

DAFTAR PUSTAKA

- Arfaini, J.-, & Handayani, H. H. (2016). Analisa Data Foto Udara untuk DEM dengan Metode TIN, IDW, dan Kriging. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), 2–7. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.17382>
- Arie, F. . (2012). Sebaran Temperatur permukaan lahan dan faktor-faktor yang mempengaruhinya di Kota Malang. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Prasarana Wilayah*.
- Chandra, H., & Suprapto, H. (2016). Sistem informasi intensitas curah hujan di daerah ciliwung hulu. *Jurnal Ilmiah Informatika Komputer Universitas Gunadarma*, 21(3), 45–52.
- Choirianisa, A., & Abidin, Z. (2017). PRODUKSI PADI DAN JAGUNG DI JAWA TIMUR Multiple Linear Regression Analysis To Find Out The Influence Of Rainfall Against The Vast Harvest And Production Of Rice And Maize In East Java. *Berkala Ilmiah Agribisnis AGRIDEVINA*, 6(1), 1–12.
- Dainty, I., Abdullah, S., & Priyati, A. (2016). Analisis Peluang Curah Hujan Untuk Penetapan Pola Dan Waktu Tanam Serta Pemilihan Jenis Komoditi Yang Sesuai Di Desa Masbagik Kecamatan Masbagik Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, 4(1), 207–216.
- Dewanti, Y. P., Muliadi, & Adriat, R. (2018). Pengaruh El Niño Southern Oscillation (ENSO) Terhadap Curah Hujan di Kalimantan Barat. *Prisma Fisika*, 6(3), 145–151.
- Dian Rahayu, N. (2018). Analisis Pengaruh Fenomena Indian Ocean Dipole (Iod) Terhadap Curah Hujan Di Pulau Jawa. *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 57–67.
- Fadholi, A., & Supriatin, D. (2016). Sistem Pola Tanam Di Wilayah Priangan Berdasarkan Klasifikasi Iklim Oldeman. *Jurnal Geografi Gea*, 12(2), 56–65. <https://doi.org/10.17509/gea.v12i2.1788>
- Haryanto, U. (2002). *Untuk Pendugaan Musim Tiga-Bulan Ke Depan Menggunakan Regresi Linier : Pendugaan Soi Musim Jfm Tahun 2002*.
- Hasan, M. (2019). *Pemodelan Potensi Air Tanah Untuk Pengelolaan Sumber Daya Air Menggunakan Sistem Informasi Geografis*.
- Hidayat, A. M., Efendi, U., Agustina, L., Winarso, P. A., Betung, K. P., Aren, K. P., & Selatan, T. (2018). KORELASI INDEKS NINO 3 . 4 DAN SOUTHERN OSCILLATION INDEX (SOI) DENGAN VARIASI CURAH HUJAN DI SEMARANG The Correlation Between Nino 3 . 4 Index and Southern Oscillation Index (SOI) with the Variation of Rainfall in Semarang. *Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia*, 19(2), 75–81.
- Indices, G. C., & Oscillation, S. (2008). Indikator Iklim Global dan Pengaruhnya Terhadap Kejadian Iklim Ekstrim di Indonesia Global Climate Indices and Its Effect on Extreme Climate Events in Indonesia terjadinya fenomena ENSO berdampak besar iklim global yang paling berpengaruh terhadap curah s. *Jurnal Tanah Dan Iklim*, No. 28, 83–92.
- Ishaq, M., Rumiati, A. T., & Permatasari, E. O. (2017). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi di Provinsi Jawa Timur Menggunakan Regresi Semiparametrik Spline. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 6(1), 420–425. <https://doi.org/10.12962/j23373520.v6i1.22451>
- Julismin. (2013). Dampak Dan Perubahan Iklim Di Indonesia. *Jurnal Geografi*, 5(1), 99–



فرهنگ و رسانه های نوین &option=com_dbook&task=readonline&book_id=13650&page=73&chkhashk=E D9C9491B4&Itemid=218&lang=fa&tmpl=component

Kertayasa, I. M., Sukarasa, I. K., Widagda, I. G. A., & Hendrawan, I. G. (2013). Pengaruh Indian Ocean Dipole Mode (Iodm) Terhadap Intensitas Hujan Di Benua Maritim Indonesia (Bmi) Barat. 14(1), 25–30.

Khoirunnisa, L., & Kurniawan, F. (2019). Sistem Informasi Geografis Pemetaan Komoditas Pertanian dan Informasi Iklim Berbasis Slim Framework. *Sains, Aplikasi, Komputasi Dan Teknologi Informasi*, 1(1), 16. <https://doi.org/10.30872/jsakti.v1i1.2260>

Kurnianto, M. I., & Azizah, N. (2018). HUJAN DI KABUPATEN MALANG PREDICTION OF RICE PRODUCTIVITY (Oryza sativa) BASED RAINFALL IN MALANG DISTRICT. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(8), 1859–1867.

Lakitan, B. (2002). Dasar-dasar Klimatologi. *Raja Grafindo*.

Lubis, D. . (2011). Pengaruh Perubahan Iklim terhadap Keanekaragaman Hayati di Indonesia. *Jurnal Geografi*, 3(2), 107–117.

Mahubessy, R. C. (2018). Tingkat Kesesuaian Lahan Bagi Tanaman Padi Berdasarkan Faktor Iklim Dan Topografi Di Kabupaten Merauke. *Agrologia*, 3(2). <https://doi.org/10.30598/a.v3i2.253>

Mulyana, E. (2002). Pengaruh Dipole Mode Terhadap Curah Hujan Di Indonesia. *Jurnal Sains & Teknologi Modifikasi Cuaca*, 3(1), 39–43.

Nabilah, F., Prasetyo, Y., & Sukmono, A. (2017). Analisis Pengaruh Fenomena El Nino Dan La Nina Terhadap Curah Hujan Tahun 1998 - 2016 Menggunakan Indikator Oni (Oceanic Nino Index) (Studi Kasus : Provinsi Jawa Barat). *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4), 402–412.

Nugroho, B. D. A. (2015). Relationships between Sea Surface Temperature (SST) and rainfall distribution pattern in South-Central Java, Indonesia. *Indonesian Journal of Geography*, 47(1), 20–25. <https://doi.org/10.22146/ijg.6742>

Nurhayatia, D., Dhokhikahb, Y., & Mandala, M. (2020). Persepsi dan Strategi Adaptasi Masyarakat Terhadap Perubahan Iklim di Kawasan Asia Tenggara. *Jurnal Proteksi : Jurnal Lingkungan Berkelanjutan*, 1(1), 39–44.

Padilah, T. N., & Adam, R. I. (2019). Analisis Regresi Linier Berganda Dalam Estimasi Produktivitas Tanaman Padi Di Kabupaten Karawang. *FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika*, 5(2), 117. <https://doi.org/10.24853/fbc.5.2.117-128>

Paraga, D. B., Nurhayati, & Yulianto, E. (2020). Uji Konsistensi Data Hujan Dari Stasiun Hujan Yang Berpengaruh Diwilayah Kota Pontianak. *JeLAST: Jurnal Elektronik Laut, Sipil, Tambang*, 7(3), 1–6.

Putri, P., & Latiffani, C. (2018). Pengolahan Data Berbantu Software Spss Bagi Perangkat Desa Di Kecamatan Buntu Pane Kabupaten Asahan. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 1(2), 51–56. <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v1i2.111>

Rohmana, S. F. (2019). PENENTUAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INTENSITAS CURAH HUJAN DENGAN ANALISIS DISKRIMINAN GANDA DAN REGRESI LOGISTIK MULTINOMIAL. *Departemen Statistika FSM Universitas Diponegoro*, 8, 398–406.

Runtunuwu, E., & Syahbuddin, H. (2007). Perubahan Pola Curah Hujan dan Dampaknya Terhadap Periode Masa Tanam persoalan global yang melibatkan banyak negara dan



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS DAMPAK PERUBAHAN IKLIM GLOBAL TERHADAP CURAH HUJAN DAN DAMPAKNYA

TERHADAP PRODUKTIVITAS

PADI DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

JIHAN ABIGAIL H, Bayu Dwi Apri Nugroho, STP., M. Agr., Ph.D; Chandra Setyawan, STP., M. Eng., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Latitude perubahan pola hujan yang mengakibatkan pergeseran waktu singkat dengan kecenderungan intensitas beberapa Organisme Pengganggu. *Jurnal Tanah Dan Iklim*, 26, 1–12.

Samosir, D. Y., Yuliara, I. M., & Prasetya, R. (2021). *Perbandingan dan Analisis Pola Spasial Curah Hujan Data IMERG (Integrated Multi-Satellite Retrievals for GPM) dan Data Observasi di Provinsi Bali Comparison and Analysis of Rainfall Spatial Patterns IMERG (Integrated Multi-Satellite Retrievals for GPM)*. 22(2), 67–76.

Santoso, P. B., Apriyono, A., Suryani, R., & Yanto. (2017). Penggunaan Metode Inverse Distance Weighting (Idw) Untuk Pembuatan Peta Tematik. *Prosiding Seminar Nasional Dan Call for Papers, VII*(November), 187–196.

Statistik, B. P. (2017). *Berita Resmi Statistik*. Badan Pusat Statistik.

Statistik, B. P. (2021). *Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta*. Badan Pusat Statistik.

Sudira, P. (2004). *Bahan Ajar Mata Kuliah Klimatologi*. Jurusan Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian.

Suparto. (2014). Analisis Korelasi Variabel-variabel yang Mempengaruhi Siswa dalam Memilih Perguruan Tinggi. *Jurnal Iptek*, 18(2), 2. <https://ejurnal.itats.ac.id/iptek>

Wesli. (2008). *Drainase Perkotaan*. PT. Graha Ilmu.