

Rancang Bangun Aplikasi Mobile Berbasis iOS untuk Manajemen Jadwal Kegiatan dengan Integrasi Notifikasi dan Sinkronisasi dengan Kalender

Makara Natsir¹⁾

¹Teknologi Informasi

*) Natsir.Mak72@gmail.com

Abstrak

Rancang Bangun Aplikasi Mobile Berbasis iOS untuk Manajemen Jadwal Kegiatan dengan Integrasi Notifikasi dan Sinkronisasi dengan Kalender adalah sebuah proyek pengembangan aplikasi mobile yang bertujuan untuk membantu pengguna mengatur dan mengelola jadwal kegiatan mereka secara efisien dan efektif. Aplikasi ini dirancang khusus untuk platform iOS, sehingga dapat diinstal dan digunakan pada perangkat iPhone dan iPad. Aplikasi ini memiliki fitur utama yang mencakup manajemen jadwal, notifikasi, dan sinkronisasi dengan kalender. Pengguna dapat dengan mudah membuat dan mengatur jadwal kegiatan harian, mingguan, atau bulanan mereka melalui antarmuka yang intuitif dan user-friendly. Setiap kegiatan dapat diberi judul, tanggal, waktu, lokasi, dan deskripsi yang mendetail. Fitur notifikasi akan memberikan pengingat kepada pengguna sebelum jadwal kegiatan dimulai, sehingga mereka tidak akan melewatkannya atau terlambat menghadiri kegiatan tersebut. Notifikasi ini dapat dikustomisasi sesuai dengan preferensi pengguna, baik dalam hal waktu maupun jenis notifikasi yang diterima. Selain itu, aplikasi ini juga menawarkan fitur sinkronisasi dengan kalender, yang memungkinkan pengguna untuk menyinkronkan jadwal kegiatan mereka dengan kalender bawaan pada perangkat iOS mereka. Dengan demikian, pengguna dapat memiliki akses yang terintegrasi ke jadwal mereka di aplikasi maupun di kalender mereka secara keseluruhan. Dalam penelitian ini, akan dilakukan tahapan rancang bangun aplikasi yang meliputi analisis kebutuhan pengguna, perancangan antarmuka pengguna, pengembangan fitur-fitur utama, pengujian, dan implementasi aplikasi. Diharapkan bahwa aplikasi ini dapat memberikan solusi praktis bagi pengguna dalam mengatur dan mengelola jadwal kegiatan mereka dengan lebih efisien dan efektif, serta memungkinkan mereka untuk tetap terorganisir dan produktif dalam menjalani kehidupan sehari-hari.

Kata Kunci: Jadwal Kegiatan, Kalender, Integrasi Notifikasi.

PENDAHULUAN

Dalam kehidupan sehari-hari, banyak orang memiliki jadwal kegiatan yang padat dan kompleks. Mengatur dan mengelola jadwal kegiatan dengan efisien dan efektif menjadi tantangan yang perlu diatasi (Afrianto, 2017; Fandani et al., 2019; NURDIN & Wijaya, 2019; Saputra et al., 2023; Setiawan et al., 2022; Setiawan, Ula Fresha, et al., 2019; Sulistiani et al., 2009). Penggunaan aplikasi mobile sebagai alat bantu dalam manajemen jadwal telah menjadi populer karena kenyamanan dan fleksibilitasnya. Namun, masih banyak aplikasi yang belum sepenuhnya memenuhi kebutuhan pengguna, terutama dalam hal integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender. Oleh karena itu, perancangan dan

pengembangan aplikasi mobile yang memadai untuk manajemen jadwal kegiatan menjadi penting (Agustina & Setiawan, 2020; Hidayatullah et al., 2018; Ngestirosa et al., 2020; Puspaningrum et al., 2020; A. D. Putri et al., 2017; Setiawan, Sulistiyowati, et al., 2020; Setiawan, Wimbaningrum, et al., 2018; Setiawan et al., 2017; Setiawan, S, et al., 2019; Setiawan & Agustina, n.d.; Setiawan & Susilo, 2017; I. G. N. S. Wijaya et al., 2022; Yulianti, 2021).

Pentingnya pengembangan aplikasi mobile untuk manajemen jadwal kegiatan terletak pada kemampuannya untuk membantu pengguna mengatur waktu dengan efisien, mengingatkan pengguna tentang kegiatan yang akan datang, dan menyediakan akses mudah ke jadwal melalui sinkronisasi dengan kalender (Innosat et al., 2010; Irawan et al., 2019; Kasih et al., 2022; Lina & Suwarni, 2022; Pelanggan & E-commerce, 2022; Siddiq et al., 2022; I. G. K. W. Wijaya & Dananjaya, 2018). Dengan adanya fitur notifikasi, pengguna dapat menerima pemberitahuan tepat waktu sebelum kegiatan dimulai, sehingga mereka dapat mempersiapkan diri dengan baik dan menghindari keterlambatan atau kelewat waktu. Sinkronisasi dengan kalender juga sangat penting karena memungkinkan pengguna untuk memiliki visibilitas yang terintegrasi terhadap jadwal mereka di berbagai platform, seperti perangkat iOS mereka dan kalender online (Amin et al., 2022; Naragani et al., 2014; Reichenbach et al., 2019; Santosa & Setiawan, 1970; Setiawan, Siddiq, et al., 2019; I. G. N. Wijaya, 2018; I. G. N. S. Wijaya, 2019; Wisnumurti et al., 2020).

Dalam konteks ini, pengembangan aplikasi mobile berbasis iOS untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender memiliki urgensi yang tinggi (Dewi et al., 2021; Febrian & Vinahapsari, 2020; Kuswoyo et al., 2023; Nugraha et al., 2019; E. Putri et al., 2022; Satria & Haryadi, 2018; Wajid et al., 2018; Woro Kasih et al., 2019). Aplikasi ini akan memberikan solusi praktis bagi pengguna dalam mengatur dan mengelola jadwal kegiatan mereka dengan lebih baik. Selain itu, dengan semakin berkembangnya teknologi mobile dan kebutuhan yang terus meningkat dalam manajemen waktu, aplikasi ini dapat memberikan keuntungan kompetitif bagi pengguna yang menginginkan efisiensi dan produktivitas dalam menjalani kehidupan sehari-hari mereka (Aryangga & Nurmaily, 2017; Audrilia & Budiman, 2020; Kane et al., 2016; Kusumawati et al., 2018; Lestari et al., 2021; Pamungkas et al., 2020; Udayana et al., 2021).

KAJIAN PUSTAKA

1. Rancang Bangun Aplikasi Mobile Berbasis iOS

Pengertian ini mengacu pada proses perancangan dan pengembangan aplikasi mobile yang dirancang khusus untuk platform iOS, yang merupakan sistem operasi yang digunakan pada perangkat Apple seperti iPhone dan iPad. Aplikasi mobile berbasis iOS menawarkan kemampuan dan fungsionalitas yang khusus untuk perangkat Apple dan memanfaatkan lingkungan pengembangan yang disediakan oleh Apple (Aziz et al., 2021; Ihzaturrahma & Kusumawati, 2021; Nurmaily, 2018; P et al., 2022; S et al., 2021; Teknologi & Jtsi, 2021).

2. Manajemen Jadwal Kegiatan

Pengertian ini merujuk pada kemampuan aplikasi untuk membantu pengguna mengatur dan mengelola jadwal kegiatan mereka (Febrian & Fadly, 2021; Geometri Dan, 2018; Lina & Permatasari, 2020; Meidyna Putri et al., 2019; Pangestu et al., 2023; Rusliyawati et al., 2022; Setiawan, Aflahul Ula, et al., 2020; I. Wijaya et al., 2016; Yulianti & Herpratiwi, 2014). Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk membuat, mengedit, dan mengorganisir daftar kegiatan mereka sesuai dengan tanggal dan waktu tertentu (Alam et al., 2022; Algorithm, 2022; Fadillah & Kusumawati, 2021; Firma Sahrul B, 2017; Mulyanto & Setiawan, 2020). Tujuannya adalah untuk membantu pengguna mengelola waktu mereka dengan lebih efisien, memastikan bahwa mereka tidak melewatkkan atau bentrok antara kegiatan yang berbeda.

3. Integrasi Notifikasi

Pengertian ini mencakup fitur aplikasi yang dapat mengirimkan notifikasi kepada pengguna sebagai pengingat atau pemberitahuan tentang kegiatan yang akan datang (Arifin & Setiawan, 2019; Febrian et al., 2022; Hasan et al., 2018; Megawaty et al., 2021; NASIONAL, 2007; Setiawan, 2018; Setiawan, Atmowidi, et al., 2018). Notifikasi ini dapat berupa pesan teks, bunyi, atau ikon yang muncul pada perangkat pengguna. Integrasi notifikasi memastikan bahwa pengguna selalu mendapatkan pengingat yang tepat waktu dan tidak melewatkkan kegiatan yang telah dijadwalkan (Alita et al., 2020; Endwia et al., 2021; Jatika et al., 2023; Kisworo, 2018; Ramadhanu & Priandika, 2021).

4. Sinkronisasi dengan Kalender

Pengertian ini merujuk pada kemampuan aplikasi untuk menyinkronkan jadwal kegiatan pengguna dengan kalender, baik itu kalender di perangkat iOS maupun kalender online seperti Google Calendar atau Microsoft Outlook (Android, 2016; Halim & Saputra, 2021; Mauliya et al., 2022; Nodemcu, 2021; Tengah et al., 2023; Wahyudin et al., 2021; Zanofa et al., 2021). Dengan sinkronisasi ini, perubahan atau penambahan kegiatan yang dilakukan di aplikasi akan secara otomatis diperbarui di kalender pengguna, dan sebaliknya. Hal ini memungkinkan pengguna untuk memiliki visibilitas yang terintegrasi terhadap jadwal mereka di berbagai platform dan perangkat (*A Lecturer 's and Students ' Perspective toward Ethnic Snake Game in Speaking Class at Universitas Muhammadiyah Malang Lulud Oktaviani , Elsa Marina Desiarti Implementing Role Play in English for Business Class Berlinda Mandasari English Drama in the Lat*, 2017; Cenita & Nurmaily, 2020; Indah & Nurmaily, 2022; Maghfirah et al., 2022; Sulastio et al., 2021).

Secara keseluruhan, Rancang Bangun Aplikasi Mobile Berbasis iOS untuk Manajemen Jadwal Kegiatan dengan Integrasi Notifikasi dan Sinkronisasi dengan Kalender mengacu pada pembuatan aplikasi mobile yang dirancang khusus untuk perangkat iOS yang mampu membantu pengguna mengatur jadwal kegiatan mereka, memberikan notifikasi pengingat, dan menyinkronkan jadwal dengan kalender pengguna (AS & Baihaqi, 2020; Darwis et al., 2020, 2021; Hafidz & Amalia, 2021; Mustantifa & Nurmaily, n.d.; River et al., 2023; *Underground Support System Determination : A Literature Review Underground Support System Determination : A Literature Review*, 2022).

METODE

Berikut adalah tahapan rancang bangun aplikasi mobile berbasis iOS untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender:

1. Analisis Kebutuhan:

Tahap ini melibatkan identifikasi dan pemahaman terhadap kebutuhan pengguna dan tujuan aplikasi. Analisis dilakukan untuk menentukan fitur utama yang harus ada, seperti kemampuan membuat jadwal, mengatur pengingat, dan sinkronisasi dengan kalender.

2. Perancangan Antarmuka Pengguna (UI/UX Design):

Pada tahap ini, perancangan antarmuka pengguna dilakukan dengan mempertimbangkan kebutuhan dan preferensi pengguna. Desain antarmuka yang intuitif dan responsif akan memastikan pengguna dapat dengan mudah mengelola jadwal kegiatan dan memanfaatkan fitur-fitur aplikasi.

3. Pengembangan Aplikasi:

Tahap ini melibatkan pembangunan aplikasi berbasis iOS menggunakan bahasa pemrograman dan alat pengembangan yang sesuai. Fitur-fitur seperti pembuatan jadwal, integrasi notifikasi, dan sinkronisasi dengan kalender akan diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan yang telah ditentukan.

4. Pengujian dan Debugging:

Aplikasi akan diuji secara menyeluruh untuk memastikan fungsionalitas yang tepat, kinerja yang baik, dan kestabilan. Jika ditemukan bug atau masalah, perbaikan dan debugging dilakukan agar aplikasi dapat berjalan dengan baik.

5. Integrasi Notifikasi:

Pada tahap ini, integrasi notifikasi akan diimplementasikan dalam aplikasi. Pengaturan notifikasi pengingat jadwal kegiatan akan diintegrasikan sehingga pengguna akan menerima pemberitahuan sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan.

6. Sinkronisasi dengan Kalender:

Aplikasi akan disinkronkan dengan kalender pengguna, baik itu kalender di perangkat iOS maupun kalender online yang digunakan pengguna. Sinkronisasi ini memastikan bahwa perubahan jadwal di aplikasi akan tercermin secara otomatis di kalender pengguna, dan sebaliknya.

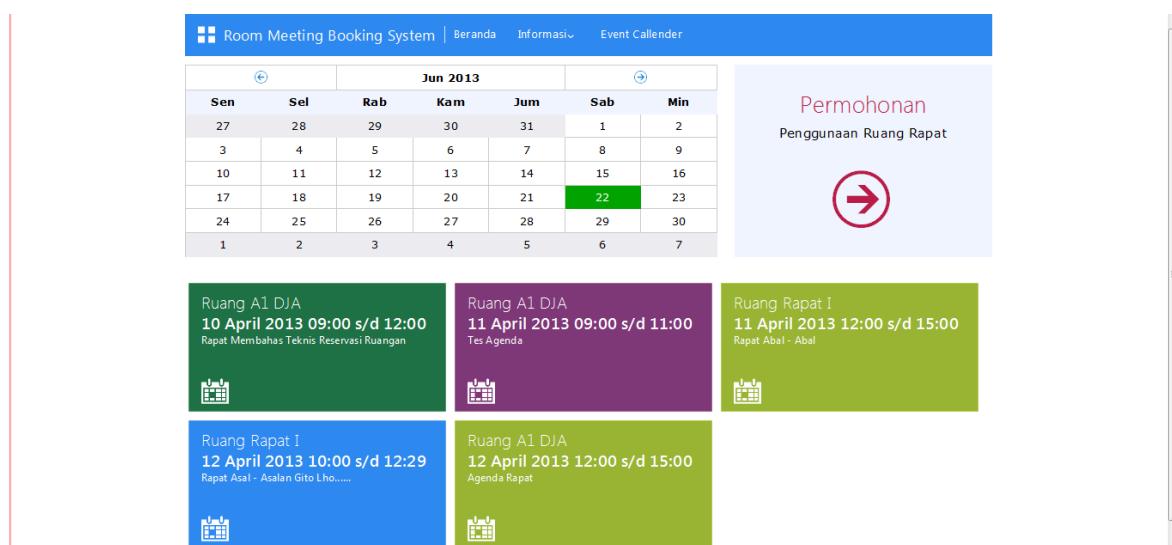
7. Pengujian Akhir dan Peluncuran:

Setelah semua fitur dan integrasi telah diimplementasikan, aplikasi akan menjalani pengujian akhir untuk memastikan kualitas dan kesiapan untuk peluncuran. Setelah pengujian selesai, aplikasi dapat diluncurkan dan tersedia untuk pengguna iOS.

Tahapan-tahapan ini memastikan bahwa aplikasi mobile berbasis iOS untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender dapat dikembangkan dengan baik, menjadikan pengguna dapat mengelola jadwal mereka dengan efisien dan mendapatkan pengingat yang tepat waktu.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berikut adalah hasil pembahasan lengkap mengenai rancang bangun aplikasi mobile berbasis iOS untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender:



A. Pembahasan Fitur Utama Aplikasi:

Aplikasi mobile yang dirancang memiliki beberapa fitur utama sebagai berikut:

1. Pembuatan Jadwal Kegiatan:

Pengguna dapat dengan mudah membuat jadwal kegiatan dalam aplikasi. Mereka dapat menambahkan judul kegiatan, tanggal, waktu, dan deskripsi. Fitur ini memberikan fleksibilitas kepada pengguna untuk mengatur jadwal kegiatan sehari-hari mereka.

2. Integrasi Notifikasi:

Aplikasi ini memiliki fitur integrasi notifikasi yang penting untuk membantu pengguna mengingat jadwal kegiatan mereka. Notifikasi pengingat akan dikirimkan sesuai dengan

waktu yang telah ditentukan pengguna, sehingga mereka tidak akan melewatkkan kegiatan yang telah direncanakan.

3. Sinkronisasi dengan Kalender:

Aplikasi ini menyediakan fitur sinkronisasi dengan kalender pengguna. Hal ini memungkinkan pengguna untuk menyinkronkan jadwal kegiatan mereka dengan kalender di perangkat iOS mereka. Dengan demikian, perubahan jadwal yang dilakukan di aplikasi akan secara otomatis terlihat di kalender pengguna, dan sebaliknya.

4. Manajemen Kegiatan:

Aplikasi ini juga dilengkapi dengan fitur manajemen kegiatan yang memungkinkan pengguna untuk mengedit, menghapus, atau menandai kegiatan sebagai selesai. Fitur ini membantu pengguna mengelola jadwal mereka dengan lebih baik dan memberikan fleksibilitas dalam mengatur kegiatan.

B. Keuntungan dan Urgensi Penggunaan Aplikasi:

Penggunaan aplikasi mobile untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender memiliki beberapa keuntungan dan urgensi yang signifikan, antara lain:

1. Efisiensi dan Produktivitas:

Aplikasi ini membantu meningkatkan efisiensi dan produktivitas pengguna dalam mengelola jadwal kegiatan mereka. Dengan integrasi notifikasi, pengguna dapat menerima pengingat yang jelas dan tepat waktu, sehingga tidak akan melewatkkan kegiatan penting. Selain itu, sinkronisasi dengan kalender memastikan bahwa jadwal yang telah direncanakan selalu tersedia dan terkini.

2. Kemudahan Akses dan Portabilitas:

Dengan menggunakan aplikasi mobile, pengguna dapat dengan mudah mengakses jadwal kegiatan mereka kapan pun dan di mana pun. Aplikasi ini memberikan portabilitas yang tinggi, sehingga pengguna dapat mengatur dan memantau kegiatan mereka dengan nyaman, bahkan saat sedang bepergian.

3. Organisasi dan Pengaturan yang Lebih Baik:

Fitur	Deskripsi
Pembuatan Jadwal	Memungkinkan pengguna untuk membuat dan mengatur jadwal kegiatan mereka
Notifikasi	Mengirimkan notifikasi kepada pengguna sebagai pengingat atau pemberitahuan terkait jadwal
Sinkronisasi Kalender	Sinkronisasi jadwal kegiatan dengan kalender perangkat iOS, sehingga perubahan terlihat di kedua sisi
Manajemen Kegiatan	Memungkinkan pengguna untuk mengelola kegiatan, seperti menambah, mengedit, atau menghapus kegiatan
Integrasi Kalender	Menampilkan jadwal kegiatan yang ada pada kalender perangkat iOS untuk referensi pengguna

Tabel 1. Fitur Aplikasi

Keuntungan	Deskripsi
Pengelolaan Jadwal yang Efisien	Pengguna dapat dengan mudah membuat, mengatur, dan melacak jadwal kegiatan mereka dengan aplikasi yang terpusat
Pengingat Jadwal yang Tepat Waktu	Notifikasi yang dikirimkan membantu pengguna mengingat dan mematuhi jadwal kegiatan yang telah ditetapkan
Sinkronisasi yang Akurat	Dengan sinkronisasi kalender, pengguna dapat melihat jadwal kegiatan di aplikasi dan kalender perangkat dengan konsistensi
Kemudahan Manajemen Kegiatan	Fitur manajemen kegiatan memungkinkan pengguna untuk mengelola kegiatan dengan mudah, seperti menambah atau menghapus
Integrasi dengan Kalender Perangkat	Integrasi dengan kalender perangkat memudahkan pengguna dalam melihat jadwal dan kegiatan mereka di aplikasi dan kalender

Tabel 2. Keuntungan Pengguna

Aplikasi ini membantu pengguna mengorganisasi dan mengatur jadwal kegiatan mereka dengan lebih baik. Fitur manajemen kegiatan memungkinkan pengguna untuk mengedit atau menghapus kegiatan yang tidak relevan atau berubah, sehingga memastikan jadwal tetap terstruktur dan terorganisir dengan baik.

SIMPULAN

Dalam pengembangan aplikasi mobile berbasis iOS untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender, dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini memberikan solusi yang efektif dalam mengelola jadwal kegiatan pengguna. Fitur-fitur utama seperti pembuatan jadwal, integrasi notifikasi, sinkronisasi dengan kalender, dan manajemen kegiatan memberikan fleksibilitas, efisiensi, dan kemudahan akses bagi pengguna. Aplikasi ini membantu meningkatkan produktivitas, efisiensi, dan pengaturan jadwal yang lebih baik.

Dalam pengembangan aplikasi ini, ada beberapa saran yang dapat diperhatikan:

1. User Interface (UI) dan User Experience (UX):

Penting untuk memastikan bahwa antarmuka pengguna (UI) aplikasi didesain dengan baik dan responsif. Selain itu, perhatikan pengalaman pengguna (UX) yang menyenangkan dan intuitif agar pengguna dapat dengan mudah menggunakan fitur-fitur aplikasi.

2. Pengoptimalan Notifikasi:

Pastikan notifikasi yang dikirimkan kepada pengguna informatif, jelas, dan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Pengguna harus dapat mengatur preferensi notifikasi sesuai dengan keinginan mereka, seperti waktu pengiriman notifikasi, jenis notifikasi, dan sebagainya.

3. Sinkronisasi yang Akurat:

Pastikan sinkronisasi antara aplikasi dengan kalender perangkat iOS berjalan lancar dan akurat. Perubahan jadwal yang dilakukan di aplikasi harus segera terlihat di kalender dan sebaliknya. Selain itu, pastikan perlindungan privasi pengguna tetap dijaga dalam proses sinkronisasi.

4. Pengembangan dan Pemeliharaan Berkelanjutan:

Lakukan pemeliharaan dan pengembangan aplikasi secara berkala untuk memastikan ketersediaan fitur terbaru, perbaikan bug, dan keamanan. Dengarkan umpan balik pengguna dan lakukan pembaruan sesuai kebutuhan pengguna.

Dengan memperhatikan saran-saran tersebut, aplikasi mobile berbasis iOS untuk manajemen jadwal kegiatan dengan integrasi notifikasi dan sinkronisasi dengan kalender dapat memberikan pengalaman pengguna yang lebih baik dan memenuhi kebutuhan pengguna dalam mengatur dan mengelola jadwal kegiatan mereka.

REFERENSI

A Lecturer 's and Students ' Perspective toward Ethnic Snake Game in Speaking Class at Universitas Muhammadiyah Malang Lulud Oktaviani , Elsa Marina Desiarti Implementing Role Play in English for Business Class Berlinda Mandasari English Drama in the Lat. (2017). 15(2).

Afrianto, A. (2017). Grammatical Cohesion in Students' Writing: a Case At Universitas

- Teknokrat Indonesia. *Leksema: Jurnal Bahasa Dan Sastra*, 2(2), 97–112. <https://doi.org/10.22515/ljbs.v2i2.899>
- Agustina, L., & Setiawan, R. (2020). Fostering a Natural Atmosphere; Improving Students' Communication Skill in a Business Meeting. *Journal of Languages and Language Teaching*, 8(3), 307. <https://doi.org/10.33394/jollt.v8i3.2746>
- Alam, P. S., Wantoro, A., & Kisworo. (2022). Sistem Pakar Pemilihan Sampo Pria dengan Menggunakan Metode Certainty Factor. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 3(4), 21–27. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- Algorithm, C. (2022). *PREDIKSI NASABAH KOPERASI DENGAN POTENSI KREDIT MACET MENGGUNAKAN ALGORITMA C4 . 5*. 5(1), 1–10.
- Alita, D., Tubagus, I., Rahmanto, Y., Styawati, S., & Nurkholis, A. (2020). Sistem Informasi Geografis Pemetaan Wilayah Kelayakan Tanam Tanaman Jagung Dan Singkong Pada Kabupaten Lampung Selatan. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 1(2), 1–9. <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v1i2.815>
- Amin, M., Syahnaidi, Q., & Junaid, M. (2022). *Santri Ex-Social Pathology Perpetrators at Ora Aji Islamic Boarding School Sleman Yogyakarta : Transformation of Religiosity through Religious Conversion*. 803–810.
- Android, A. (2016). *RANCANG BANGUN APLIKASI PENCARI TUKANG BANGUNAN BERBASIS ANDROID DENGAN GOOGLE MAPS API*. 2(2).
- Arifin, M., & Setiawan, R. R. (2019). Peningkatan Kapasitas Santri Pondok Pesantren Entrepreneur Al-Mawaddah Kudus Melalui Pelatihan Web. *Muria Jurnal Layanan Masyarakat*, 1(1), 22–27. <https://doi.org/10.24176/mjlm.v1i1.3111>
- Aryangga, A., & Nurmaily, E. (2017). Women's Power and Stereotype Denial in Pocahontas Movie. *Teknosastik*, 15(1), 46. <https://doi.org/10.33365/ts.v15i1.19>
- AS, N. R., & Baihaqi, I. (2020). Studi Inspeksi Kelayakan Instalasi Dan Instrumen Tenaga Listrik. *Sinusoida*, 22(2), 21–33.
- Audrilia, M., & Budiman, A. (2020). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Bengkel Berbasis Web (Studi Kasus : Bengkel Anugrah). *Jurnal Madani : Ilmu Pengetahuan, Teknologi, Dan Humaniora*, 3(1), 1–12. <https://doi.org/10.33753/madani.v3i1.78>
- Aziz, G. J. H., Sidhiq, A. F., Pratama, J. C., & Samsugi, S. (2021). Rancang Bangun Alat Otomatis Hand Sanitizer Dan Ukur Suhu Tubuh Mandiri Untuk Pencegahan Covid-19 Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali Dan Listrik*, 2(1), 78–84.
- Cenita, L., & Nurmaily, E. (2020). Metaphorical Expressions in Emily Dickinson'S Poems. *Linguistics and Literature Journal*, 1(2), 46–54. <https://doi.org/10.33365/llj.v1i2.311>
- Darwis, D., Ferico Octaviansyah, A., Sulistiani, H., & Putra, R. (2020). Aplikasi Sistem Informasi Geografis Pencarian Puskesmas Di Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Komputer Dan Informatika*, 15(1), 159–170.

- Darwis, D., Pamungkas, N. B., & Wamiliana. (2021). Comparison of Least Significant Bit, Pixel Value Differencing, and Modulus Function on Steganography to Measure Image Quality, Storage Capacity, and Robustness. *Journal of Physics: Conference Series*, 1751(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1751/1/012039>
- Dewi, L. J. E., Wijaya, I. N. S. W., & Seputra, K. A. (2021). Web-based Buleleng regency agriculture product information system development. *Journal of Physics: Conference Series*, 1810(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1810/1/012029>
- Endwia, S. M., Kusumawati, N., & Irawan, A. (2021). *Factors Influencing Customer Satisfaction and Loyalty of Online Educational Platform in Indonesia: Analysis of E-Service Quality Factors*. August, 11–13. https://www.researchgate.net/profile/Nurrani-Kusumawati-2/publication/358090257_Factors_Influencing_Customer_Satisfaction_and_Loyalty_of_Online_Educational_Platform_in_Indonesia_Analysis_of_E-Service_Quality_Factors/links/61efccbcdafcdb25fd4e9175/Factors-
- Fadillah, F., & Kusumawati, N. (2021). Factors Affecting Makeup Products Online Impulsive Buying Behavior on TikTok. *Proceeding Book of The 6th ICMEM`*, August, 11–13. <https://www.researchgate.net/publication/358090165>
- Fandani, S. T., Sulistiyowati, H., & Setiawan, R. (2019). Tingkat Pencemaran Udara di Desa Silo dan Pace, Kecamatan Silo, Kabupaten Jember dengan Menggunakan Lichen Sebagai Bioindikator. *Berkala Sainstek*, 7(2), 39. <https://doi.org/10.19184/bst.v7i2.6861>
- Febrian, A., & Fadly, M. (2021). The Impact of Customer Satisfaction with EWOM and Brand Equity on E-Commerce Purchase Intention in Indonesia Moderated by Culture. *Binus Business Review*, 12(1), 41–51. <https://doi.org/10.21512/bbr.v12i1.6419>
- Febrian, A., Nani, D. A., Lina, L. F., & Husna, N. (2022). The Role of Social Media Activities to Enhance Brand Equity. *Journal of Economics, Business, & Accountancy Ventura*, 25(1), 20. <https://doi.org/10.14414/jebav.v25i1.2881>
- Febrian, A., & Vinahapsari, C. A. (2020). *Brand equity is mediated in influencing purchase intentions on e commerce Digital Content Marketing Strategy in Increasing Customer Engagement in Covid-19 Situation View project Brand equity is mediated in influencing purchase intentions on e commerce*. April, 3703–3710. <https://www.researchgate.net/publication/340730724>
- Firma Sahrul B, M. A. S. O. D. W. (2017). Implementasi Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Transformasi*, 12(1), 1–4.
- Geometri Dan, A. (2018). *Jurnal Teknik Sipil 1 Jurnal Teknik Sipil*. 7(2), 26–37.
- Hafidz, D. A., & Amalia, F. S. (2021). Pengembangan Sistem Informasi Edukasi dan Pemasaran Hasil Pertanian di Tulang Bawang. *Jurnal Cyberarea.Id*, 1(2), 1–10. <http://www.pusdansi.org/index.php/cyberarea/article/view/40>
- Halim, A., & Saputra, A. (2021). *PEMBUATAN SAFETY DEVICE COOLING DOWN AUTOMATIC PADA UNIT HEAVY EQUIPMENT DOZER D3K CATERPILLAR*

BERBASIS MICROCONTROLLER. 20(1).

- Hasan, M. Z., Abdullah, A. H., Ahmed, A., Hamzah, N. H., Said, M. A. M., Yaacob, S., & Fadly, M. (2018). Analysis on Euler angles rotation of a rigid body in three-axis attitude based on RazakSAT data. *Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering*, 10(1–14), 73–76.
- Hidayatullah, A., Sudarmadjii, S., Ulum, F. B., Sulistiowati, H., & Setiawan, R. (2018). Distribusi Lamun di Zona Intertidal Tanjung Bilik Taman Nasional Baluran Menggunakan Metode GIS (Geographic Information System). *Berkala Sainstek*, 6(1), 22. <https://doi.org/10.19184/bst.v6i1.7557>
- Ihzaturrahma, N., & Kusumawati, N. (2021). Influence of Integrated Marketing Communication To Brand Awareness and Brand Image Toward Purchase Intention of Local Fashion Product. *International Journal of Entrepreneurship and Management Practices*, 4(15), 23–41. <https://doi.org/10.35631/ijemp.415002>
- Indah, A. N., & Nurmaily, E. (2022). Agoraphobia Analysis Experienced By the Main Character in Maria Semple'S Where'D You Go, Bernadette Novel. *Linguistics and Literature Journal*, 3(2), 131–139. http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/2149
- Innosat, P., Fadly, M., Prof, A., Sidek, O., Prof, A., & Said, A. (2010). *Development of Attitude Determination for Student*. 1–9.
- Irawan, Y., Muzid, S., Susanti, N., & Setiawan, R. (2019). *System Testing using Black Box Testing Equivalence Partitioning (Case Study at Garbage Bank Management Information System on Karya Sentosa)*. 1–7. <https://doi.org/10.4108/eai.24-10-2018.2280526>
- Jatika, P. L., Ashari, N., & Darwis, D. (2023). *Game Edukasi Pengenalan Dampak Buruk Merokok Bagi Kesehatan Berbasis Android*. 4, 22–28.
- Kane, S. N., Mishra, A., & Dutta, A. K. (2016). Preface: International Conference on Recent Trends in Physics (ICRTP 2016). *Journal of Physics: Conference Series*, 755(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/755/1/011001>
- Kasih, E. N. E. W., Husna, M., Mulia, M. R., & Fithratullah, M. (2022). Delineating Masculinity Belief in Guy de Maupassants' Three Short Stories. *Journal of Feminism and Gender Studies*, 2(2), 139. <https://doi.org/10.19184/jfgs.v2i2.31956>
- Kisworo, K. (2018). Fmadm: Yager Model in Fuzzy Decision Making. *Jurnal Tekno Kompak*, 12(1), 1. <https://doi.org/10.33365/jtk.v12i1.43>
- Kusumawati, N. A., Putra, I. D., Wijaya, I. G. N. K., & Indrawan, I. G. B. (2018). Integrated remote sensing and geological observation in identifying landslide triggering factors: A case study of landslide hazard of Hargotirto subdistrict, Kulon Progo, D.I. Yogyakarta. *AIP Conference Proceedings*, 1987(November). <https://doi.org/10.1063/1.5047349>
- Kuswoyo, H., Gulo, I., Putri, A. D., Fajar, Y., Inggris, S., Indonesia, U. T., & Indonesia, U.

- T. (2023). *PENINGKATAN KETERAMPILAN TEST TOEIC BAGI SISWA / SISWI BERBASIS TEKNOLOGI DI SMKN 1 LABUHAN MARINGGAI , LAMPUNG TIMUR Pendahuluan.* 1(2), 44–50.
- Lestari, F., Susanto, T., & Kastamto, K. (2021). Pemanenan Air Hujan Sebagai Penyediaan Air Bersih Pada Era New Normal Di Kelurahan Susunan Baru. *SELAPARANG Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan,* 4(2), 427. <https://doi.org/10.31764/jpmb.v4i2.4447>
- Lina, L. F., & Permatasari, B. (2020). Kredibilitas Selebriti Mikro pada Niat Beli Produk di Media Sosial. *REVENUE: Jurnal Manajemen Bisnis Islam,* 1(2), 135–146. <https://doi.org/10.24042/revenue.v1i2.6296>
- Lina, L. F., & Suwarni, E. (2022). Social Commerce Adoption to Enhance SMEs Performance: Technology, Organization and Environment (TOE) Perspectives. *Jurnal Aplikasi Bisnis Dan Manajemen,* 8(3), 689–696. <https://doi.org/10.17358/jabm.8.3.689>
- Maghfirah, A., Saputra, I., Ilahi, I. K., & Kartika, S. A. (2022). *Rancang Bangun Website Coin Laundry Alhamdulillah Prototype Website Coin Laundry Alhamdulillah.* 5(November).
- Mauliya, I., Bella, C., & Matematika, P. (2022). *Penyelesaian masalah matematika siswa dalam pokok bahasan segitiga berdasarkan aliran intuisiionisme.* 2(1), 1–8.
- 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. <https://doi.org/10.23960/komputasi.v9i1.2779>
- Meidyna Putri, T. A., Wimbaningrum, R., & Setiawan, R. (2019). Keanekaragaman Jenis Capung Anggota Ordo Odonata Di Area Persawahan Kecamatan Sumbersari Kabupaten Jembe. *Bioma : Jurnal Ilmiah Biologi,* 8(1), 324–336. <https://doi.org/10.26877/bioma.v8i1.4697>
- Mulyanto, A., & Setiawan, W. (2020). Penerapan Metode Web Engineering Menggunakan Laravel 5 Dalam Pengembangan Penjualan Toko Online Hijapedia Berbasis Website Di Cikarang Bekasi. *Jurnal Informatika SIMANTIK,* 5(2), 18–23. www.jurnal.stmikcikarang.ac.id
- Mustantifa, G. D., & Nurmaily, E. (n.d.). *MAYA ANGELOU 'S IDEAS ON AFRICAN - AMERICAN WOMEN 'S SELF-ESTEEM REFLECTED IN SELECTED POEMS.* 3(1), 61–68.
- Naragani, K., Munaganti, R. K., Sirigiri, C. K., & Muvva, V. (2014). *Research Article Antimicrobial Potential of.* 25(21), 125–129.
- NASIONAL, M. P. (2007). No Title. *Ятыямат, вы12y(235), 245.* <http://digilib.unila.ac.id/4949/15/BAB II.pdf>
- Ngestirosa, E., Woro, E., & Strid, J. E. (2020). *Reconstructing the Border: Social Integration in Reyna Grande 's The Distance Between Us.* December.

- Nodemcu, T. D. A. N. (2021). *Desain IoT Untuk Smart Kumbung Dengan Thinkspeak Dan Nodemcu*. February. <https://doi.org/10.31961/positif.v6i2.949>
- Nugraha, F., Setiawan, R., Darmanto, E., Widodo, A., & Rahayu, Y. (2019). *Implementation of Legalized Document Order System For Graduates Muria Kudus University By Utilizing REST API (Application Programming Interface)*. 143–148. <https://doi.org/10.4108/eai.24-10-2018.2280635>
- NURDIN, Y., & Wijaya, I. (2019). PENGARUH KOMPETENSI AKUNTANSI APARAT PENGELOLA DANA DESA DAN KOMITMEN ORGANISASI PEMERINTAH DESA TERHADAP AKUNTABILITAS PENGELOLAAN DANA DESA (Studi Pada Kecamatan Sinjai Selatan Kabupaten Sinjai). *Accounting, Accountability, and Organization System (AAOS) Journal*, 1(1). <https://doi.org/10.47354/aaos.v1i1.106>
- Nurmaily, E. (2018). Puisi Melalui Media Sosial. *Bahasa Dan Seni, Tahun 46*, 29–43.
- P, M. P. K., Assuja, M. A., & Pramita, G. (2022). *Pelatihan Pemrograman Web Menggunakan Framework Laravel di SMKN 1 Bandarlampung*. 1(2), 87–94.
- Pamungkas, N. B., Darwis, D., Nurjayanti, D., & Prastowo, A. T. (2020). Perbandingan Algoritma Pixel Value Differencing Dan Modulus Function Pada Steganografi Untuk Mengukur Kualitas Citra Dan Kapasitas Penyimpanan. *Jurnal Informatika*, 20(1), 67–77. <https://doi.org/10.30873/ji.v20i1.2055>
- Pangestu, A., Assuja, M. A., Assuja, M. A., Susanto, T., & Susanto, T. (2023). Pengembangan Firmware Pada Sub Controller Robot Sepak Bola Humanoid Menggunakan Protokol Dynamixel 2.0. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 3(2), 104–117. <https://doi.org/10.33365/jtikom.v3i2.2357>
- Pelanggan, K., & E-commerce, D. A. N. K. P. (2022). *PENGARUH ELECTRONIC WORD OF MOUTH (E-WOM), PERSEPSI RISIKO, Bisnis dan Vokasi Institut Teknologi dan Bisnis Stikom Bali*, . January. <https://doi.org/10.24843/EJMUNUD.2021.v11.i01.p10>
- Puspaningrum, A. S., Neneng, N., Saputri, I., & Ariany, F. (2020). Pengembangan E-Raport Kurikulum 2013 Berbasis Web Pada Sma Tunas Mekar Indonesia. *Jurnal Komputasi*, 8(2), 94–101. <https://doi.org/10.23960/komputasi.v8i2.2692>
- Putri, A. D., AM, E., & Candradewini, C. (2017). Penempatan Pegawai Di Badan Kepegawaian Daerah Kota Bandar Lampung. *JANE - Jurnal Administrasi Negara*, 2(1), 1–9. <https://doi.org/10.24198/jane.v2i1.13677>
- Putri, E., Erlangga, D. T., & Literature, E. (2022). *A STUDY OF THE DAILY PRACTICES OF CODE MIXING*. 2(10), 1–10.
- Ramadhanu, P. B., & Priandika, A. T. (2021). Rancang Bangun Web Service Api Aplikasi Sentralisasi Produk Ukm Pada Uptd Plut Kumkm Provinsi Lampung. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(1), 59–64. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- Reichenbach, A., Bringmann, A., Reader, E. E., Pournaras, C. J., Rungger-Brändle, E., Riva, C. E., Hardarson, S. H., Stefansson, E., Yard, W. N., Newman, E. A., & Holmes, D.

- (2019). 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. *Progress in Retinal and Eye Research*, 561(3), S2–S3.
- River, P., Sun, T., Yang, B., Dams, F. R., & Ilinca, C. (2023). *Hydraulic gradient analysis on embankment dam foundation associated with internal erosion*. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1173/1/012027>
- Rusliyawati, R., Wantoro, A., Susanto, E. R., Fitratullah, M., Yulianti, T., & Sulistyawati, A. (2022). Program Sekolah Binaan : Pelatihan, Pengembangan Dan Peningkatan Kompetensi Public Speaking Dalam Kepemimpinan Pengurus Osis Dan Pramuka. *Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS)*, 3(2), 280. <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v3i2.2184>
- S, P. O., Mustaqim, M. H., & Amalia, F. S. (2021). *Perancangan Sistem Informasi LEUAGE Sebagai Media Pemelajaran Bahasa Inggris*. 1(2), 1–9.
- Santosa, A., & Setiawan, R. (1970). Perancangan Sistem Informasi Gudang K3Lh-Dp Pt. Dirgantara Indonesia(Persero). *INAQUE: Journal of Industrial & Quality Engineering*, 6(2), 123–132. <https://doi.org/10.34010/ique.v6i2.1481>
- Saputra, F., Cut, B., & Nilamsari, F. (2023). *Analisis Perbandingan Tiga Software Terhadap Pengukuran Quality Of service (QoS) Pada Pengukuran Jaringan Wireless Internet*. 33–40.
- Satria, M. N. D., & Haryadi, S. (2018). Effect of the content store size to the performance of named data networking: Case study on Palapa Ring topology. *Proceeding of 2017 11th International Conference on Telecommunication Systems Services and Applications, TSSA 2017, 2018-Janua*, 1–5. <https://doi.org/10.1109/TSSA.2017.8272911>
- Setiawan, R. (2018). Desain Informasi Untuk Penelitian Database Berbasis Web. *Jurnal SITECH : Sistem Informasi Dan Teknologi*, 1(2), 83–88. <https://doi.org/10.24176/sitech.v1i2.2892>
- Setiawan, R., Aflahul Ula, F., & Sijabat, S. F. (2020). INVENTARISASI SPESIES BINTANG MENGULAR (Ophiuroidea) DI PANTAI BILIK, TAMAN NASIONAL BALURAN, JAWA TIMUR. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 12(2), 192–200. <https://doi.org/10.21107/jk.v12i2.5838>
- Setiawan, R., & Agustina, L. (n.d.). *A Case Study: The Inclusion Of Teaching Grammar In ESP Speech Course-at Accounting Department-State Polytechnic Of Malang A Case Study: The Inclusion of Teaching Grammar in ESP Speech Course At Accounting Departement-State Polytechnic of Malang A Case Stu.* 5(1), 2579–7549. <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/ELLIC/index>
- Setiawan, R., Atmowidi, T., Widayati, K. A., & Purwati, P. (2018). Preferensi Habitat Spesies Ophiuroidea Di Zona Intertidal Pantai Pancur Taman Nasional Alas Purwo. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 11(2), 151. <https://doi.org/10.21107/jk.v11i2.4741>

- Setiawan, R., Rivai, M., & Suwito, S. (2017). Implementasi Analog Front End pada Sensor Kapasitif Untuk Pengaturan Kelembaban Menggunakan Mikrokontroller STM32. *Jurnal Teknik ITS*, 6(1). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i1.22153>
- Setiawan, R., S. S., Mulyadi, B. P., & Hamdani, R. H. (2019). Preferensi Habitat Spesies Kerang Laut (Moluska: Bivalvia) Di Ekosistem Intertidal Tanjung Bilik Taman Nasional Baluran. *Natural Science: Journal of Science and Technology*, 8(3). <https://doi.org/10.22487/25411969.2019.v8.i3.14601>
- Setiawan, R., Siddiq, A. M., & An, M. H. (2019). BioLink KEANEKARAGAMAN SPESIES KUPU-KUPU BANDEALIT TAMAN NASIONAL MERU BETIRI THE DIVERSITY OF BUTTERFLY (Lepidoptera: Rhopalocera) IN PRINGTALI SAVANNAH BANDEALIT RESORT MERU BETIRI NATIONAL Resort Bandealit merupakan salah satu bagian dari kawasan ko. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*, 5(2), 81–87.
- Setiawan, R., Sulistiowati, H., & Wulandari, F. (2020). The Composition and Diversity of Butterfly (Lepidoptera: Rhopalocera) in Jember University. *Natural Science: Journal of Science and Technology*, 9(3), 77–80. <https://doi.org/10.22487/25411969.2020.v9.i3.15254>
- Setiawan, R., & Susilo, S. (2017). Pengembangan LKS berbantuan media electronic workbench untuk meningkatkan nilai karakter siswa pada bahasan listrik dinamis. *UPEJ Unnes Physics Education Journal*, 6(3). <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/upej/article/view/19269%0Ahttps://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/upej/article/view/19269/9150>
- Setiawan, R., Ula Fresha, A., & Sijabat Santi, F. (2019). Inventarisasi Spesies Bintang Mengular (Ophiuroidea) Di Pantai Bilik, Taman Nasional Baluran, Jawa Timur. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 8, 170–179.
- Setiawan, R., Wimbaningrum, R., Siddiq, A. M., & Saputra, I. S. (2022). KEANEKARAGAMAN SPESIES DAN KARAKTERISTIK HABITAT KERANG KIMA (Cardiidae: Tridacninae) DI EKOSISTEM INTERTIDAL TANJUNG BILIK TAMAN NASIONAL BALURAN. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 14(3), 254–262. <https://doi.org/10.21107/jk.v14i3.9042>
- Setiawan, R., Wimbaningrum, R., Siti Fatimah Jurusan Biologi, dan, Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F., & Jember Jln Kalimantan, U. (2018). Keanekaragaman Jenis Kupu-Kupu (Lepidoptera: Rhopalocera) di Zona Rehabilitasi Blok Curah Malang Resort Wonoasri Taman Nasional Meru Betiri The Diversity of Butterfly (Lepidoptera: Rhopalocera) in The Rehabilitation Zone Of Curah Malang Block, Resort Wonoas. *Natural Science: Journal of Science and Technology ISSN*, 7(2), 252–258.
- Siddiq, A. M., Wati, D. E., Sulistiowati, H., Wimbaningrum, R., Setiawan, R., & Supriadi, D. (2022). Habitat Characteristics of Long-Tailed Macaque (Macaca fascicularis Raffles, 1821) in Kucur Resort at Alas Purwo National Park. *Berkala Sainstek*, 10(2), 94. <https://doi.org/10.19184/bst.v10i2.31613>
- Sulastio, B. S., Anggono, H., Putra, A. D., Teknik, F., & Indonesia, U. T. (2021). RAWAN

MACET DI JAM KERJA PADA KOTA BANDARLAMPUNG PADA BERBASIS ANDROID. 2(1), 104–111.

Sulistiani, H., Purwanto, I., Life, A. I. G., & Aig, P. T. (2009). Rekayasa Penawaran Produk Asuransi Secara Online Pada Pt . Aig Life Lampung. *Seminar Nasional Aplikasi ...*, 2009(Snati). <https://journal.uii.ac.id/Snati/article/download/1082/983>

Teknologi, J., & Jtsi, I. (2021). *GAME EDUKASI VR PENGENALAN DAN PENCEGAHAN VIRUS COVID-19 MENGGUNAKAN METODE MDLC UNTUK ANAK USIA DINI.* 2(2), 88–93.

Tengah, K. L., Aditomo, R., Putra, M., Pratiwi, D., & Pramita, G. (2023). *Implementasi Perpustakaan Digital Di SMK Negeri 1.* 1(3), 180–186.

Udayana, G. A., Mahendra, I. M. Y., Sukawirasa, I. K. A., Dimastawan Saputra, G. D., & Mahendra, I. B. M. (2021). Implementasi Data Warehouse Dan Penerapannya Pada PHI-Minimart Dengan Menggunakan Tools Pentaho dan Power BI. *JELIKU (Jurnal Elektronik Ilmu Komputer Udayana)*, 10(1), 163. <https://doi.org/10.24843/jlk.2021.v10.i01.p19>

Underground Support System Determination : A Literature Review Underground Support System Determination : A Literature Review. (2022). October. <https://doi.org/10.47119/IJRP100831820212185>

Wahyudin, A. Y., Pustika, R., & Simamora, M. W. (2021). Vocabulary Learning Strategies of Efl Students At Tertiary Level. *The Journal of English Literacy Education: The Teaching and Learning of English as a Foreign Language*, 8(2), 101–112. <https://doi.org/10.36706/jele.v8i2.15647>

Wajid, H. A., Alderfasi, A. A., Afzal, I., Junaid, M. B., Mahmood, A., Ahmad, A., Arsal, M. N., & Tahir, M. U. (2018). Evaluating the Potential Effect of Seed Priming Techniques in Improving Germination and Root Shoot Length of Maize Seed. *Cercetari Agronomice in Moldova*, 51(2), 5–15. <https://doi.org/10.2478/cerce-2018-0011>

Wijaya, I. G. K. W., & Dananjaya, N. S. (2018). Penerapan Asas Itikad Baik Dalam Perjanjian Jual Beli Online. *Kertha Semaya: Jurnal Ilmu Hukum*, 6(8), 1–15. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/kerthasemaya/article/view/37212>

Wijaya, I. G. N. (2018). Pengaruh Motivasi Belajar Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa Di STMIK STIKOM Bali. *Jurnal Bakti Saraswati*, 7(2), 193–198.

Wijaya, I. G. N. S. (2019). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Struktu Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Ilmi Manajemen Dan Akuntansi*, 7(2), 123–129.

Wijaya, I. G. N. S., Pratami, N. W. C. A., & Yasa, I. G. D. (2022). Keputusan pembelian e-commerce selama pandemi: persepsi kegunaan, persepsi kemudahan penggunaan, harga, dan sikap konsumen. *Jurnal Manajemen*, 14(1), 26–37. <https://doi.org/10.30872/jmmn.v14i1.10993>

Wijaya, I., Zubaidah, S., & Kuswantor, H. (2016). Anatomi Daun Galur-Galur Harapan

Kedelai (*Glycine Max L. Merill*) Tahan CPMMV (Cowpea Mild Mottle Virus) Sebagai Sumber Belajar. *Jurnal Pendidikan*, 1(3), 463–467.
<http://fkip.ummetro.ac.id/journal/index.php/biologi/article/view/484>

Wisnumurti, A. . G. O., Candranegara, I. M. W., Suryawan, D. K., & Wijaya, I. G. N. (2020). *Collaborative Governance: Synergy Among the Local Government, Higher Education, and Community in Empowerment of Communities and Management of Potential Tourism Village.* 154(AICoBPA 2019), 112–115.
<https://doi.org/10.2991/aebmr.k.201116.024>

Woro Kasih, E., Adi, I., & Saktiningrum, N. (2019). *Border as Post Space in Reyna Grande's The Distance Between Us.* <https://doi.org/10.4108/eai.27-4-2019.2285322>

Yulianti, T. (2021). Public Speaking Ability Through Focus Group Discussion. *JURNAL PAJAR (Pendidikan Dan Pengajaran)*, 5(2), 287–295.
<https://doi.org/10.33578/pjr.v5i2.8238>

Yulianti, T., & Herpratiwi, S. (2014). *Pengembangan Bahan Ajar Mandiri Melalui Media Online Untuk Meningkatkan Kemampuan Public Speaking Mahasiswa Di Perguruan Tinggi Teknokrat Bandarlampung.* <http://jurnal.fkip.unila.ac.id/index.php/JT/article/view/5475/4226>

Zanofa, A. P., Fahrizal, M., & Komputer, T. (2021). *Penerapan bluetooth untuk gerbang otomatis.* 1(2), 1–10.