

# Rancang Bangun Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi dengan Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek

Elisa Lailasari<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>Teknologi Informasi

\*<sup>)</sup>lailasari412@gmail.com

## Abstrak

Aplikasi web yang dirancang dan dikembangkan untuk Manajemen Proyek Konstruksi dengan Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek memiliki tujuan untuk membantu pengelolaan proyek konstruksi secara efektif. Aplikasi ini menyediakan platform yang terintegrasi untuk memantau, mengatur, dan mengelola semua aspek yang terkait dengan proyek konstruksi, termasuk jadwal, anggaran, dan dokumentasi proyek. Dengan menggunakan aplikasi web ini, pengguna dapat membuat jadwal proyek yang terperinci, termasuk daftar tugas, waktu pelaksanaan, dan ketergantungan antara tugas-tugas tersebut. Fitur ini membantu pengguna dalam merencanakan dan mengatur alur kerja proyek secara efisien, memastikan kelancaran pelaksanaan proyek dan pengendalian waktu. Selain itu, aplikasi ini juga menyediakan fitur anggaran yang memungkinkan pengguna untuk membuat estimasi biaya, mengalokasikan anggaran untuk setiap tahapan proyek, serta memantau dan mengelola pengeluaran proyek. Dengan adanya fitur ini, pengguna dapat melakukan pemantauan yang akurat terhadap pengeluaran proyek dan memastikan keuangan proyek tetap terkendali. Selanjutnya, aplikasi ini juga memiliki fitur dokumentasi proyek yang memungkinkan pengguna untuk mengunggah, menyimpan, dan membagikan berbagai dokumen proyek, seperti gambar, catatan, laporan, dan dokumen kontrak. Fitur ini memudahkan pengguna dalam mengakses informasi penting proyek, berbagi informasi dengan tim proyek, serta menjaga dokumen-dokumen proyek tetap terorganisir dan mudah diakses. Melalui rancang bangun aplikasi web ini, pengelolaan proyek konstruksi menjadi lebih terstruktur, terkoordinasi, dan efisien. Aplikasi ini membantu meningkatkan transparansi, kolaborasi, dan pengambilan keputusan yang tepat dalam pengelolaan proyek konstruksi.

**Kata Kunci:** Aplikasi Web, Manajemen Proyek Konstruksi Fitur Jadwal, Anggaran, Dokumentasi Proyek

---

## PENDAHULUAN

Latar belakang Rancang Bangun Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi dengan Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek adalah sebagai berikut: 1) Kompleksitas Proyek Konstruksi: Proyek konstruksi cenderung kompleks dan melibatkan banyak aktivitas yang perlu diatur dan dikelola dengan baik. Mengelola jadwal proyek, mengontrol anggaran, dan mengatur dokumentasi proyek menjadi tantangan yang signifikan. Oleh karena itu, diperlukan sebuah aplikasi yang dapat membantu mengelola aspek-aspek tersebut secara efisien (Jismin et al., 2022; Larasati Ahluwalia, 2020; Nurhidayah & Indayani, 2020; Paramesti & Setyanto, 2022). 2) Ketepatan Waktu dan Anggaran: Waktu dan anggaran

adalah dua faktor kunci dalam kesuksesan proyek konstruksi. Mengabaikan jadwal atau melampaui anggaran dapat berdampak negatif pada kemajuan proyek dan kinerja keseluruhan. Oleh karena itu, penting untuk memiliki alat yang dapat membantu pengelolaan jadwal proyek dan mengontrol anggaran dengan cermat (Aguss, 2021; Aprilianto & Fahrizqi, 2020; Iriani, 2011; Rusliyawati et al., 2021; Suparyanto dan Rosad (2015, 2020). Kolaborasi Tim Proyek: Proyek konstruksi melibatkan banyak pemangku kepentingan, termasuk tim proyek, klien, pemasok, dan kontraktor. Kolaborasi yang efektif antara semua pihak tersebut menjadi kunci dalam mengelola proyek dengan sukses. Aplikasi web dapat menyediakan platform yang terpusat untuk berbagi informasi, berkomunikasi, dan berkoordinasi antara tim proyek (Ade & Novri, 2019; Andrian, 2021; Kusuma & Lestari, 2021; Tengah et al., 2022; Wantoro et al., 2021). 3) Dokumentasi Proyek yang Komprehensif: Proyek konstruksi menghasilkan banyak dokumen seperti gambar desain, laporan proyek, kontrak, dan perencanaan. Mengelola dan mengakses dokumen-dokumen tersebut dengan mudah dan cepat menjadi penting untuk keberhasilan proyek (Darwis et al., 2021; Fadly & Wantoro, 2019; Handayani, 2014; Puspito et al., 2020; Saputra & Puspaningrum, 2021). Aplikasi web dapat menyediakan sarana yang efisien untuk mengatur, menyimpan, dan membagikan dokumen proyek kepada tim proyek. 4) Kemajuan Teknologi: Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi telah membawa perubahan besar dalam industri konstruksi. Aplikasi web dapat memanfaatkan teknologi terkini seperti cloud computing, integrasi data, dan pengolahan informasi real-time untuk meningkatkan efisiensi dan kinerja manajemen proyek konstruksi (Ahdan et al., 2020; Ariyanti et al., 2020; Nurkholis & Sitanggang, 2019; Pasha et al., 2023; Pratama Zanofa & Fahrizal, 2021).

Dengan latar belakang ini, pengembangan Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi dengan Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek menjadi penting untuk membantu mengatasi tantangan dalam pengelolaan proyek konstruksi, meningkatkan kualitas pengelolaan, dan memastikan keberhasilan proyek secara keseluruhan (Anggarini, 2021; Arrahman, 2022; Lestari et al., 2020; Mahfud et al., 2022; Puspitasari et al., 2021).

## **KAJIAN PUSTAKA**

### **Pengertian Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi**

Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi adalah sebuah perangkat lunak yang dirancang khusus untuk membantu pengelolaan proyek konstruksi melalui platform web. Aplikasi ini menyediakan berbagai fitur dan fungsionalitas yang memungkinkan pengguna untuk mengatur, memantau, dan mengelola berbagai aspek proyek konstruksi dengan lebih efisien (Ayu et al., 2021; Kardiansyah, 2021; Riskiono & Pasha, 2020; Ronaldo & Pasha, 2021; Ulum & Muchtar, 2018).

Pengguna aplikasi web ini dapat mengelola jadwal proyek dengan membuat daftar tugas, menentukan waktu pelaksanaan, dan mengatur ketergantungan antara tugas-tugas tersebut. Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk memantau kemajuan proyek, mengidentifikasi potensi keterlambatan, dan mengambil langkah-langkah yang diperlukan untuk menjaga agar proyek tetap berjalan sesuai jadwal (Abidin, 2021; Alat Pemberi Pakan Dan et al., 2022; Darim, 2020; Kuswoyo et al., 2022; Sari et al., 2020; Sulistiani et al., 2022).

Selain itu, aplikasi web untuk manajemen proyek konstruksi juga menyediakan fitur anggaran yang memungkinkan pengguna untuk membuat estimasi biaya proyek, mengalokasikan anggaran untuk setiap aspek atau tahapan proyek, dan melacak pengeluaran proyek (Darwis & Yusiana, 2016; Ismatullah & Adrian, 2021; Kusnadi et al., 2021; Suaidah et al., 2018). Fitur ini membantu pengguna dalam mengontrol dan mengelola anggaran proyek secara efektif, sehingga meminimalkan risiko kelebihan biaya (Damayanti & Sulistiani, 2017; Phelia & Damanhuri, 2019; Sulistiani et al., 2021; Sulistiani, Miswanto, et al., 2020; Wantoro, 2016).

Selanjutnya, aplikasi web ini juga menyediakan fitur dokumentasi proyek yang memungkinkan pengguna untuk mengunggah, menyimpan, dan mengelola berbagai dokumen proyek, seperti gambar desain, catatan, laporan, dan kontrak (Al-Ayyubi et al., 2021; Budiman et al., 2021; Kasih, 2022; Megawaty, Setiawansyah, et al., 2021; Setiawansyah et al., 2021). Fitur ini memudahkan pengguna dalam mengakses informasi yang diperlukan, berbagi dokumen dengan tim proyek, dan menjaga dokumen proyek tetap terorganisir. (Cindiyasari, 2017; Dewi, 2021; ETHEL SILVA DE OLIVEIRA, 2017; R. W. Putri et al., 2022; Wijaya et al., 2022)

Dengan demikian, aplikasi web untuk manajemen proyek konstruksi membantu memperbaiki efisiensi dan transparansi dalam pengelolaan proyek, meningkatkan koordinasi

antara tim proyek, memastikan pemantauan yang akurat terhadap kemajuan proyek, serta meminimalkan risiko yang terkait dengan jadwal dan anggaran proyek (Bakri & Irmayana, 2017; Priandika & Riswanda, 2021; Sulistiani, Rahmanto, et al., 2020; Surakarta et al., 2021; Zanofo et al., 2020).

### **Pengertian Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek**

Fitur Jadwal dalam konteks manajemen proyek merujuk pada kemampuan aplikasi atau perangkat lunak untuk membantu pengguna dalam merencanakan, mengatur, dan memantau jadwal kegiatan atau tugas-tugas yang terkait dengan proyek konstruksi (Akhir et al., 2016; Amin, 2020; Kharis et al., 2019; Marsheilla Aguss et al., 2022; Qomariah & Sucipto, 2021; Sutanto et al., 2014). Fitur ini memungkinkan pengguna untuk membuat daftar tugas, menentukan durasi dan urutan pelaksanaan, serta mengidentifikasi ketergantungan antara tugas-tugas tersebut. Dengan adanya fitur jadwal, pengguna dapat memvisualisasikan alur kerja proyek, mengatur alokasi sumber daya, dan memastikan progres proyek berjalan sesuai dengan rencana (Irviranty, 2015; Mutmainnah, 2020; Octavia et al., 2020; Prasetyo et al., 2020; Purnomo, 2013).

Fitur Anggaran mengacu pada kemampuan aplikasi atau perangkat lunak untuk membantu pengguna dalam merencanakan, mengatur, dan mengontrol anggaran proyek konstruksi (Megawaty, Alita, et al., 2021; Pradana & Suprayogi, 2021; Puspita, 2021; Rahmanto, 2021; Rahmatullah et al., 2020; Wardaniningsih & Kasih, 2022). Fitur ini memungkinkan pengguna untuk membuat estimasi biaya untuk setiap komponen proyek, mengalokasikan anggaran untuk masing-masing aktivitas atau tahap, serta memantau pengeluaran aktual selama proyek berlangsung. Fitur anggaran membantu pengguna dalam mengelola keuangan proyek, menghindari kelebihan biaya, dan mengambil tindakan korektif jika diperlukan (Agus & Fahrizqi, 2020; Fahrizqi et al., n.d.; Pamungkas & Mahfud, 2020; Y. M. Putri et al., 2021; Technology et al., 2023).

Fitur Dokumentasi proyek melibatkan penyediaan sarana untuk mengelola, menyimpan, dan membagikan dokumen-dokumen terkait proyek konstruksi. Dokumen tersebut meliputi gambar desain, laporan proyek, catatan pertemuan, kontrak, perizinan, dan lain sebagainya (Annisa et al., 2015; Bahrudin et al., 2020; Behainksa et al., 2022, 2022, 2022; Juliyanto & Parjito, 2021). Fitur ini memungkinkan pengguna untuk mengunggah, mengorganisir, dan

mencari dokumen-dokumen tersebut dengan mudah. Dengan adanya fitur dokumentasi, tim proyek dapat mengakses informasi yang relevan, berbagi dokumen dengan anggota tim lainnya, dan menjaga semua dokumen proyek terorganisir dan tersedia secara terpusat (Agung Prastowo Tri Nugroho, Bambang Priyono, 2014; Fakhrurozi et al., 2021; Susanto et al., 2022; Wahyudi et al., 2021; Wiguna et al., 2019).

Secara keseluruhan, fitur jadwal, anggaran, dan dokumentasi dalam aplikasi manajemen proyek konstruksi memberikan kemampuan kepada pengguna untuk merencanakan, mengelola, dan memantau kegiatan proyek dengan lebih baik (Amalia et al., 2021; Hamidy et al., n.d.; Indonesia, 2022; Munandar & Assuja, 2021; Suprayogi et al., 2022; Wantoro et al., 2022). Fitur-fitur ini membantu meningkatkan efisiensi, transparansi, dan koordinasi dalam pengelolaan proyek konstruksi..

## **METODE**

Berikut adalah Tahapan penelitian dalam rancang bangun Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi dengan Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek dapat mencakup beberapa langkah berikut:

1. Studi Pendahuluan: Tahap ini melibatkan studi literatur dan penelitian yang berkaitan dengan manajemen proyek konstruksi, aplikasi web, fitur jadwal, anggaran, dan dokumentasi proyek. Tujuannya adalah untuk memahami landasan teoritis, tren terbaru, dan best practices dalam manajemen proyek konstruksi serta fitur-fitur yang dibutuhkan dalam aplikasi web.
2. Analisis Kebutuhan: Pada tahap ini, dilakukan analisis kebutuhan pengguna dan pemangku kepentingan yang terlibat dalam proyek konstruksi. Langkah ini melibatkan wawancara dengan para pihak terkait, observasi, dan pengumpulan data untuk menentukan fitur-fitur yang dibutuhkan dalam aplikasi web, seperti jadwal, anggaran, dan dokumentasi proyek.
3. Perancangan Sistem: Tahap perancangan sistem melibatkan pembuatan desain rinci untuk aplikasi web. Ini termasuk desain antarmuka pengguna, desain basis data, desain arsitektur sistem, dan desain alur kerja. Tujuan dari tahap ini adalah untuk merancang struktur dan fungsi aplikasi web yang sesuai dengan kebutuhan pengguna.

4. Pengembangan Aplikasi: Tahap ini melibatkan pengkodean dan pengembangan aplikasi web sesuai dengan desain yang telah dibuat. Pengembang akan menggunakan teknologi web seperti HTML, CSS, JavaScript, dan bahasa pemrograman server-side seperti PHP atau Python untuk mengembangkan fitur-fitur aplikasi, termasuk jadwal, anggaran, dan dokumentasi proyek.

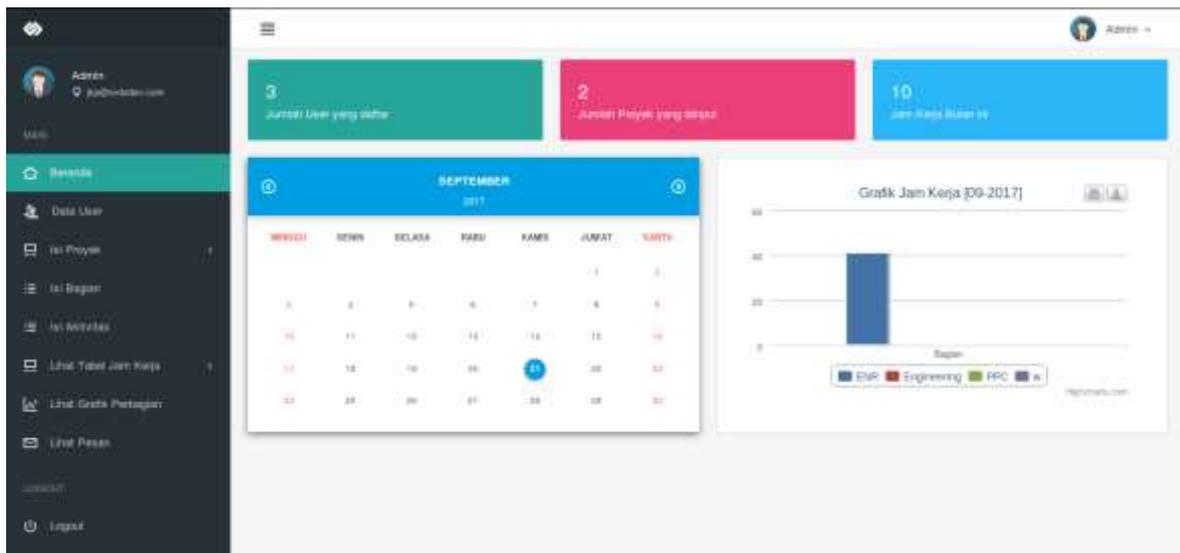
5. Pengujian dan Evaluasi: Setelah pengembangan, aplikasi web akan diuji untuk memastikan bahwa semua fitur berfungsi dengan baik, mengikuti spesifikasi yang telah ditetapkan, dan memberikan pengalaman pengguna yang baik. Pengujian melibatkan pengujian fungsionalitas, keamanan, kinerja, dan kompatibilitas lintas perangkat dan browser. Evaluasi dilakukan untuk mengevaluasi keberhasilan aplikasi dalam memenuhi kebutuhan pengguna dan pemangku kepentingan.

6. Implementasi dan Penyebaran: Setelah melalui tahap pengujian dan evaluasi, aplikasi web siap untuk diimplementasikan dan didistribusikan kepada pengguna. Langkah ini melibatkan pemasangan aplikasi di server, konfigurasi sistem, dan peluncuran resmi aplikasi kepada pengguna. Juga perlu mempertimbangkan dukungan pengguna, pelatihan, dan pemeliharaan sistem.

Selama seluruh tahapan penelitian ini, penting untuk melibatkan kolaborasi dengan para ahli dan pemangku kepentingan yang terlibat dalam manajemen proyek konstruksi untuk memastikan bahwa aplikasi web yang dikembangkan sesuai dengan kebutuhan dan dapat memberikan manfaat yang optimal..

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Berikut adalah hasil dari Rancang Bangun Aplikasi Web untuk Manajemen Proyek Konstruksi dengan Fitur Jadwal, Anggaran, dan Dokumentasi Proyek:



1. **Fitur Jadwal:** Fitur jadwal dalam aplikasi web ini memungkinkan pengguna untuk membuat dan mengelola jadwal proyek konstruksi secara efektif. Pengguna dapat membuat daftar tugas, menentukan waktu pelaksanaan, dan mengatur ketergantungan antara tugas-tugas tersebut. Aplikasi ini menyediakan tampilan kalender yang mudah dipahami dan fleksibel, sehingga pengguna dapat dengan mudah melihat dan memantau alur kerja proyek. Selain itu, fitur jadwal ini juga mendukung integrasi dengan pengingat atau notifikasi, yang akan memberi pengguna pemberitahuan tentang tenggat waktu dan milestone penting dalam proyek.

2. **Fitur Anggaran:** Fitur anggaran dalam aplikasi web ini memungkinkan pengguna untuk merencanakan, mengelola, dan mengontrol anggaran proyek konstruksi secara efektif. Pengguna dapat membuat estimasi biaya untuk setiap komponen proyek, mengalokasikan anggaran untuk masing-masing aktivitas atau tahap, dan melacak pengeluaran aktual selama proyek berlangsung. Aplikasi ini menyediakan grafik visual yang jelas dan ringkasan anggaran, sehingga pengguna dapat dengan mudah memantau pengeluaran dan membandingkannya dengan estimasi awal. Selain itu, fitur ini juga mendukung kemampuan untuk menghasilkan laporan anggaran yang terperinci, sehingga pengguna dapat membuat keputusan yang informan tentang pengelolaan keuangan proyek.

3. **Fitur Dokumentasi Proyek:** Fitur dokumentasi proyek dalam aplikasi web ini memungkinkan pengguna untuk mengunggah, menyimpan, dan mengelola berbagai dokumen proyek konstruksi dengan mudah. Pengguna dapat mengorganisir dokumen sesuai

dengan kategori atau jenis, membuat deskripsi dan metadata untuk setiap dokumen, serta memberikan aksesibilitas yang tepat kepada anggota tim proyek yang terlibat. Aplikasi ini juga menyediakan fungsi pencarian yang kuat, sehingga pengguna dapat dengan cepat menemukan dokumen yang diperlukan. Fitur ini juga dapat mendukung kolaborasi tim, dengan kemampuan untuk berbagi dokumen dengan anggota tim lainnya dan mengatur izin akses.

Dengan adanya aplikasi web ini, manajemen proyek konstruksi akan menjadi lebih efisien dan terorganisir. Pengguna dapat dengan mudah mengatur jadwal proyek, memonitor kemajuan, dan mengidentifikasi potensi keterlambatan. Fitur anggaran memungkinkan pengguna mengontrol dan mengelola keuangan proyek dengan lebih baik, sedangkan fitur dokumentasi proyek membantu dalam menyimpan dan mengakses dokumen-dokumen penting. Keseluruhan, aplikasi web ini memberikan solusi yang komprehensif untuk manajemen proyek konstruksi dengan fitur-fitur yang dibutuhkan untuk mengoptimalkan efisiensi dan keberhasilan proyek.

Namun, dalam pengembangan aplikasi ini, ada beberapa hal yang perlu diperhatikan. Pertama, perlu dilakukan uji coba dan pengujian secara menyeluruh untuk memastikan aplikasi berfungsi dengan baik dan memberikan pengalaman pengguna yang baik. Kedua, integrasi dengan perangkat keras dan perangkat lunak lain yang digunakan dalam manajemen proyek konstruksi perlu dipertimbangkan untuk memastikan kesesuaian dan keterhubungan data yang baik. Terakhir, adopsi dan pelatihan pengguna harus menjadi perhatian utama untuk memastikan bahwa pengguna dapat memanfaatkan semua fitur aplikasi dengan optimal.

Dengan memperhatikan hal-hal tersebut, aplikasi web ini dapat menjadi alat yang efektif dalam manajemen proyek konstruksi, membantu pengguna dalam merencanakan, mengelola, dan melacak proyek dengan lebih efisien.

## **SIMPULAN**

Berdasarkan rancang bangun aplikasi web untuk manajemen proyek konstruksi dengan fitur jadwal, anggaran, dan dokumentasi proyek, dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini memiliki potensi besar untuk meningkatkan efisiensi dan keberhasilan proyek konstruksi. Fitur jadwal membantu pengguna dalam merencanakan dan mengelola alur kerja proyek, sementara fitur

anggaran memungkinkan pengguna mengontrol pengeluaran dan mengelola keuangan proyek dengan baik. Fitur dokumentasi proyek juga memberikan kemudahan dalam mengelola dan mengakses dokumen-dokumen penting.

Saran: Berikut adalah beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut aplikasi web ini:

1. Pengembangan Mobile: Mempertimbangkan pengembangan versi mobile dari aplikasi web ini untuk memberikan fleksibilitas kepada pengguna dalam mengakses dan mengelola proyek konstruksi di perangkat seluler mereka. Ini akan memungkinkan akses yang lebih mudah dan real-time ke fitur-fitur aplikasi, terutama saat pengguna berada di lapangan.
2. Integrasi dengan Aplikasi Pihak Ketiga: Menyediakan integrasi dengan aplikasi atau perangkat lunak lain yang umum digunakan dalam manajemen proyek konstruksi, seperti perangkat lunak BIM (Building Information Modeling) atau perangkat lunak manajemen keuangan. Hal ini akan meningkatkan interoperabilitas dan efisiensi pengguna dalam mengelola proyek.
3. Analitik dan Pelaporan: Menambahkan fitur analitik dan pelaporan yang kuat, sehingga pengguna dapat melacak metrik kunci proyek, menganalisis kinerja, dan membuat laporan proyek yang informatif. Fitur ini akan membantu pengguna dalam mengambil keputusan yang tepat dan memberikan visibilitas yang lebih baik terhadap proyek.
4. Keamanan Data: Memastikan keamanan data yang tinggi dalam aplikasi ini, dengan mengimplementasikan protokol keamanan yang kuat, enkripsi data, dan pengelolaan akses pengguna yang tepat. Keamanan data sangat penting dalam lingkungan manajemen proyek yang seringkali melibatkan informasi sensitif dan rahasia.
5. Peningkatan User Interface (UI) dan User Experience (UX): Mengoptimalkan antarmuka pengguna dan pengalaman pengguna untuk membuat aplikasi lebih intuitif, mudah digunakan, dan menarik. Penggunaan desain responsif, navigasi yang jelas, dan interaksi yang lancar akan meningkatkan adopsi pengguna dan efektivitas penggunaan aplikasi.

Dengan mengimplementasikan saran-saran ini, aplikasi web untuk manajemen proyek konstruksi dengan fitur jadwal, anggaran, dan dokumentasi proyek akan dapat memberikan solusi yang lebih baik bagi para profesional konstruksi dalam mengelola proyek secara efisien dan sukses.

## **REFERENSI**

Abidin, Z. (2021). Pelatihan Dasar-Dasar Algoritma Dan Pemograman Untuk Membangkitkan Minat Siswa-Siswi Smk Pada Dunia Pemograman. *Journal of Social*  
cyberarea.id

- Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS), 2(2), 54.  
<https://doi.org/10.33365/jsstcs.v2i2.1326>
- Ade, A. P., & Novri, N. H. (2019). APLIKASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI PT. TELKOM PALEMBANG (KOPEGTEL) MENGGUNAKAN Andrian, 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).
- Agung Prastowo Tri Nugroho, bambang Priyono, A. W. (2014). *Journal of Physical Education , Sport , Health and Receptions. Journal of Physical Education, Sport, Health and Recreation*, 4(2), 102–108.
- Agus, R. M., & Fahrizqi, E. B. (2020). Analisis Tingkat Kepercayaan Diri saat Bertanding Atlet Pencak Silat Perguruan Satria Sejati. *Multilateral: Jurnal Pendidikan Jasmani Dan Olahraga*, 19(2), 164–174.
- Aguss, R. M. (2021). ANALISIS PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS USIA 5-6 TAHUN PADA ERA NEW NORMAL. *SPORT SCIENCE AND EDUCATION JOURNAL*, 2(1).
- Ahdan, S., Putri, A. R., & Sucipto, A. (2020). Teknologi dalam pengelolaan administrasi keuangan komite sekolah untuk meningkatkan transparansi keuangan. *Sistemasi*, 9(3), 493. <https://doi.org/10.32520/stmsi.v9i3.884>
- Akhir, T., Kuliah, M., Informasi, K., Najib, M., & Satria, D. (2016). Bentuk Serangan DoS ( Denial of Service ) dan DDoS ( Distributed Deial of Service ) pada Jaringan NDN ( Named Data Network ). 5241.
- 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>
- Alat Pemberi Pakan Dan, P., Prayoga, R., Savitri Puspaningrum, A., Ratu, L., & Lampung, B. (2022). Purwarupa Alat Pemberi Pakan Dan Air Minum Untuk Ayam Pedaging Otomatis. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer (JTIKOM)*, 3(1), 2022.
- Amalia, F. S., Setiawansyah, S., & ... (2021). Analisis Data Penjualan Handphone Dan Elektronik Menggunakan Algoritma Apriori (Studi Kasus: Cv Rey Gasendra). ... *Journal of Telematics and ...*, 2(1), 1–6. <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/telefortech/article/view/1810>
- Amin, R. (2020). IMPLEMENTASI RESTFULL API MENGGUNAKAN ARSITEKTUR MICROSERVICE UNTUK MANAJEMEN TUGAS KULIAH (STUDI KASUS: MAHASISWA STMIK AKAKOM). STMIK AKAKOM Yogyakarta.
- 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. (2021). Kontribusi Umkm Sektor Pariwisata Pada Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Lampung 2020. 9(2), 345–355.
- Annisa, R., Nurseto, F., & Suranto, S. (2015). Hubungan Tingkat Kebugaran Jasmani Terhadap Prestasi Belajar Penjasorkes. *JUPE (Jurnal Penjaskesrek)*, 2(2), 60–71. <http://jurnal.fkip.unila.ac.id/index.php/JUPE/article/view/8806>
- Aprilianto, M. V., & Fahrizqi, E. B. (2020). Tingkat Kebugaran Jasmani Anggota Ukm Futsal Universitas Teknokrat Indonesia. *Journal Of Physical Education*, 1(1), 1–9.
- Ariyanti, L., Satria, M. N. D., Alita, D., Najib, M., Satria, D., & Alita, D. (2020). Sistem Informasi Akademik Dan Administrasi Dengan Metode Extreme Programming Pada Lembaga Kursus Dan Pelatihan. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 1(1), 90–96. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/sisteminformasi>
- Arrahman, R. (2022). Rancang Bangun Pintu Gerbang Otomatis Menggunakan Arduino Uno R3. *Jurnal Portal Data*, 2(2), 1–14. <http://portaldata.org/index.php/portaldata/article/view/78>
- Ayu, M., Sari, F. M., & Muhaqiqin, M. (2021). Pelatihan Guru dalam Penggunaan Website Grammar Sebagai Media Pembelajaran selama Pandemi. *Al-Mu'awanah: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 49–55.
- Bahrudin, A., Permata, P., & Jupriyadi, J. (2020). Optimasi Arsip Penyimpanan Dokumen Foto Menggunakan Algoritma Kompresi Deflate (Studi Kasus: Studio Muezzart). *Jurnal Ilmiah Infrastruktur Teknologi Informasi*, 1(2), 14–18.
- Bakri, M., & Irmayana, N. (2017). Analisis Dan Penerapan Sistem Manajemen Keamanan Informasi SIMHP BPKP Menggunakan Standar ISO 27001. *Jurnal Tekno Kompak*, 11(2), 41–44.
- Behainksa, A. N., Hendrastuty, N., & An, M. G. (2022). SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEARSIPAN DOKUMEN BARANG EKSPOR DAN IMPOR ( STUDI KASUS : CV GIAN PUTRA ). 3(3), 33–40.
- Budiman, A., Pranoto, B. E., & Gus, A. (2021). Pendampingan Dan Pelatihan Pengelolaan Website SMS Negeri 1 Semaka Tanggamus. 2(2), 150–159.
- Cindiyasari, S. A. (2017). Analisis Pengaruh Corporate Social Responsibility, Intellectual Capital, Dan Rasio Likuiditas Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Perusahaan ....
- Damayanti, D., & Sulistiani, H. (2017). Sistem Informasi Pembayaran Biaya Sekolah Pada SD Ar-Raudah Bandar Lampung. *Jurnal Teknoinfo*, 11(2), 25–29.
- Darim, A. (2020). Manajemen Perilaku Organisasi Dalam Mewujudkan Sumber Daya Manusia Yang Kompeten. *Munaddhomah: Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*, 1(1), 22–40. <https://doi.org/10.31538/munaddhomah.v1i1.29>
- Darwis, D., Solehah, N. Y., & Dartnono, D. (2021). PENERAPAN FRAMEWORK COBIT

5 UNTUK AUDIT TATA KELOLA KEAMANAN INFORMASI PADA KANTOR WILAYAH KEMENTERIAN AGAMA PROVINSI LAMPUNG. *TELEFORTECH: Journal of Telematics and Information Technology*, 1(2), 38–45.

Darwis, D., & Yusiana, T. (2016). Penggunaan Metode Analisis Historis Untuk Menentukan Anggaran Produksi. *EXPERT: Jurnal Manajemen Sistem Informasi Dan Teknologi*, 6(2).

Dewi, P. S. (2021). E-Learning : Penerapan Project Based Learning pada Mata Kuliah Media Pembelajaran. *Prisma*, 10(1), 97. <https://doi.org/10.35194/jp.v10i1.1012>

ETHEL SILVA DE OLIVEIRA. (2017). No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title. December, 2014–2017.

Fadly, M., & Wantoro, A. (2019). c. Prosiding Seminar Nasional Darmajaya, 1, 46–55.

Fahrizqi, E. B., Mahfud, I., Yuliandra, R., & Gumantan, A. (n.d.). TINGKAT KEBUGARAN JASMANI MAHASISWA OLAHARAGA SELAMA NEW NORMAL PANDEMI COVID-19. *Tadulako Journal Sport Sciences And Physical Education*, 8(2), 53–62.

Fakhrurozi, J., Pasha, D., Jupriyadi, J., & Anggrenia, I. (2021). Pemertahanan Sastra Lisan Lampung Berbasis Digital Di Kabupaten Pesawaran. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 2(1), 27. <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v2i1.1068>

Hamidy, F., Surahman, A., & Famelia, R. H. (n.d.). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Apotek Menggunakan Metode MPKP ( FIFO ). 16(2), 188–199.

Handayani, M. A. (2014). INOVASI PRODUK SEBAGAI ALTERNATIF KONVERSI SISTEM MUSYARAKAH ( Studi Kasus Pada Bank Sumsel Babel Syariah Cabang Palembang ). *Ekomi Islam*, 11(2), 35–47.

Indonesia, U. T. (2022). BASIC ENGLISH FOR TOURISM BAGI SISWA / I SMK PGRI I LIMAU TANGGAMUS LAMPUNG. 3(1), 144–150.

Iriani, S. S. (2011). Strategi Customer Relationship Marketing Terhadap Loyalitas Pelanggan. *Keuangan Dan Perbankan*, 15(2), 261–270.

Iriviranty, A. (2015). Analisis Budaya Organisasi dan Budaya Keselamatan Pasien Sebagai Langkah Pengembangan Keselamatan Pasien di RSIA Budi Kemuliaan Tahun 2014. *Jurnal Administrasi Rumah Sakit Indonesia*, 1(3), 196–206. <https://doi.org/10.7454/arsi.v1i3.2184>

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>

Jismin, J., Nurdin, N., & Rustina, R. (2022). Analisis Budaya Organisasi Dalam

- Meningkatkan Prestasi Kerja Pegawai Administrasi UIN Datokarama Palu. *Jurnal Integrasi Manajemen Pendidikan*, 1(1), 20–29. <https://doi.org/10.24239/jimpi.v1i1.899>
- 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.
- Kardiansyah, M. Y. (2021). Pelatihan Guru dalam Penggunaan Website Grammar Sebagai Media Pembelajaran selama Pandemi. *English Language and Literature International Conference (ELLiC) Proceedings*, 3, 419–426.
- Kasih, E. N. E. W. (2022). Alternatif Pengelolaan Pembelajaran Dalam Jaringan : Google Sites. 3(4), 776–783.
- Kharis, Santosa, P. I., & Winarno, W. Wa. (2019). Evaluasi Usability pada Sistem Informasi Pasar Kerja Menggunakan System Usability Scale (SUS). *Prosiding SNST Ke-10*, 241–245.
- Kusnadi, N. S., Oktavia, R., Sukmasari, D., & Yuliansyah, Y. (2021). Pengaruh Partisipasi Penganggaran terhadap Kesenjangan Anggaran dengan Komunikasi sebagai Variabel Moderasi: Studi Perusahaan di Batam. *Jurnal Akuntansi, Keuangan, Dan Manajemen*, 3(1), 31–49. <https://doi.org/10.35912/jakman.v3i1.647>
- Kusuma, C. E., & Lestari, F. (2021). Perhitungan Daya Dukung Tiang Pancang Proyek Penambahan Line Conveyor Batubara. *Jurnal Teknik Sipil*, 02(01), 44–50.
- Kuswoyo, H., Budiman, A., Pranoto, B. E., Rido, A., Dewi, C., Sodikin, S., & Mulia, M. R. (2022). Optimalisasi Pemanfaatan Google Apps untuk Peningkatan Kinerja Perangkat Desa Margosari, Kecamatan Metro Kibang, Lampung Timur. *Journal Of Human And Education (JAHE)*, 2(2), 1–7. <https://doi.org/10.31004/jh.v2i2.47>
- 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.
- Lestari, I. D., Samsugi, S., & Abidin, Z. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Pekerjaan Part Time Berbasis Mobile Di Wilayah Bandar Lampung. *TELEFORTECH: Journal of Telematics and Information Technology*, 1(1), 18–21.
- Mahfud, I., Yuliandra, R., Gumantan, A., Olahraga, P., Teknokrat, U., Ratu, L., & Bandar, K. (2022). Model Latihan Shooting Bola Basket Dengan Modifikasi Ring Pada Anak Usia Sekolah. 2(1), 49–56.
- Marsheilla Aguss, R., Ameraldo, F., Reynaldi, R., & Rahmawati, A. (2022). Pelatihan Peningkatan Kapasitas Manajemen Olahraga SMAN 1 RAJABASA LAMPUNG SELATAN. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 3(2), 306. <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v3i2.2182>
- Megawaty, D. A., Alita, D., & Dewi, P. S. (2021). Penerapan Digital Library Untuk Otomatisasi. 2(2), 121–127.

- Megawaty, D. A., Setiawansyah, S., Alita, D., & Dewi, P. S. (2021). Teknologi dalam pengelolaan administrasi keuangan komite sekolah untuk meningkatkan transparansi keuangan. *Riau Journal of Empowerment*, 4(2), 95–104. <https://doi.org/10.31258/raje.4.2.95-104>
- Munandar, V. H., & Assuja, M. A. (2021). Denoising citra tulisan tangan aksara lampung menggunakan convolutional autoencoder 1. 9(2), 96–105.
- Mutmainnah, S. (2020). Pemilihan Moda Transportasi Kereta Api Menuju Pelabuhan Bakauheni. *JICE (Journal of Infrastructural in Civil Engineering)*, 1(01), 33. <https://doi.org/10.33365/jice.v1i01.854>
- Nurhidayah, N., & Indayani, B. (2020). Analisis Kualitatif Hubungan Budaya Kerja Organisasi dengan Opini Audit: (Studi Kasus Pada Pemerintahan Daerah Kabupaten Majene). *Owner: Riset Dan Jurnal Akuntansi*, 4(2), 505–516. <https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1130034973%0Ahttps://owner.polga.n.ac.id/index.php/owner/article/download/303/141>
- Nurkholis, A., & Sitanggang, I. S. (2019). A spatial analysis of soybean land suitability using spatial decision tree algorithm. *Sixth International Symposium on LAPAN-IPB Satellite*, 11372(December), 113720I. <https://doi.org/10.1117/12.2541555>
- Octavia, N., Hayati, K., & Karim, M. (2020). Pengaruh Kepribadian, Kecerdasan Emosional dan Kecerdasan Spiritual terhadap Kinerja Karyawan. *Jurnal Bisnis Dan Manajemen*, 2(1), 130–144. <https://doi.org/10.23960/jbm.v16i2.87>
- Pamungkas, D., & Mahfud, I. (2020). Tingkat Motivasi Latihan Ukm Taekwondo Satria Teknokrat Selama Pandemi Covid 2019. *Journal Of Physical Education*, 1(2), 6–9.
- Paramesti, A., & Setyanto, Y. (2022). Strategi Komunikasi PT Indofarma Tbk dalam Membangun Kepercayaan Konsumen di Masa Pandemi. *Kiwari*, 1(1), 62. <https://doi.org/10.24912/ki.v1i1.15508>
- Pasha, D., Sucipto, A., & Nurkholis, A. (2023). Pelatihan Desain Grafis untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa SMKN 1 Padang Cermin. 1(3), 122–125.
- Phelia, A., & Damanhuri, E. (2019). Kajian Evaluasi Tpa Dan Analisis Biaya Manfaat Sistem Pengelolaan Sampah Di Tpa (Studi Kasus TPA Bakung Kota Bandar LPhelia, A., & Damanhuri, E. (2019). Kajian Evaluasi Tpa Dan Analisis Biaya Manfaat Sistem Pengelolaan Sampah Di Tpa (Studi Kasus TPA Bakun.
- Pradana, F. A., & Suprayogi, S. (2021). CRITICAL DISCOURSE ANALYSIS ON CHINESE AND AMERICAN NEWS WEBSITES. 2(2), 84–92.
- Prasetio, A., Pangestu, A., Defrindo, Y., & Lestari, F. (2020). RENCANA PEMBANGUNAN SANITASI BERBASIS LINGKUNGAN DI DESA DADISARI KABUPATEN TANGGAMUS. *Jurnal Teknik Sipil*, 1(1), 26–32.
- Pratama Zanofa, A., & Fahrizal, M. (2021). Penerapan Bluetooth Untuk Gerbang Otomatis. *Portaldata.Org*, 1(2), 1–10.

- Priandika, A. T., & Riswanda, D. (2021). ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMESANAN BARANG BERBASIS ONLINE. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(1), 94–101.
- Purnomo, D. (2013). KONSEP DESIGN THINKING BAGI PENGEMBANGAN RENCANA PROGRAM DAN PEMBELAJARAN KREATIF DALAM KURIKULUM BERBASIS KOMPETENSI. Konferensi Nasional “Inovasi Dan Technopreneurship” IPB International Convention Center, Mkk 2308, 18–19.
- Puspita, D. (2021). *Journal of Literature , Linguistics and*. 10(2), 42–50.
- Puspitasari, M., Budiman, A., Sari, M. P., Setiawansyah, S., Budiman, A., Puspitasari, M., & Budiman, A. (2021). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan Menggunakan Metode Fast (Framework for the Application System Thinking) (Studi Kasus : Sman 1 Negeri Katon). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 2(2), 69–77. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>
- Puspito, J., Putra, Y. P., Kurniawan, D., & Setiadi, B. R. (2020). The abilities of vocational high school students in reading of orthogonal projection drawing. *Journal of Physics: Conference Series*, 1700(1), 6–10. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1700/1/012007>
- Putri, R. W., Putri, Y. M., Triono, A., & Aida, M. (2022). Sosialisasi Rogatory Sistem Bagi Calon Kenshushei Perikanan Sebagai Pekerja Migran Indonesia. 1(2), 58–65.
- Putri, Y. M., Putri, R. W., Tristiyanto, T., & Tahar, A. M. (2021). Workshop Perlindungan Hak Kekayaan Intelektual Seni dan Budaya Lampung bagi Guru Seni Tingkat SMU/SMK Provinsi Lampung. *Jurnal Pengabdian Dharma Wacana*, 1(4), 147–149. <https://doi.org/10.37295/jpdw.v1i4.68>
- Qomariah, L., & Sucipto, A. (2021). Sistem Infomasi Surat Perintah Tugas Menggunakan Pendekatan Web Engineering. *JTISI-Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 86–95.
- Rahmanto, Y. (2021). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KOPERASI MENGGUNAKAN METODE WEB ENGINEERING (Studi Kasus: Primkop Kartika Gatam). *Jurnal Data Mining Dan Sistem Informasi*, 2(1), 24–30.
- Rahmatullah, B., Ahmad, I. S., & Rahayu, S. P. (2020). Pemodelan Harga Saham Sektor Konstruksi Bangunan, Properti dan Real Estate di JII 70 Tahun 2013-2018 Menggunakan Regresi Data Panel (FEM Cross-section SUR). *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 8(2), D238–D245.
- Riskiono, S. D., & Pasha, D. (2020). Analisis Metode Load Balancing Dalam Meningkatkan Kinerja Website E-Learning. *Jurnal TeknoInfo*, 14(1), 22–26.
- Ronaldo, M., & Pasha, D. (2021). Sistem Informasi Pengelolaan Data Santri Pondok Pesantren an-Ahl Berbasis Website. *Telefortech*, 2(1), 17–20.
- Rusliyawati, R., Putri, T. M. M., & Darwis, D. 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. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/jimasia/article/view/864>
- Saputra, A., & Puspaningrum, A. S. (2021). SISTEM INFORMASI AKUNTANSI HUTANG MENGGUNAKAN MODEL WEB ENGINEERING (Studi Kasus: Haanhani Gallery). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 1–7.
- 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>
- 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>
- Suaidah, S., Warnars, H. L. H. S., & Damayanti, D. (2018). IMPLEMENTASI SUPERVISED EMERGING PATTERNS PADA SEBUAH ATTRIBUT:(STUDI KASUS ANGGARAN PENDAPATAN BELANJA DAERAH (APBD) PERUBAHAN PADA PEMERINTAH DKI JAKARTA). *Prosiding Semnastek*.
- Sulistiani, H., Hamidy, F., Suaidah, S., Mersita, R., Yunita, Y., & Ismi HS, Y. (2022). Pelatihan Penerapan Accurate Accounting Software Bagi Siswa Jurusan Akuntansi Di Smk N 1 Padang Cermin. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 3(2), 192. <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v3i2.2038>
- Sulistiani, H., Miswanto, M., Alita, D., & Dellia, P. (2020). Pemanfaatan Analisis Biaya Dan Manfaat Dalam Perhitungan Kelayakan Investasi Teknologi Informasi. *Eduitic-Scientific Journal of Informatics Education*, 6(2).
- Sulistiani, H., Rahmanto, Y., Dwi Putra, A., & Bagus Fahrizqi, E. (2020). Penerapan Sistem Pembelajaran Dalam Jaringan Untuk Meningkatkan Kualitas Belajar Dalam Menghasilkan Siswa 4.0. *Journal of Technology and Social for Community Service (JTSCS)*, 2(2), 178–183. <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/teknabdimas>
- 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.
- Suparyanto dan Rosad (2015). (2020). 濟無No Title No Title No Title. *Suparyanto Dan Rosad* (2015, 5(3), 248–253.
- Suprayogi, S., Puspita, D., Putra, E. A. D., & Mulia, M. R. (2022). Pelatihan Wawancara Kerja Bagi Anggota Karang Taruna Satya Wira Bhakti Lampung Timur. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(1), 356–363. <https://doi.org/10.31004/cdj.v3i1.4494>
- Surakarta, N. A., Komputer, T., Teknik, F., Indonesia, U. T., Teknik, F., Indonesia, U. T., Zainal, J., Pagaralam, A., Ratu, N. L., Lampung, K. B., & Lampung, P. (2021). [cyberarea.id](http://cyberarea.id)

Pendahuluan Metode Penelitian Metode. 20(September), 319–330.

- Susanto, E. R., Rusliyawati, R., Sucipto, A., & ... (2022). Peningkatan Mutu Sekolah Melalui Implementasi Perpustakaan Digital. *Journal of ...*, 1(2), 44–49. <http://jurnal.teknokrat.ac.id/index.php/JEIT-CS/article/view/133>
- Sutanto, F., Samsurizal, E., & Budi, G. S. (2014). Analisa Perhitungan Struktur Bangunan Gedung Head Office Dan Showroom Yamaha Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Teknik Sipil Universitas Tanjungpura*, 3(2), 1–9.
- Technology, I., Informasi, S. S., Indonesia, U. T., Informatika, P. S., Indonesia, U. T., Ulum, F., Gunawan, R. D., & Abidin, Z. (2023). Pelatihan Pemrograman Python Tingkat Dasar di SMKN 7 Bandarlampung. 1(3), 142–147.
- Tengah, K. L., Studi, P., Sipil, T., Teknik, F., Indonesia, U. T., Studi, P., Informasi, T., Teknik, F., & Indonesia, U. T. (2022). PELATIHAN DESAIN GREEN BUILDING PADA SMK NEGERI 1. 3(2), 317–321.
- Ulum, F., & Muchtar, R. (2018). Pengaruh E-Service Quality Terhadap E-Customer Satisfaction Website Start-Up Kaosyay. *Jurnal Tekno Kompak*, 12(2), 68–72.
- Wahyudi, A., Satyarno, I., Budi Suparma, L., & Taufik Mulyono, A. (2021). Quality Assurance Dan Quality Control Pemeriksaan Jembatan Dengan Aplikasi Invi-J. *Jurnal Transportasi*, 21(2), 81–92. <https://doi.org/10.26593/jtrans.v21i2.5156.81-92>
- Wantoro, A. (2016). Pengembangan Sistem Presensi Dan Kedisiplinan Dosen Terhadap Biaya Operasional Perguruan Tinggi. *Jurnal Teknoinfo*, 10(1), 1–5.
- Wantoro, A., Rusliyawati, R., Fitratullah, M., & Fakhrurozi, J. (2022). Pengabdian Kepada Masyarakat (Pkm) Peningkatan Profesional Bagi Pengurus Osis Pada Sma Negeri 1 Pagelaran. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 3(2), 242. <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v3i2.2163>
- 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.
- Wardaniningsih, A. D., & Kasih, E. N. E. W. (2022). Delineation of Women Identity in the Disney Animated Film *Ecanto* (2019). *Lire Journal (Journal of Linguistics and Literature)*, 6(2), 209–229. <https://doi.org/10.33019/lire.v6i2.160>
- 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>
- Wijaya, A., Hendrastuty, N., & Ghufroni An, M. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian (Simpeg) Berbasis Web (Studi Kasus: Pt Sembilan Hakim Nusantara). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 3(1), 77. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>

Zanofa, A. P., Arrahman, R., Bakri, M., & Budiman, A. (2020). Pintu Gerbang Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO R3. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 1(1), 22–27.