

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S., & Kurnia, R. (2018). Metode Thiessen Polygon untuk Ramalan Sebaran Curah Hujan Periode Tertentu pada Wilayah yang Tidak Memiliki Data Curah Hujan. *Dinamik: Jurnal Teknologi Informasi*, 23(2), 65-72. <https://doi.org/10.35315/dinamik.v23i2.7168>
- Anggraheni, E., Soetjningsih, D., Mulyono, B. H., Guswanto, Agustiningrum, I., & Yahya, D. M. (2022). Pengaruh Sebaran Spasial Hujan Terhadap Pemilihan Metode Hujan Wilayah Berbasis Analisis Geospasial. *Jurnal Teknik Sumber Daya Air*, 2(2), 81-92.
- BPS Kabupaten Jember. (2022). *Statistik Pertanian Tanaman Perkebunan Kabupaten Jember Tahun 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember.
- Chamond, S. (2021). *Understanding Application Programming Interfaces (APIs)*. O'Reilly Media.
- Imam Fardi, I. (2014). Manfaat teknologi informasi dan komunikasi (TIK) terhadap bidang pertanian. Universitas Narotama. <http://liejasa.dosen.narotama.ac.id/files/2014/10/4.-Manfaat-TIK-Terhadap-BidangPertanian>.
- Chen, Y., & Li, J. (2019). Web-Based Agricultural Management System with Weather Data Integration. *Journal of Agricultural Technology*, 15(2), 123-135.
- Creswell, J. W., & Clark, V. L. P. (2017). *Designing and Conducting Mixed Methods Research*. Sage Publications.
- FAO. (2019). *The State of Food and Agriculture 2019: Moving Forward on Food Security and Nutrition*. Food and Agriculture Organization of the United Nations.

- Google Cloud. (2023). *Firestore Realtime Database Documentation*. Google Developers. <https://firebase.google.com/docs/database>
- Haryanto, T., & Nugroho, A. (2021). Analisis Pola Sebaran Spasial Curah Hujan di Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal SAINTEKS*, 18(1). <https://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/SAINTEKS/article/view/10415>
- Jimmy. (2006). Visualisasi Peta Kontur Dalam Sudut Pandang Tiga Dimensi. *Jurnal Informatika*, 7(2), 77-84.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2020). *Management Information Systems: Managing the Digital Firm* (16th ed.). Pearson.
- Liyanage, S., Kulatunga, A. K., & Abeysekera, S. (2018). A Web-Based Information System for Smallholder Vegetable Farmers. *International Journal of Computer Applications*, 179(45), 18-23.
- Lubis, S. A. (2020). Pemetaan Curah Hujan dalam Upaya Mengurangi Resiko Bencana Hidrometeorologi dengan SIG. *Borneo Engineering: Jurnal Teknik Sipil*, 4(2). <http://jurnal.borneo.ac.id/index.php/borneoengineering/article/view/1174>
- OpenWeatherMap. (2023). *OpenWeatherMap API Documentation*. <https://openweathermap.org/api>
- Patil, S., & Chaudhari, P. (2017). A Review on Sugarcane Management System. *International Journal of Scientific Research and Engineering*, 3(2), 115-118.
- Prasetyo, A. D., Purnomo, A. F., & Suherman, S. (2021). Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Mendukung Ketahanan Pangan Pertanian. *Jurnal Agritech*, 12(1), 1-10.
- Prasetyo, D. (2022). Analisis Curah Hujan Rata-rata di Wilayah Kabupaten Lebak dengan Metode Polygon Thiessen. *Jurnal Teknik Pasifik*, 1(2). <https://jurnalteknikpasifik.id/index.php/jts/article/view/298>

- Pratama, A., & Wijaya, K. (2022). Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Pertanian Berbasis Web untuk Monitoring Lahan. *Jurnal Teknologi Informasi dan Rekayasa Sistem*, 5(2), 112-119.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.
- Wahono, A. (2016). Analisis Sebaran Hujan Kabupaten Jember Menggunakan Metode Thiessen SIG (Sistem Informasi Geografis). *Warta Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia*, 28(3), 16-17.
- World Meteorological Organization. (2021). *State of Climate Services 2021*. WMO.
- Yunus, M., & Absar, S. (2023). Implementasi Iot Pada Sistem Informasi Waktu Dan Cuaca Dengan Json Api. *Jurnal Sintaks Logika*, 3(2), 23–27. <https://doi.org/10.31850/jsilog.v3i2.2521>
- Snyder, H. (2019). *Literature review as a research methodology: An overview and guidelines*. *Journal of Business Research*, 104, pp.333–339. <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2019.07.039>
- Utami, P., et al. (2024). Pengembangan sistem informasi kesesuaian lahan tanaman pangan berdasarkan faktor cuaca berbasis website. *Indonesian Journal of Computer Science*, 13(1). <https://doi.org/10.33022/ijcs.v13i1.3758>
- Tandirerung, V. A., et al. (2021). Pengembangan sistem informasi pemasaran produk pertanian berbasis website. *Elinvo*, 5(2), 121–128. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v5i2.35288>
- Hutagalung, J. (2021). Perancangan sistem informasi pengolahan data tanaman kelapa sawit. *J-SISKO TECH*, 4(2), 196–203. <https://doi.org/10.53513/jsk.v4i2.5673>
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. (2020). *Buletin tebu TW III 2020*. Jakarta: Kementerian Pertanian RI. <https://satudata.pertanian.go.id>