

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Sugeng, R. A. Putra, R. F. Muslim, and Y. Septianto, “Unmanned Aerial Vehicle (UAV) for Mapping Plantation Area,” *Telekontran J. Ilm. Telekomun. Kendali dan Elektron. Terap.*, vol. 7, no. 1, pp. 79–89, 2019, doi: 10.34010/telekontran.v7i1.1642.
- [2] P. K. Sari, A. Pratama, and H. A. D. Rani, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Muatan Balon Atmosfer pada Kompetisi Muatan Balon Atmosfer Tahun 2019 Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (LAPAN) Kabupaten Garut,” *Joined J. (Journal Informatics Educ.*, vol. 3, no. 1, p. 15, 2020, doi: 10.31331/joined.v3i1.1097.
- [3] L. E. Juwita and S. Suryadhi, “Rancang Bangun Sistem Observasi Keadaan Atmosfer Bumi Menggunakan Drone,” *JEEE-U (Journal Electr. Electron. Eng.*, vol. 2, no. 2, pp. 86–91, 2018, doi: 10.21070/jeee-u.v2i2.1700.
- [4] L. Herrera-Mejía and C. D. Hoyos, “Characterization of the atmospheric boundary layer in a narrow tropical valley using remote-sensing and radiosonde observations and the WRF model: the Aburrá Valley case-study,” *Q. J. R. Meteorol. Soc.*, vol. 145, no. 723, pp. 2641–2665, 2019, doi: 10.1002/qj.3583.
- [5] I. B. M. Mq, “Monitoring and Performance for IBM MQ”.
- [6] M. S. ZUHRIE, “RANCANG BANGUN PAYLOAD DAN INTERFACE MONITORING ROKET DALAM VISUALISASI 3D DAN PENGAMBILAN FOTO,” vol. 08, 2019.
- [7] A. Rukmana and I. Nurichsan, “Jurnal Vol. 10 No. 2 Juli 2019,” vol. 10, no. 2, pp. 129–144, 2019.
- [8] F. Ramdani and I. Ikbali, “Pembangunan Aplikasi Ground Control Station Pada Unmanned Aerial Vehicle (Uav) Berbasis Internet Of Things,” vol. 1, no. 1, 2019, [Online]. Available: https://elibrary.unikom.ac.id/id/eprint/2484/%0Ahttps://elibrary.unikom.ac.id/id/eprint/2484/8/UNIKOM_FAKHRI_RAMDANI_BAB_2.pdf
- [9] T. K. Herli Efison, W. E. Sulistiono, M. A. M. Batubara, and G. F. Nama, “Pengembangan Aplikasi Ground Control Station (Gcs) Untuk Pengawasan Dan Pengendalian Uav,” *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 11, no. 1, 2023, doi: 10.23960/jitet.v11i1.2798.
- [10] A. A. Nurani, A. Musnansyah, and D. Syamsi, “Sistem Monitoring Parameter Hidroponik Rumahan Menggunakan Nodemcu Dengan Metode Prototype,” *e-Proceeding Eng.*, vol. 9, no. 2, pp. 733–737, 2022.
- [11] M. H. K. Astuti, P. Pangaribuan, and ..., “Perancangan Antarmuka Pengguna

- Ground Station Untuk Prototype Flap Pesawat N219 Saat Simulasi Lepas Landas Dan Mendarat,” *eProceedings ...*, vol. 7, no. 1, pp. 103–110, 2020, [Online]. Available: <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/11755%0Ahttps://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/download/11755/11620>
- [12] S. Kiranawati, “Plagiat Merupakan Tindakan Tidak Terpuji Plagiat Merupakan Tindakan Tidak Terpuji,” *Repository.Usd.Ac.Id*, pp. 1–85, 2021, [Online]. Available: https://repository.usd.ac.id/25510/2/084114001_Full%5B1%5D.pdf
- [13] S. Perbandingannya and D. Antivirus, “Jurnal Coding Sistem Komputer Universitas Tanjungpura ISSN : 2338-493x Jurnal Coding Sistem Komputer Universitas Tanjungpura ISSN : 2338-493x,” *Sist. Real-Time Untuk Manaj. Mob. Antarkota Menggunakan Node Js Berbas. Tcp/Ip*, vol. 02, no. 1, pp. 10–18, 2014, [Online]. Available: <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/jcskommipa/article/viewFile/7616/7735>
- [14] I. Bagus Kurniansyah, F. Ronilaya, and M. Fahmi Hakim, “Real Time Monitoring System Dari Active Solar Photovoltaic Tracker Berbasis Internet Of Things,” *ELPOSYS J. Sist. Kelistrikan*, vol. 7, no. 3, pp. 7–13, 2020, doi: 10.33795/elposys.v7i3.5.
- [15] H. N. Syaddad, “Perancangan Sistem Keamanan Sepeda Motor Menggunakan Gps Tracker Berbasis Mikrokontroler Pada Kendaraan Bermotor,” *Media J. Inform.*, vol. 11, no. 2, p. 26, 2020, doi: 10.35194/mji.v11i2.1035.
- [16] G. Y. Swara, R. Pebrianto, P. Studi, T. Informatika, and F. Teknologi, “IMPLEMENTASI FITUR TRACKING PADA APLIKASI MONITORING Abstrak Seminar Nasional PIMIMD-5 , ITP , Padang,” 2019, doi: 10.21063/PIMIMD5.2019.9.
- [17] M. F. A. Muri, H. S. Utomo, and R. Sayyidati, “Search Engine Get Application Programming Interface,” *J. Sains dan Inform.*, vol. 5, no. 2, pp. 88–97, 2019, doi: 10.34128/jsi.v5i2.175.
- [18] S. N. Endang, C. M. S. Ramdani, and ..., “Aplikasi Layanan Informasi Pesantren Memanfaatkan Google Maps API Berbasis Android,” *SAIS| Sci. Artic. ...*, vol. 4, no. 2, pp. 101–108, 2021, [Online]. Available: <http://publikasi.unsil.ac.id/index.php/sais/article/view/14>
- [19] K. Jonathan, R. Intan, P. S. Informatika, F. T. Industri, U. K. Petra, and J. S. Surabaya, “Sistem Mobile Application , Tracking Lokasi dan Estimasi Perjalanan Untuk Aplikasi Shuttle Bus Uk Petra Menggunakan Flutter dan Google Maps”.
- [20] F. Teknik, D. A. N. Ilmu, and U. K. Indonesia, “Laporan perkembangan kompetisi muatan balon atmosfer 2018-2019 erg-sat_xix,” no. 10817011,

2019.

- [21] F.- Sonata, “Pemanfaatan UML (Unified Modeling Language) Dalam Perancangan Sistem Informasi E-Commerce Jenis Customer-To-Customer,” *J. Komunika J. Komunikasi, Media dan Inform.*, vol. 8, no. 1, p. 22, 2019, doi: 10.31504/komunika.v8i1.1832.
- [22] S. Dharwiyanti and R. S. Wahono, “Pengantar Unified Modeling LAnguage (UML),” *IlmuKomputer.com*, pp. 1–13, 2003, [Online]. Available: <http://www.unej.ac.id/pdf/yanti-uml.pdf>
- [23] I. Geografis, S. I. G. Petshop, and D. I. Bandar, “ANALISIS ALGORITMA DIJKSTRA DALAM SISTEM,” vol. 2, no. 11, pp. 1–16, 2022.
- [24] L. N. Hayati, “Sistem Monitoring Karyawan Dengan Metode Lbs (Location Based Service) Berbasis Android,” *J. Resist. (Rekayasa Sist. Komputer)*, vol. 2, no. 1, pp. 61–66, 2019, doi: 10.31598/jurnalresistor.v2i1.347.
- [25] C. A. Pamungkas, “Longitude Dengan Metode Euclidean Distance,” *J. Inf. Politek. Indonusa Surakarta*, vol. 5, pp. 8–13, 2019, [Online]. Available: <http://informa.poltekindonusa.ac.id/index.php/informa/article/view/74/68>
- [26] A. Hakim and M. Saefudin, “Aplikasi Sistem Informasi Geografis Menggunakan Metode Haversine Formula Pencarian Rumah Kost Daerah Jakarta Selatan,” *J. Inf. Syst. Informatics Comput.*, vol. 5, no. 2, p. 397, 2021, doi: 10.52362/jisicom.v5i2.640.
- [27] F. Antono and S. Dwiasnati, “Implementasi Absensi Karyawan Menggunakan Algoritma Haversine dengan Global Positioning System Berbasis Android,” *J. Esensi Infokom J. Esensi Sist. Inf. dan Sist. Komput.*, vol. 6, no. 1, pp. 1–10, 2022, doi: 10.55886/infokom.v6i1.459.
- [28] S. Dabiri and K. Heaslip, “Inferring transportation modes from GPS trajectories using a convolutional neural network,” *Transp. Res. Part C Emerg. Technol.*, vol. 86, no. November 2017, pp. 360–371, 2018, doi: 10.1016/j.trc.2017.11.021.