

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Sa'idah, I. Putu, Y. Nugraha Suparta, and E. Suhartono, "Modifikasi Convolutional Neural Network Arsitektur GoogLeNet dengan Dull Razor Filtering untuk Klasifikasi Kanker Kulit," May 2022.
- [2] T. R. Savera, W. H. Suryawan, and A. W. Setiawan, "Deteksi Dini Kanker Kulit Menggunakan K-NN dan Convolutional Neural Network," *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer(JTIK)*, vol. 7, no. 2, pp. 373–378, Apr. 2020, doi: 10.25126/jtiik.202072602.
- [3] M. Kuliah, K. Awan, and L. Belakang, "Implementasi Cloud Computing Pada Bidang Transportasi Umum Berbasis Website," Dec. 2023.
- [4] I. Putu, T. Krisna Wiranata, A. A. Istri, I. Paramitha, and P. Satwika, "AnalisisPerbandingan Performa App Engine dan Compute Engine pada Google Cloud Platform dalam Memprediksi Penyakit Mata dengan Model CNN," Dec. 2023.
- [5] Budi Kurniawan and M. Romzi, "Perancangan UI/UX Aplikasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat menggunakan Aplikasi Figma," *Jurnal Sistem Informasi Mahakarya*, vol. 5, pp. 1–7, 2022.
- [6] Wirahadinata Indra Putra, Basirun Siregar, and Mohammad Suhatsyah, "Sistem Informasi Geografis Sumber Daya Air Berbasis Webgis di Badan Perencanaan Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Karimun," vol. 2, pp. 34–46, Jan. 2021.
- [7] B. Pertanahan Nasional Kabupaten Soppeng, A. Patappari, and A. Mursal Syafei, "Perancangan Aplikasi Penyewaan Ruang Meeting Berbasis Web pada Hotel Grand Aisha Soppeng," Oct. 201AD.
- [8] S. E. , M. M. , Ph. D. Prof. Dr. yoesoep Edhie Rachmad *et al.*, *Cloud Computing (Foundations and Applications Programming)*. 2023.
- [9] A. A. Riyadi, "Manfaat Teknologi Cloud Computing untuk Instansi Perguruan Tinggi," Aug. 2023.
- [10] Agus Irawan, "PengaruhPenggunaan Cloud Computing 'NEXTCLOUD' pada Efektivitas dan Efisiensi AdministrasiSekolah di SMA Negeri 3 Ciamis," vol. 31, no. 4, pp. 716–726, Aug. 2023.
- [11] M. Wahyudi, M. Mahiruddin, and A. Irfan, "Implementasi Sistem Informasi Dinas Pariwisata Kabupaten Enrekang Berbasis Cloud Computing," *Jurnal Manajemen Informatika, Sistem Informasi dan Teknologi Komputer*

(JUMISTIK), vol. 1, no. 1, pp. 1–11, Oct. 2022, doi: 10.70247/jumistik.v1i1.4.

- [12] Alwi Marta Suzana, “Analisi dan Perancangan Aplikasi Pemesanan Tiket Bus Berbasis Android,” vol. 2, no. 3, pp. 353–360, Sep. 2021.
- [13] F. Aditya, A. Dwi Putra, and A. Surahman, “Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Berbasis Android (Studi Kasus: Pada Toko Murah Jaya Aumunium),” *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, vol. 3, no. 3, pp. 316–329, Sep. 2022, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika>
- [14] Parjito, Oktavia Rahmawati, and Faruq Ulum, “Rancang Bangun Aplikasi E-Agribisnis untuk Meningkatkan Penjualan Hasil Tanaman Hortikultura,” vol. 3, no. 3, pp. 354–365, Sep. 2022.
- [15] M. A. Reinanda, M. Christian, and Y. Putraleytha, “Pemanfaatan Cloud Computing untuk Meningkatkan Efisiensi Bisnis pada Platform Google cloud,” Jan. 2025.
- [16] M. Firdaus and R. Afwani, “Pengembangan RESTFUL API untuk Aplikasi Klasifikasi Jenis Tanah Berbasis Mobie pada Google Cloud,” Mar. 2024. [Online]. Available: <http://jtika.if.unram.ac.id/index.php/JTIKA/>
- [17] A. F. Riansyah and F. Sulianta, “MedFluffy: Aplikasi Deteksi Penyakit Hewan Peliharaan Menggunakan Teknologi Machine Learning Berbasis Android,” Jun. 2023. [Online]. Available: <https://universe.roboflow.com/dog-eyes/healthy->
- [18] M. R. Alamsyah and H. I. Wahanani, “Penerapan Docker untuk Membangun Infrastruktur Private Cloud Storage Berbasis IAAS,” Jul. 2021.
- [19] Ridwan Wibowo and Siti Aisyah, “Pemanfaatan Cloud Computing pada Layanan Cloud Storage untuk Efisiensi Penyimpanan Data,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 7, no. 3, pp. 45–52, Nov. 2021.
- [20] Agus Firmansyah and Rini Handayani, “Cloud Storage sebagai Solusi Penyimpanan Data dalam Era Digital Berbasis Cloud Computing,” *Jurnal Sistem Informasi dan Komputerisasi*, vol. 10, no. 1, pp. 55–62, Mar. 2022.
- [21] R. Andrianto and M. Haris Munandar, “Aplikasi E-Commerce Penjualan Pakaian Berbasis Android Menggunakan Firebase Realtime Database,” Jan. 2022. [Online]. Available: <http://jurnal.ulb.ac.id/index.php/JCoInT/index>
- [22] Yulia Darnita and Muntahanah, “Rancang Bangun Aplikasi Mobile Penjadwal Perkuliahan dengan Firebase dengan Realtime Notification,” *1*, vol. 8, pp. 58–65, Feb. 2021.

- [23] A. Fiorenza and H. Tolle, "Pengembangan Aplikasi Mobile sebagai Media Edukasi Kesehatan Gigi menggunakan Teknologi Firebase serta Metode Prototyping (Studi Kasus RSGM Universitas Brawijaya)," Jan. 2023. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [24] Andilala, Gunawan, and Kirman, "Aplikasi Informasi Lowongan Pekerjaan Menggunakan Firebase Application Programming Interface Berbasis Android," Jul. 2021.
- [25] Sania Febriani and Fitri Purwaningtias, "Implementasi Platform As A Service (PAAS) Pada Aplikasi Getfix Berbasis Cloud Computing," *Jurnal Sains dan Informatika*, vol. 8, no. 2, pp. 86–95, Nov. 2022, doi: 10.22216/jsi.v8i2.1653.
- [26] F. Royana, P. Yuniar Maulida, R. Nurul Hasanah, and S. Setia Rahayu, "Aplikasi Mobile Deteksi Dini Kanker Kulit Berdasarkan Image Processing," Oct. 2021. [Online]. Available: <http://journal.pwmjateng.com/index.php/jle>
- [27] Rini Andayani and Bagus Pratama, "Pengelolaan Data Modern dengan Cloud," 2023.
- [28] R. Nandang Pratama and Y. A. Susetyo, "Implementasi Python API dengan Framework Flask sebagai Cloud Run Service Untuk Proses Update di PT. XYZ," Apr. 2024.
- [29] M. N. Jabar Rozaq and U. Y. Oktiawati, "Implementasi Sistem Otomasi Order Mentoring Pada Marketplace Mentoring Platform Nusademy," *Journal of Applied Computer Science and Technology*, vol. 3, no. 2, pp. 199–207, Dec. 2022, doi: 10.52158/jacost.v3i2.364.
- [30] R. F. Adawiyah, L. Novamizanti, and S. A. Wibowo, "Perancangan dan Implementasi Aplikasi Android FishQ untuk Identifikasi Kesegaran Ikan," vol. 2, no. 2, pp. 7–11, 2024, doi: 10.25124/jnst.v2i2.8747.
- [31] Rahmat Hidayat and Rina Dwi Saputri, "Implementasi IDE Berbasis Cloud untuk Proyek Aplikasi Web," vol. 5, pp. 45–50, Jul. 2022.
- [32] Luthfi Maulana and Ahmad Syafri, "Pengelolaan Proyek Cloud-Native Menggunakan Google Cloud Shell Editor," *Jurnal Teknologi Komputasi dan Informatika*, vol. 8, pp. 89–96, Mar. 2023.
- [33] Dwi Kurniawan and Siti Rahmawati, "Manajemen Artefak dalam Pengembangan Aplikasi Cloud-Native," vol. 6, pp. 55–63, May 2022.
- [34] Fajar Nugroho and Aditya Pratama, "Integrasi Artifact Registry dengan CI/CD Pipeline di Google Cloud," vol. 9, pp. 102–110, Nov. 2023.

- [35] Budi Santoso and Rina Fauziah, "Pemanfaatan Artifact Registry untuk Manajemen Dependensi Aplikasi," vol. 7, pp. 78–85, Nov. 2023.
- [36] N. K. Akmal and M. N. Dasaprawira, "Rancang Bangun Application Programming Interface (API) Menggunakan Gaya Arsitektur GraphQL untuk Pembuatan (UKM) Studi Kasus UKM Starlabs," Jun. 2022. [Online]. Available: <http://www.jurnal.umk.ac.id/sitech>
- [37] F. N. Izza and R. A. Rajagede, "Pengembangan Permainan Tradisional Dam-Daman dalam Bentuk Application Programming Interface," 2023.
- [38] A. Febri, P. Raharjo, and W. Winarti, "Penerapan Metode Agile dan Application Programming Interface pada Aplikasi Menu Masakan Terintegrasi Kalender Berbasis Mobile," vol. 5, no. 6, 2024, doi: 10.8734/Kohesi.v1i2.365.
- [39] Z. M. Luthfansa and U. D. Rosiani, "Pemanfaatan Wireshark untuk Sniffing Komunikasi Data Berprotokol HTTP pada Jaringan Internet," 2021.
- [40] Bambang Sutejo and Luthfi Ardhansyah, "Penerapan Jaringan Komputer dalam Sistem Komunikasi Digital," *Jurnal Teknologi Komputer*, pp. 45–56, 2021.
- [41] Dian Kusuma Wardhani and Ahmad Riyanto, "Pemanfaatan Teknologi Informasi dalam Sistem Komunikasi Jaringan," pp. 78–89, 2023.
- [42] M. B. Irfansyah *et al.*, "Desain dan Arsitektur Serverless Cloud Computing pada Aplikasi Penghitung Kalori Makanan Berbasis Mobile Menggunakan Layanan Google Cloud Platform," Aug. 2024.
- [43] T. Widayanti, "Perencanaan Arsitektur Enterprise Klinik Kecantikan Azzahra Estetika Menggunakan TOGAF ADM Berbasis Cloud Computing," Aug. 2023.
- [44] G. Wijaya and F. Viky Franklyn, "Perancangan Dan Implementasi Desain Arsitektur Cloud Yang Aman Untuk Sistem Stock Pada Halutime Thrift Shop," Sep. 2021. [Online]. Available: <https://journal.uib.ac.id/index.php/conescintech>
- [45] Andre Yonathan Sukhoco and Ferdinand Lanvino, "Perancangan Arsitektur Sistem Smart Campus Berbasis Cloud di Kampus XYZ," 2022.
- [46] M. F. Nugraha, "Perencanaan Arsitektur Sistem Informasi Berbasis Cloud Computing Dengan Menggunakan Metode Eap (Enterprise Architecture Planning) (Studi Kasus: Pt. Ma'soem)," 2020.
- [47] Jajang Jamaludin, "Implementasi Pemanfaatan API Kawal Corona pada Sistem Informasi Penyebaran Covid-19 di Indonesia."