

DAFTAR PUSTAKA

- Admadhani, D. N., Tunggul, A., Haji, S., & Susanawati, D. (2012). Analysis of Water Supply and Water Demand for Carrying Capacity Assessment (Case Study of Malang). *Jurnal Suberdaya Alam Dan Lingkungan*, 13–20.
- Aldrian, E. (2008). Meteorologi Laut Indonesia. In *Badan Meteorologi dan Geofisika* (Issue June 2008). https://www.researchgate.net/profile/Edvin-Aldrian/publication/305809658_Meteorologi_Laut_Indonesia/links/581d946f08aeccc08aecd493/Meteorologi-Laut-Indonesia.pdf
- Aminuddin, J., Kecepatan Angin Terhadap Evapotranspirasi Berdasarkan Metode Penman Di Kebun Stroberi Purbalingga, P., Fakultas Sains dan Teknologi, N., Ar-Raniry Banda Aceh, U., Aminuddin Prodi Fisika, J., & Purwokerto, U. (2016). Pengaruh Kecepatan Angin Terhadap Evapotranspirasi Berdasarkan Metode Penman Di Kebun Stroberi Purbalingga. *Elkawnie: Journal of Islamic Science and Technology*, 2(1), 21–28. www.jurnal.ar-raniry.com/index.php/elkawnie
- Anggara Verbiawan, E., Ramadhan, R., Sumada, K., Muljani, S., & Pujiastuti, C. (2023). Teknologi Nozzle Spray Untuk Mempercepat Evaporasi Air Laut Dalam Produksi Garam Konvensional Nozzle Spray Technology To Accelerate Seawater Evaporation in Conventional Salt Production. *Jurnal Teknik Kimia*, 18(1), 52–57.
- Ardian, I., Akuntansi, P. S., Jakarta, U. N., Rawamangun, J., Raya, M., Timur, J., Info, A., Saudi, A., Iklim, P., Ekstrem, C., Ardian, I., Jakarta, U. N., Rawamangun, J., Raya, M., & Timur, J. (2025). *ANALISIS SDG 13 : DAMPAK PERUBAHAN IKLIM GLOBAL PADA FENOMENA CUACA EKSTREM DI TAHUN 2024*. 1, 18–23.
- Ardiansyah, R. H., Sobriyah, & Wahyudi, A. H. (2014). Pengaruh Fluktuasi Muka Air Waduk Terhadap Debit Rembesan Menggunakan Model Seep/W (Studi Kasus di Bendungan Benel, Kabupaten Jembrana, Bali). *Jurnal Matriks Teknik Sipil, September*, 471–476.
- Aznury, O. W., Susanto, W. H., & Maligan, J. M. (2017). Pengaruh Suhu Dan Lama Pemasakan Terhadap Karakteristik Lempok Labu Kuning (Waluh). *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*,

5(3), 15–26.

- Batubara, M. P. N., Zainuri, M., Kunarso, K., & Puryajati, A. D. (2022). Diagnosa Perilaku MJO Aktif pada saat La Nina Kuat (2011/2012) di Perairan Tropis. *Buletin Oseanografi Marina*, 11(2), 193–205. <https://doi.org/10.14710/buloma.v11i2.45619>
- Binsasi, R., Sancayaningsih, R. P., & Murti, S. H. (2016). Evaporasi dan Transpirasi tiga spesies dominan dalam konservasi air di Daerah Tangkapan Air (DTA) mata Air Geger Kabupaten Bantul Yogyakarta. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 1(3), 32–34.
- Darayani Risviani, Eva Decroli, D. A. (2020). Jurnal Riset Ilmiah. *Jurnal Riset Ilmiah*, 1(01), 15–18. <https://doi.org/10.62335%0AJurnal>
- Edelai, T. A. K., & Max, G. L. (2016). *E p l u m e s e t k (g (l) m)*. 10(2).
- Febrina, D., Hamzah, B., Mulyadi, R., & Hasanuddin, U. (2016). PENGARUH ELEMEN FASAD TERHADAP LAJU PERGERAKAN ALIRAN UDARA DI RUANG KELAS Dian Febrina 1 , Baharuddin Hamzah 1 , Rosady Mulyadi 1 1. 19–28.
- Hamdi, S., & Sumaryati, S. (2020). Pola Lama Penyinaran Matahari Dalam 20 Tahun Pengamatan di Sumedang (Sunshine Duration Pattern During 20 Years Observation At Sumedang). *Jurnal Sains Dirgantara*, 17(2), 81–94. <https://doi.org/10.30536/j.jsd.2020.v17.a3111>
- Herlina, N., & Prasetyorini, A. (2020). Effect of Climate Change on Planting Season and Productivity of Maize (*Zea mays* L.) in Malang Regency. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(1), 118–128. <https://doi.org/10.18343/jipi.25.1.118>
- Kholiviana, P. A., Ruhiat, Y., & Saefullah, A. (2022). Analisis Vertical Wind Shear Pada Pertumbuhan Awan Cumulonimbus Di Wilayah Kabupaten Tangerang. *Newton-Maxwell Journal of Physics*, 3(1), 17–23. <https://doi.org/10.33369/nmj.v3i1.21080>
- Kota, B., Database, M., Murniati, M. E., Fisika, P., Jember, U., Timur, J., Banyuwangi, K., Jawa, P., Angin, T., Regency, B., & Turbines, W. (2022). *JSE-9 JSE-10*. 6(1), 9–16.
- Kristanto, Y., Agustin, T., & Muhammad, F. R. (2017). Pendugaan Karakteristik Awan Berdasarkan Data Spektral Citra Satelit Resolusi Spasial Menengah Landsat 8 OLI/TIRS (Studi Kasus: Provinsi DKI Jakarta). *Jurnal Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika*, 4(2),

- Lovina, R., Wahyudin, W., & Syakti, A. D. (2025). Perubahan Tutupan Lahan dan Pengaruhnya Terhadap Waduk Sungai Pulaui di Kota Tanjungpinang. *Jurnal Akuatiklestari*, 9(1), 49–59. <https://doi.org/10.31629/akuatiklestari.v9i1.7163>
- Mulyono, J. (2017). Konsepsi Keamanan Bendungan Dalam Pembangunan Dan Pengelolaan Bendungan. *Jurnal Infrastruktur*, 3(01), 1–62.
- Nabila¹, M. P., Tanjung², M. R., Nasution³, N. A., Abelia⁴, & Usiono⁵. (2024). *WASPADA ! CURAH HUJAN YANG CUKUP TINGGI : SUMATERA*. 2(12).
- Neno, A. K., Harijanto, H., & Wahid, A. (2016). Warta Rimba Hubungan Debit Air dan Tinggi Muka Air di Sungai Lambagu Kecamatan Tawaeli Kota Palu. *Warta Rimba*, 4(2), 1–8.
- Oktaviansyah, B., Firdausi, E. N. R. I., Chempro, S., & Suprianti, L. (2023). Kajian Proses Penguapan Air Laut Pada Evaporator Sederhana dengan Counter Current Sprayer. *Chempro*, 2(2), 57–62. <https://doi.org/10.33005/chempro.v2i02.101>
- Poernomo, D., Sidopekso, S., & Susilo, T. (2009). Menghitung Distribusi Tekanan Udara dan Gaya Hambat Kepala Pesawat BOEING 777-200. *Jurnal Fisika Dan Aplikasinya*, 5(1), 090104. <https://doi.org/10.12962/j24604682.v5i1.930>
- Profil, M., Satelit, C., Kasus, H.-S., & Bogor, K. (2025). *JFT: Jurnal Fisika dan Terapannya Analisis Dinamika Vertikal Atmosfer pada Kejadian Hujan Es*. 12(October 2024), 280–294. <https://doi.org/10.24252/jft.v12i2.60115>
- Program, M., Teknik, S., Teknik, F., Program, D., Teknik, S., Teknik, F., Adat, D., Moncos, D., Sobangan, D., Mengwi, K., Sobangan, D., Mengwi, K., Listrik, P., & Hidro, P. (2022). *KABUPATEN BADUNG*. 9(2), 148–157.
- Pujiastuti, A., & Harjoko, A. (2016). Sistem Perhitungan Lama Penyinaran Matahari dengan Metode Otsu Threshold. *Jurusan Ilmu Komputer, FMIPA UGM*, 5(2), 11–20.
- Rafi, R. (2025). Identifikasi penyebab awan konvektif pada fenomena hujan ekstrem disertai es berbasis citra radar dual polar. *Jurnal Penelitian Saintek*, 30, 58–73. <https://doi.org/10.21831/jps.v30i2.89950>

- Rahayu, D., Peneliti, M., Ionosfer, B., & Telekomunikasi, D. (2012). Ketidakteraturan Lapisan Ionosfer Dan Kaitannya Dengan Proses-Proses Kopling Atmosfer-Ionosfer Indonesia [Ionospheric Irregularities and Its Relation To Coupling Process of Atmosphere-Ionosphere Over Indonesia]. *Jurnal Sains Dirgantara*, 9(2), 147–156. <http://www.>
- Rahayu, W. S., Juwono, P. T., & Soetopo, W. (2019). Analisis Prediksi Debit Sungai Amprong Dengan Model Arima (Autoregressive Integrated Moving Average) Sebagai Dasar Penyusunan Pola Tata Tanam. *Jurnal Teknik Pengairan*, 10(2), 110–119. <https://doi.org/10.21776/ub.pengairan.2019.010.02.04>
- Retnaningdyah, C., Suharjono, S., Soegianto, A., & Irawan, B. (2019). Daya Dukung dan Laju Pertumbuhan Microcystis Hasil Isolasi dari Waduk Sutami pada Berbagai Variasi Konsentrasi Nitrat dan Fosfat dalam Medium Selektif B-12. *Biota : Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 15(September), 354–362. <https://doi.org/10.24002/biota.v15i3.2590>
- Rohmana, S. F., Rusgiyono, A., & Sugito, S. (2019). PENENTUAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INTENSITAS CURAH HUJAN DENGAN ANALISIS DISKRIMINAN GANDA DAN REGRESI LOGISTIK MULTINOMIAL (Studi Kasus: Data Curah Hujan Kota Semarang dari Stasiun Meteorologi Maritim Tanjung Emas Periode Oktober 2018 – Maret 201. *Jurnal Gaussian*, 8(3), 398–406. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.v8i3.26684>
- Saputro, M. S. A., Hadiani, R., & As'ad, S. (2024). Validasi Data Hujan Satelit Terhadap Data Ground Untuk Estimasi. *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*, 8(2), 86–93.
- Siagian, S. R. T., Jafri, M., Tarigan, B. V., Riwu, D. B. N., & Adoe, D. G. H. (2022). Pengaruh Ketebalan Briket Arang terhadap Perubahan Temperatur dan Kelembaban pada Desalinasi Surya Sistem Interfacial Heating. *LONTAR Jurnal Teknik Mesin Undana*, 9(02), 1–7. <https://doi.org/10.35508/ljtmu.v9i02.8778>
- Soetjiono, C. (2010). Gagasan Revitalisasi Bendungan Urugan dalam Mendukung Pengelolaan Sumber Daya Air. *Jurnal Sumber Daya Air*, 6(1), 59–74.
- Susdarwono, E. T. (2021). Reaksi Fisi dan Reaksi Fusi dalam Mekanisme Bom Atom dan Senjata Termonuklir. *VEKTOR: Jurnal Pendidikan IPA*, 2(1), 16–30.

<https://doi.org/10.35719/vektor.v2i1.19>

- Wismarini, T. D., Ningsih, D. H. U., & Amin, F. (2011). Metode Perkiraan Laju Aliran Puncak (Debit Air) sebagai Dasar Analisis Sistem Drainase di Daerah Aliran Sungai Wilayah Semarang Berbantuan SIG. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, 16(2), 124–132.
- Yeni Nuraeni. (2011). *Metode Memperkirakan Debit Air yang Masuk ke Waduk dengan Metode Stokastik Chain Markov*. 18(2), 1–14.
- Yuliana, I., Kusairi, S., & Taufiq, A. (2019). Profil Penguasaan Konsep Siswa SMA pada Materi Suhu dan Kalor. *Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, Dan Pengembangan*, 4(5), 572. <https://doi.org/10.17977/jptpp.v4i5.12384>
- Zabadi, F., Rahmawati, R. R., Anam, S., Hanayanti, C. S., & Amar, S. S. (2023). Pemanfaatan Dan Pengelolaan Sumber Daya Air Bersih Berbasis Masyarakat Dusun Kotasek Desa Tanjung Kecamatan Pademawu Kabupaten Pamekasan. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, 1(10), 2247–2253. <https://doi.org/10.59837/jpmmba.v1i10.495>
- Zamimah, I., & Azhari, H. N. (2022). Air Dalam Tafsir Al-Azhar: Kajian Ayat Siklus Air dengan Pendekatan Hidrologi. *MISYKAT Jurnal Ilmu-Ilmu Al-Quran Hadist Syari Ah Dan Tarbiyah*, 7(1), 36. <https://doi.org/10.33511/misykat.v7n1.36-57>