 2(1), 59–64.
- 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.
- 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>
- 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., Alita, D., Yasin, I., Hamidy, F., & Adriani, D. (2021). Implementation Of Certainty Factor Method To Diagnose Diseases In Pineapple Plants. *2021 International Conference On Computer Science, Information Technology, And Electrical Engineering (Icomitee)*, 40–45.
- Suprayogi, S., Pranoto, B. E., Budiman, A., Maulana, B., & Swastika, G. B. (2021). Pengembangan Keterampilan Menulis Siswa Sman 1 Semaka Melalui Web Sekolah. *Madaniya*, 2(3), 283–294. <https://doi.org/10.53696/27214834.92>
- Susanto, E. R., & Puspaningrum, A. S. (2020). Model Prioritas Program Pemerataan Ipm Di Provinsi Lampung Menggunakan Metode Analytic Hierarchy Process. *Jurnal Teknoinfo*, 14(1), 9–14.
- Susanto, E. R., Puspaningrum, A. S., & Neneng, N. (2021). Model Rekomendasi Penerima Bantuan Sosial Berdasarkan Data Kesejahteraan Rakyat. *Jurnal Tekno Kompak*, 15(1), 1–12.
- 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.
- Teknologi, J., Jtsi, I., Wahyuni, D. S., Megawaty, D. A., Informasi, S., Teknik, F.,

- Universitas, K., Indonesia, T., Teknik, F., Universitas, K., & Indonesia, T. (2021). *Web Untuk Pemilihan Perumahan Siap Huni Menggunakan Metode Ahp (Studi Kasus : Pt Aliquet And Bes)*. 2(4), 22–28.
- Wantoro, A. (2020). Penerapan Logika Fuzzy Dan Profile Matching Pada Teknologi Informasi Kesesuaian Antibiotic Berdasarkan Diare Akut Anak. *Senaster" Seminar Nasional Riset Teknologi Terapan"*, 1(1).
- 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.
- Wantoro, A., Syarif, A., Muludi, K., & Nisa, K. (2020). Implementation Of Fuzzy-Profile Matching In Determining Drug Suitability For Hypertensive Patients. *Iop Conference Series: Materials Science And Engineering*, 857(1), 12027.
- 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.
- Wibowo, D. O., & Priandika, A. T. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Gedung Pernikahan Pada Wilayah Bandar Lampung Menggunakan Metode Topsis. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(1), 73–84.
- Widodo, T., Irawan, B., Prastowo, A. T., & Surahman, A. (2020). Sistem Sirkulasi Air Pada Teknik Budidaya Bioflok Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno R3. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 1(2), 1–6.
- 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.