

DAFTAR PUSTAKA

- Aalimah, R. A., Suryadi, E., & Perwitasari, S. D. N. 2022. Analysis of Water Resource Carrying Capacity in Cikeruh Sub-Watershed West Java based on Thornthwaite-Mather Meteorological Water Balance Method. *Jurnal Agritechno*, 15(1), 25–36.
- Abbas, M., Jayadi, M., & Ahmad, A. 2017. Studi Karakteristik dan Klasifikasi Tanah dari Batugamping Formasi Tonasa Kabupaten Maros. *Seminar Fakultas Pertanian*. Universitas Hasanuddin.
- Achmad, M., Ardiansah, T., & Useng, D. 2021. *Land Use Optimization for Mitigation of Sedimentation in Lisu Watershed, South Sulawesi*. *Design Engineering*, 112–122.
- Agustina, D. 2019. Identifikasi kekeringan padi sawah dengan indeks NDDI dan indeks VHI dari citra Landsat 8 di Kabupaten Indramayu. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor : Jawa Barat.
- Ahmad, F., 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.
- Ahmad, M., Rajapaksha, A. U., Lim, J. E., Zhang, M., Bolan, N., Mohan, D., ... & Ok, Y. S. 2014. Biochar as a sorbent for contaminant management in soil and water: a review. *Chemosphere*, 99, 19-33.
- Aisyah, K. K. N., Koesmaryono. Y., & Taufik. M. 2024. Pengaruh El-Nino Southern Oscillation (ENSO) terhadap Evapotranspirasi dan Masa Tanam Padi Sawah. *Skripsi*. Bogor: Institute Pertanian Bogor
- Alvarez, I., Diaz-Poso, A., Lorenzo, M. N., & Roye, D. 2024. Heat Index Historical Trends and projections due to climate change in the mediterranean basin based on CMIP6. *Atmospheric Research*, 308.
- Apriyanto, F., & Saves, F. 2023. Analisis Kebutuhan Air Irigasi dan Neraca Air pada Bendung Rejosari Kab. Jombang. *Jurnal Ilmiah Teknik dan Manajemen Industri*, 3(1), 815-838.
- Ariyanto, L. 2021. Analisis Karakteristik Curah Hujan pada Daerah Aliran Sungai Way Pisang di Kabupaten Lampung Selatan. *Teknika Sains: Jurnal Ilmu Teknik*, 6(1), 10-16.
- Atmanto, M. D. 2017. Hubungan Bulk Density dan Permeabilitas Tanah. *Jurnal Lembaran Publikasi Minyak Dan Gas Bumi*, 51(1), 3–7.
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. 2025. *Analisis Curah Hujan Bulanan*. Kalimantan Tengah.

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Indramayu. 2024. Kabupaten Indramayu dalam Angka 2024. Diakses melalui <https://indramayukab.go.id/id/publication> oleh Yushi Iqlima Laudza pada 23 April 2025 pukul 20.19.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Indramayu. 2024. Kelembapan Statistik Ekonomi Kabupaten Indramayu. Diakses melalui <https://indramayukab.go.id/id/> oleh Yushi Iqlima Laudza pada 15 Oktober 2024 pukul 15.43.
- Balai Besar Wilayah Sungai Cimanuk Cisanggarung. 2024. *Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Cimanuk-Cisanggarung*. Cirebon: Direktorat Jenderal Sumber Daya Air.
- Barung, F. M., & Pattipeilohy, W. J. 2020. Neraca Air Lahan dan Tanaman Padi di Kabupaten Manokwari Selatan, Papua Barat pada Tahun 2019. *Buletin GAW Bariri (BGB)*, 1(1), 29-36.
- Beck, H. E., Zimmermann, N. E., McVicar, T. R., & Vergopolan, N. 2018. Present and Future Köppen-Geiger Climate Classification Maps at 1-Km Resolution. *Scientific Data*, 5, 180214.
- Bendi, M. I., & Kaesmetan, Y. R. 2024. Informasi Peringatan Dini Potensi Kekeringan Meteorologis Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIKOMSI)*, 7(1), 46-54.
- Chen, Z., Zhu, Z., Jiang, H., & Sun, S. (2020). Estimating Daily Reference Evapotranspiration Based on Limited Meteorological Data Using Deep Learning and Classical Machine Learning Methods. *Journal of Hydrology*, 591, 1–12.
- Darlan, N.H., Pradiko, I., & Siregar, H.H. 2016. Dampak El-Nino Terhadap Performa Tanaman Kelapa Sawit di Bagian Selatan Sumatera. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 40(2), 113-120.
- Darmadi, H. 2018. Educational Management Based on local wisdom (Descriptive Analytical Studies of Culture of Local Wisdom in West Kalimantan). *Journal of Education, Teaching and Learning*, 3(1), 135-145.
- Darmawan, A., & Anwar, S. 2020. Analisis Hidrologi Wilayah Sungai Cimanuk-Cisanggarung. *Jurnal Konstruksi & Infrastruktur*, 5(3).
- Darojati, N. W., Barus, B., & Sunarti, E. 2015. Monitoring Hazard of Drought in Indramayu. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*, 17(2), 60-68.
- Diah, H., Cut, V. R. J., Fitriani, Y., Dinda, R. A., Nurmaliah, & Fathiya, N. 2023. Penerapan Klasifikasi Iklim Schmid Ferguson untuk Kesesuaian Tanaman Kurma di Daerah Lembah Barbate Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biologi Edukasi*, 15(1), 29-36.
- Diskominfo Indramayu. 2023. Penuhi Kebutuhan Masyarakat, VRI Kabupaten Indramayu Salurkan Bantuan Air Bersih. Diakses melalui <https://indramayukab.go.id/penuhi-kebutuhan-masyarakat-vri-kabupaten->

- [indramayu-salurkan-bantuan-air-bersih/](#) oleh Yushi Iqlima Laudza pada 15 Oktober 2024 pukul 17.43.
- Diskominfo. 2024. *BPBD dan Tim Resque Siap Tangani Bencana di Wilayah Kabupaten Indramayu*. Website Kabupaten Indramayu. <https://indramayukab.go.id/bpbd-dan-tim-resque-siap-tangani-bencana-di-wilayah-kabupaten-indramayu/> Diakses oleh Yushi Iqlima Laudza pada 10 Agustus 2024 pukul 10.25
- Dwilucky, B. A., & Wahyudi, K. E. 2024. Penanggulangan Bencana Kekeringan di Kabupaten Bojonegoro dalam Perspektif Good Governance. *Reslaj: Religion Education Social Laa Roiba Journal*, 6(5), 2172-2181.
- Febriana, A. H., & Prajayanti, E. D. 2024. Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Kesiapsiagaan Bencana Kekeringan di Desa Banyurip Kecamatan Jenar Kabupaten Sragen. *JHN: Journal of Health and Nursing*, 2(2), 39-48.
- Fibriana, R., Ginting, Y. S., Ferdiansyah, E., & Mubarak, S. (2018). Analisis Besar atau Laju Evapotranspirasi pada Daerah Terbuka. *Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 2(2), 130–137.
- Firawan, M.A., Widiatmaka, & Kukuh, N. 2021. Identifikasi Dinamika Spasial Penggunaan dan Tutupan Lahan di Kabupaten Indramayu. *J. Il. Tan. Lingk: Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 23(2), 78-84.
- Gamaria, E. 2018. Analisis Neraca Air di Kabupaten Banyuwangi. *Skripsi*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Gusalim, L., Asbar., & Danial. 2023. Pengaruh Angin Monson Terhadap Kelayakan Laut di Teluk Bone Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmiah Wahana Laut Lestari*, 1(1), 85-95.
- Hadi, S., Sari, M., & Prasetyo, R. 2019. Ekonomi Pertanian dan Dampak Kekeringan. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 12(1), 45-60.
- Haidar, L. R. 2023. Rancang Bangun Alat Ukur Kelembapan Tanah Menggunakan Sensor Soil Moisture pada Dukuh Tambakroto. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi(Juisi)*, 2(1), 70-78.
- Haryanto, Y. D., Suchyono, D., Giarno, G., Rachmawardani, A., Kanezar, A., & Afreza, M. D. 2024. Diseminasi Edukasi Pengimplementasian Informasi Cuaca Serta Dampak El Nino Di Kabupaten Indramayu. *To Maega: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 7(2), 217-226.
- Hong, T. L. T., Dao, N. H., Cu. P. T., Tran. V. T. T., Tong, T. P., Hoang. S. T., Vuong V. V., & Nguyen, T. N. 2022. Assessing Heat Index Changes in The Context of Climate Change: A Case Study of Hanoi (Vietnam). *Frontiers In Earth Science*. Vol. 10.
- Ikhsan, J., Agustian, D., Faizah, R., Agustina, F., Pratiwi, D. S., & Zainol, M. R. R. M. A. 2024. Mapping Drought Disaster Risk Due to Climate Change in

- Kulon Progo District, Indonesia. *Journal of Advanced Research in Applied Sciences and Engineering Technology*, 148-161.
- Irwandi, H., Rosid, M. S., & Mart, T. 2021. The effects of ENSO, Climate Change and Human Activities on the Water Level of Lake Toba, Indonesia: A Critical Literature Review. *Geoscience Letters*, 8(1), 21.
- Isnoor, K. F. N., Putra, A. B., & Firmantari, M. A. 2021. Analisis kenyamanan termal berdasarkan temperature humidity index dan pengaruhnya terhadap curah hujan di kota tanjungpinang. *Buletin GAW Bariri*, 2(1), 1-6.
- Jabnabillah, F., & Margina, N. 2022. Analisis Korelasi Pearson dalam Menentukan Hubungan Antara Motivasi Belajar dengan Kemandirian pada Pembelajaran Daring. *Jurnal Sintak*. 1(1).
- Jayanti, C. I. 2021. Studi Pengelolaan Tanah Kas Desa di Desa Pengasih Kecamatan Pengasih Kabupaten Kulon Progo. *Tesis*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional.
- Jesiani, E. M., Apriansyah, A. & Adriat, R. 2019. Model Pendugaan Evaporasi dari Suhu Udara dan Kelembapan Udara Menggunakan Metode Regresi Linier Berganda di Kota Pontianak. *Prisma Fisika*, 7(1).
- Joy, A., Dunshea, F. R., Leury, B. J., Clarke, I. J., DiGiacomo, K., & Chauhan, S. S. 2020. Resilience of Small Ruminants to Climate Change and Increased Environmental Temperature: A review. *Animals*, 10(5), 867.
- Kahar, F. P., Kurniati, A., & Rahmaniah. I. 2024. Analisis Tingkat Intensitas Curah Hujan, Tekanan Udara Serta Suhu Udara Di Wilayah Paotere Makassar Selama Periode Tahun 2022. *Jurnal Sains Fisika*, 4(1), 27-36
- Kawalko, D., Jezierski, P., & Kabala, C. 2021. Morphology and physicochemical properties of alluvial soils in riparian forests after river regulation. *Forests*, 12(3), 329.
- Khoiri, N. 2021. *Buku Statistika Konseptual dan Aplikatif Perspektif Manajemen*. Semarang: Southeast Asian Publishing
- Kholik, S., Nurlinda, I., Muttaqin, Z., & Priyanta, M. (2024). Perlindungan Wilayah Pesisir Kabupaten Indramayu dari Limbah Ikan Asin Berdasarkan Prinsip Pembangunan Berkelanjutan Berwawasan Lingkungan. *Bina Hukum Lingkungan*, 6(3), 425–437.
- Kurniawan, A., Adi, P., & Supriyadi, B. 2023. Analisis Dampak Perubahan Iklim Terhadap Kekeringan di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(2), 23-34.
- Kurniawan, F., dkk. 2023. Impact of Climate Change on Drought Conditions in Kabupaten Indramayu. *Journal of Climate Adaptation*, 11(4), 234-247.
- Lebel, T., Haddad, M., & Galle, S. 2017. Early Warning Systems for Drought and Flood: The Experience of the Red Cross/Red Crescent. *Natural Hazards*, 88(3), 1431-1444.

- Ma'aruf, A., Astuti. I. S., Masitih, F. 2023. Penilaian Kekeringan Meteorologi Menggunakan Metode SPI dengan Citra Satelit CHIRPS di Kabupaten Tulungagung. *Jurnal Integrasi dan Harmoni Inovatif Ilmu-Ilmu Sosial*, 3(6), 682-696.
- Madani. I., & Wahid. K.A. 2022. Pemetaan Zona Agroklimat Oldeman di Pulau Jawa Menggunakan Data Climate Hazard Group Infrared Precipitation with Station (CHIRPS). *Jurnal Geosains dan Remote Sensing (JGRS)*, 3(2), 95-102.
- Madubun, E. L., Laimeheriwa, S., & Lamerkabel, J. S. 2023. Musim Tanam Efektif Tanaman Bawang Merah: Upaya Pemberdayaan Petani di Desa Abean Kecamatan Kei Kecil Timur, Kabupaten Maluku Tenggara. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(6), 11571-11577.
- Malik, A., Musa, R., & Ashad, H. 2022. Indeks Kinerja Sistem Irigasi Daerah Irigasi Lebani Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Konstruksi*, 1(9), 24-32.
- Malino, R. C., Arsyad, M., & Palloan, P. 2021. Analisis Parameter Curah Hujan dan Suhu Udara di Kota Makassar Terkait Fenomena Perubahan Iklim. *Jurnal Sains dan Pendidikan Fisika*, 17(2).
- Marey, N. T. 2024. Decision Support System (DSS) Kekeringan Hidrologi di DAS Bengawan Solo Hulu, Kabupaten Wonogiri, Indonesia. *Skripsi*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Marni & Jumarang, M. I. 2016. Analisis Hubungan Kelembapan Udara dan Suhu Udara Terhadap Parameter Tebal Hujan di Kota Pontianak. *Prisma Fisika*, 4(3), 80-83.
- Maryono, A. 2020. *Memanen Air Hujan*. Yogyakarta: UGM Press
- Maskey, A. 2022. Predicting NEPSE Index Using ARIMA Model. *International Research Journal of Innovations in Engineering and Technology*, 6(02), 80-85.
- Muharsyah, R., & Ratri, D. 2021. Meningkatkan Kualitas Prediksi Curah Hujan Musiman saat Fase ENSO Menggunakan Metode Bayesian Model Averaging (BMA), Studi Kasus: Pulau Jawa. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 45(13).
- Mujtahiddin, M. I. 2014. Analisis Spasial Indeks Kekeringan Kabupaten Indramayu. *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, 15(2).
- Muleneh, M. G. 2021. Impact of Climate Change on Biodiversity and Food Security: A Global Perspective. *Agriculture & Food Security*, 10, 1-25.
- Mulyono, A., Hilda, L., & Anna, F. 2019. Permeabilitas Tanah Berbagai Tipe Penggunaan Lahan di Tanah Aluvial Pesisir DAS Cimanuk, Indramayu. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(1), 1-6.

- NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration). 2020. Heat Index. National Weather Service. Diakses pada 13 Mei tahun 2025 melalui <https://www.weather.gov/safety/heat-index>.
- Nugroho, B. D. A., Utami, S. N. H., & Purwanto, B. H. 2019. Penerapan Sistem Monitoring Lahan dan Analisa Neraca Air Klimatik Pertanian di Lahan Gambut, *AgriTECH*, 39(2), 108-116.
- Nurrohman, M. R. 2024. Analisis Kekeringan Lahan Pertanian Dengan Pendekatan Temperature Vegetation Dryness Index (TVDI) dari Citra Landsat 8 di Kabupaten Gunungkidul, D.I. Yogyakarta. *Disertasi Doktoral*. Yogyakarta: UPN Veteran Yogyakarta.
- Nuryadi, Astuti, T. D., Utami, S. U., & Budiantara, M. 2017. *Dasar-Dasar Statistik Penelitian*. Yogyakarta: Sibuku Media.
- Oertel, M., Meza, F. J., & Gironás, J. 2020. Observed Trends and Relationships Between ENSO and Standardized Hydrometeorological Drought Indices in Central Chile. *Hydrological Processes*, 34(2), 159-174.
- Paterson, R. R. M., & Lima, N. 2018. Climate Change Affecting Oil Palm Agronomy, and Oil Palm Cultivation Increasing Climate Change, Require Amelioration. *Ecology and Evolution*, 8(1), 452-461.
- Pearson, K. 1911. *The Grammar of Science*. London: Adam and Charles Black.
- Pemerintah Kabupaten Indramayu. (2023). *2 Juta Liter Air Bersih Didistribusikan di Wilayah Kecamatan Krangkeng*. Diakses melalui <https://indramayukab.go.id/2-juta-liter-air-bersih-didistribusikan-di-wilayah-kecamatan-krangkeng/> oleh Yushi Iqlima Laudza pada 16 Oktober 2024 pukul 17.45.
- Prasetyo, S., Ulil, H., Fitriani, Yosafat, D, H., & Nelly, F. R. 2021. Variasi dan Trend Udara Permukaan Pulau Jawa. *Jurnal Geografi*, 18(1), 60-68.
- Pratama, R. G. W., Januriyadi, N., & Pamungkas, R. C. 2022. Analisis Indeks Kekeringan Provinsi Nusa Tenggara Timur (NTT). *Journal of Sustainable Infrastructure*, 1(1), 24-34.
- Purnama, Ig. L. Setyawan, Sutanto T., Fahrudin H., Taufik A., Rahmad R. 2012. *Analisis Neraca Air Di DAS Kupang dan Sengkarang*. Yogyakarta. Percetakan Pohon Cahaya.
- Purnamasari, I., Saputra, S. T., & Ristiyana, S. 2021. Pola Spasial Kekeringan di Jawa Barat Pada Kondisi El-Nino Berbasis Metode Palmer Drought Severity Index (PDSI). *Jurnal Teknik Pengairan*, 12(1), 16-29.
- Rifai, A., Rochaddi, B., Marwoto, J., & Setiyono, H. 2020. Kajian Pengaruh Angin Musim Terhadap Sebaran Suhu Permukaan Laut (Studi Kasus : Perairan Pangandaran Jawa Barat). *Indonesian Journal of Oceanography*, 2(1), 98-104.

- Rizqy, H., Nasution, Y. N., & Goejantoro, R. 2019. Analisis Curah Hujan Yang hilang menggunakan metode Inversed square distance. *Prosiding Seminar Nasional Matematika, Statistika, dan Aplikasinya*. Samarinda: Universitas Mulawarman.
- Robertson, E. P., Tanner, E. P., Elmore, R. D., Fuhlendorf, S. D., Mays, J. D., Knutson, J., ... & Loss, S. R. 2022. Fire Management Alters the Thermal Landscape and Provides Multi-Scale Thermal Options for a Terrestrial Turtle Facing a Changing Climate. *Global Change Biology*, 28(3), 782-796.
- Ruswanti, D. 2020. Pengukuran Performa Support Vector Machine Dan Neural Netwok Dalam Meramalkan Tingkat Curah Hujan. *Gaung Informatika*, 13(1).
- Saidah, H., Sulistyono, H., & Budianto, M. B. 2020. Kalibrasi Persamaan Thornthwaite dan Evapotranspirasi Panci pada Daerah dengan Data Cuaca Terbatas. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 6(1), 72-84.
- Saiya, H. G., Hiariej, A., Pesik, A., Kaya, E., Hehanussa, M. L., & Puturuhu, F. 2020. Dispersion of Tongka Langit Banana in Buru and Seram, Maluku Province, Indonesia, Based on Topographic and Climate Factors. *Biodiversitas*, 21(5).
- Samsuar., Mubarak. H., & Lestari, N. 2022. Estimasi Nilai Evapotranspirasi Potensial dalam Rangka Optimalisasi Pemanfaatan Irigasi Permukaan di Kabupaten Wajo. *Jurnal Agritechno*, 15(2).
- Sanjaya, S., Koes Paulina Cantik, B., & Septya Wardaningrum, A. 2024. Analisis Derajat Bencana Kekeringan di Pulau Jawa Akibat Fenomena El-Nino 2023. *Jurnal Teknik Sumber Daya Air*, 4(2), 115–126.
- Saputri, E. D. 2019. Optimasi Distribusi Air pada Daerah Irigasi Wilayah Pelayanan Wuluhan Kabupaten Jember menggunakan Program WEAP. *In Universitas Jember*.
- Sarjana, N. 2023. Definisi Data Sekunder dan Cara Memperolehnya. . Diakses pada 13 Juli 2025 oleh Yushi Iqlima Laudza melalui <https://www.detik.com/edu/detikpedia/d-6843072/definisi-data-sekunder-dan-cara-memperolehnya>
- Setyaningrum, A., Suhartanto, E., & Wahyuni, S. 2023. Rasionalisasi Jaringan Pos Hujan dan Pos Duga Air dengan Metode Stepwise di Sub DAS Bango. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 3(1).
- Sholikah, D. H., Bratawijaya S.S., Husada, A. J., R. Naufal, K. S. Wicaksono, & S. Soemarno. 2024. Studi Karakteristik Fisika Tanah Zona Perakaran dan Produksi Tanaman Kopi (*Coffea* sp.) di Kecamatan Wajak, Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 22 (3), pp. 731-742.

- Sigiro, J. H., Amin, A., Ridwan & Rosadi, B. 2024. Analisis Spasial Indeks Kekeringan di Daerah Bandar Lampung. *Agricultural Biosystem Engineering*, 3(2).
- Sugianto, A., Nurhadi, & Wahyudi, E. 2020. Pengaruh Kekeringan Terhadap Produktivitas Pertanian di Indonesia. *Jurnal Penelitian Pertanian*, 8(3), 67-80.
- Susanto, E., Indra Setiawan, B., & Suhartono, Y. (2018). Kajian Neraca Air pada Perkebunan Kelapa Sawit Studi Kasus: Kebun Pabatu, PTPN 4. *Jurnal Pertanian Tropik E-ISSN*, 5(3), 404-410.
- Swain, R., Praveena, J., & Rout, G. R. 2023. Mitigation Strategies of the Impact of Global Climate Change on Fruit Crops. In *Cultivation for Climate Change Resilience, Volume 1* (pp. 28-56). CRC Press.
- Taolin, R. I. C. O., Impron, Hadiyati, R., & Budianto, B. 2017. Pendugaan Evapotranspirasi Padi Sawah dengan Metode Nisbah Bowen. *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*, 2(2), 23-26.
- Thompson, R. L., Broquet, G., Gerbig, C., Koch, T., Lang, M., Monteil, G., ... & Rödenbeck, C. 2020. Changes in Net Ecosystem Exchange Over Europe During the 2018 Drought Based on Atmospheric Observations. *Philosophical Transactions of the Royal Society B*, 375(1810), 20190512.
- Thornthwaite, C. W., & Mather, J. R. 1955. The water balance. *Publications in Climatology*, 8(1), 1-104.
- Tiwery, C. J., & Tani, Y. A. 2022. Analisa Faktor Penyebab Terjadinya Limpasan Air pada Saluran Drainase Leksula, Kabupaten Buru Selatan, Menggunakan Program EPA SWMM. *Jurnal Ilmu Teknik*, 8(2).
- Ullum, I. T. N. H., Fitria, A., & Widodo, W. 2024. Variasi Hasil Analisis Data Hasil El Nino-Southern Oscillation (ENSO) Terhadap Iklim Global. *JSN: Jurnal Sains Natural*, 2(2), 40-47.
- Wang, C. 2019. Three-ocean Interactions and Climate Variability: A Review and Perspective. *Climate Dynamics*, 53(7), 5119-5136.
- Wicaksono, A. 2022. Pengaruh Fenomena La-Nina Terhadap Anomali Curah Hujan Bulanan di Sulawesi Selatan. *Buletin Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika*. 2(3), 35-49.
- Widiyono, M. B., & Hariyanto, B. 2020. Analisis Neraca Air Metode Thornthwaite-Mather Kaitannya Dalam Pemenuhan Kebutuhan Air Domestik Di Daerah Potensi Rawan Kekeringan Di Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto. *Suara Bumi*, 1(1).
- WMO. 2019. *State of the Climate: A Summary of the Annual Report on Climate*. World Meteorological Organization.

- World Climate Conference. 1979. A conference of experts on climates. *Proceedings Climate Conference 12-23 February 1979*: Geneva.
- Wulandari, D., & Lestari, R. 2021. Dampak Kekeringan terhadap Kesehatan dan Kualitas Hidup Masyarakat. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 14(1), 89-1
- Yanti, L.R., Yasin, I., & Soemeinaboedhy, I. N. 2022. Hubungan Kejadian Kekeringan Dengan Fenomenan El-Nino Di Wilayah Kabupaten Lombok Utara. *Journal of Soil Quality and Management (JSQM)*, 2(1), 59-66.
- Yasin, I., Migawahyuni, L., & Mahrup. 2023. Kemampuan Ramal Sistem Perkiraan Iklim Musiman Menggunakan Fenomena ENSO Di Kabupaten Lombok Tengah, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(10), 3885-3892.