

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi, F. D. C., Hirijanto, & Roostrianawaty, N. (2020). "Optimalisasi Kebutuhan Air Irrigasi Dan Jadwal Tanam di Bendung Karet Jatimlerek Kecamatan Plandaan Kabupaten Jombang". *Student Journal GELAGAR*, 2(2), 131–147. <https://ejurnal.itn.ac.id/index.php/gelagar/article/view/2948>
- Ahmad Fausan, Setiawan, B. I., Arif, C., & Saptomo, S. K. (2021). "Analisa Model Evaporasi dan Evapotranspirasi Menggunakan Pemodelan Matematika pada *Visual Basic* di Kabupaten Maros". *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 5(3), 179–196. <https://doi.org/10.29244/jsil.5.3.179-196>
- Arif, B. (2021). "Upaya Pemanfaatan Air Tanah Dalam Untuk Irrigasi Lahan Kering di Desa Daha Kecamatan Hu'U Kabupaten Dompu". [Skripsi], *Universitas Muhammadiyah Mataram*.
- Buge, V. E., Tarore, A. E., Lumingkewas, A. M., Jurusan, M., Pertanian, B., Pertanian, F., Sam, U., Manado, R., Jurusan, D., Pertanian, B., Pertanian, F., Sam, U., Manado, R., & Balance, W. (2017). "Masa Tanam Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) berdasarkan Neraca Air di Kecamatan Kakas Barat". *Cocos*, 1(4), 1–9.
- Fadholi, A. (2013). "Uji Perubahan Rata-Rata Suhu Udara Dan Curah Hujan di Kota Pangkalpinang". *Jurnal Matematika Sains Dan Teknologi*. <https://doi.org/10.33830/jmst.v14i1.309.2013>
- Hartanto, P. (2017). "Perhitungan Neraca Air Das Cidanau Menggunakan Metode Thornthwaite". *Riset Geologi Dan Pertambangan*, 27(2), 213–225. <https://doi.org/10.14203/risetgeotam2017.v27.443>
- Hukom, E., Limantara, L. M., & Andawayanti, U. (2012). "Pengaruh Perubahan Iklim terhadap Optimasi Ketersediaan Air di Irrigasi Way Mital Propinsi Maluku". *Jurnal Teknik Pengairan*, 3(1)(Mei 2012), 24–32.
- Irianto, W., & Surmaini, S. (2022). "Analisis Potensi dan Kebutuhan Air untuk Menyusun Rekomendasi Irrigasi Suplementer Tanaman Tebu Lahan Kering". *Jurnal Tanah Dan Iklim*, 20, 1–12. <http://repository.pertanian.go.id/bitstream/handle/123456789/2423/Analysis+on+Water+Potential+and+Requirement+for+Recommending+Supplementary+Irrigation+on+Upland+Sugarcane.pdf?sequence=1>
- Junaedi, J., Thamrin, S., Darwisah, B., & Budiman, B. (2020). "Analisis Kebutuhan Air Irrigasi Pada Pertumbuhan Tanaman Kapas (*Gossypium hirtusum L.*) di Kecamatan Lamuru, Kabupaten Bone". *Agroplantae: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya Dan Pengelolaan Tanaman Pertanian Dan Perkebunan*, 9(1), 49–48. <https://doi.org/10.51978/agro.v9i1.98>
- Kasno, A., Rostaman, T., & Setyorini, D. (2016). "Peningkatan Produktivitas Lahan Sawah Tadah Hujan dengan Pemupukan Hara N, P, K dan Penggunaan Padi Varietas Unggul". *Jurnal Tanah Dan Iklim*, 40(2), 147–157. <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jti/article/view/5727>

- Maigiska, N., Nurhayati, & Umar. (2018). "Analisis Kebutuhan Air Tanaman untuk Kebun Campuran pada Daerah Tangkapan Air Pari Pati di Daerah Rawa Punggur Besar". *Jurnal Teknik*, 5(3), 1–7.
- Maulana, I. F. (2017). "Analisis Potensi Mata Air Semeru Untuk Kebutuhan Air Bersih Penduduk Dan Irigasi Pertanian Desa Nguter, Kecamatan Pasirian, Kabupaten Lumajang". *Media Komunikasi Geografi*, 18(1), 24–39. <https://doi.org/10.23887/mkg.v18i1.10554>
- Paski, J. A. I., S L Faski, G. I., Handoyo, M. F., & Sekar Pertiwi, D. A. (2018). "Analisis Neraca Air Lahan untuk Tanaman Padi dan Jagung Di Kota Bengkulu". *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(2), 83. <https://doi.org/10.14710/jil.15.2.83-89>
- Pratiwi, H. (2013). "Pengaruh Kekeringan pada Berbagai Fase Tumbuh Kacang Tanah". *Buletin Palawija*, 78(22), 71–78. [www.jagur.com](http://www.jagur.com)
- Putri, F. A. (2012). "Strategi Adaptasi Dampak Perubahan Iklim (Climate Change) Terhadap Sektor Pertanian Tembakau (Studi Kasus : Kecamatan Bulu, Temanggung)". [Skripsi], Universitas Sebelas Maret.
- Ratnasari, R. (2007). "Potensi Mata Air Mungup ii untuk Kebutuhan Air Irigasi di Kecamatan Sawit Kabupaten Boyolali. In *Universitas Sebelas Maret* (Issue 235)". [Skripsi], Universitas Sebelas Maret.
- Rianto, D. J. (2021). "Penentuan Intensitas Curah Hujan dalam Menentukan Debit Limpasan untuk Rekomendasi Pembuatan Saluran Air Terhadap Tipe Dinding Saluran Air yang Berbeda". *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(9), 1795–1804.
- Sagita, D., Oksana, & Septirosya, T. (2020). "Estimasi Kebutuhan Air Irigasi Padi (*Oryza sativa* L.) di Desa Koto Perambahan Kecamatan Kampar Timur berdasarkan Model Software *Crowat 8.0*". *Jurnal Agroteknologi*, 11(1), 17. <https://doi.org/10.24014/ja.v11i1.9988>
- Siddiq, N. I. (2017). "Analisis Ketersediaan Air Tanah untuk Kebutuhan Air Bersih di Kecamatan Bontotiro - Herlang Kabupaten Bulukumba". [Skripsi], Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Sudarmadji, Darmanto, D., Widayastuti, M., & Lestari, S. (2016). "Pengelolaan Mata Air untuk Penyediaan Rumah Tangga Berkelaanjutan di Lereng Selatan Gunungapi Merapi". *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 23(1), 102–110. <https://doi.org/https://doi.org/10.22146/jml.18779>
- Suspidayanti, L., & Rokhmana, C. A. (2021). "Identifikasi Fase Pertumbuhan Padi Menggunakan Citra Sar (Synthetic Aperture Radar) Sentinel-1". *Elipsoida : Jurnal Geodesi Dan Geomatika*, 4(01), 9–15. <https://doi.org/10.14710/elipsoida.2021.10729>
- Syukriadi. (2021). "Implementasi Peraturan Bupati No 74 Tahun 2016 Tentang Nagari Madani di Nagari Lawang Kec. Matur Kab. Agam. In *Skripsi* (Issue

- 74)". [Skripsi], *Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau*.
- Wardani, I. K. (2015). "Strategi Peningkatan Kinerja Pengelolaan Irigasi pada Perkumpulan Petani Pemakai Air dalam Proses Menuju Modernisasi Irigasi di Tingkat Tersier". [Skripsi], *Universitas Gadjah Mada*.
- Wardani, M., & Kurniati, E. (2022). "Analisis Kebutuhan Air Irigasi Untuk Tanaman Padi Di Desa Berora Kecamatan Lopok". *Jurnal Kacapuri : Jurnal Keilmuan Teknik Sipil*, 5(1), 372. <https://doi.org/10.31602/jk.v5i1.7565>
- Yusara, A., Handoko, H., & Budianto, B. (2019). "Analisis Kebutuhan Air Tanaman Tebu berdasarkan Model Simulasi Tanaman (Studi Kasus : Kabupaten Kediri, Jawa Timur)". *Agromet*, 33(1), 30–40. <https://doi.org/10.29244/j.agromet.33.1.30-40>
- Yusna, Y. (2017). "Analisis Potensi Mata Air Untuk Padi Sawah di Nagari Bukik Batabuah Kecamatan Canduang Kabupaten Agam". [Skripsi], *Universitas Andalas*.

