

DAFTAR PUSTAKA

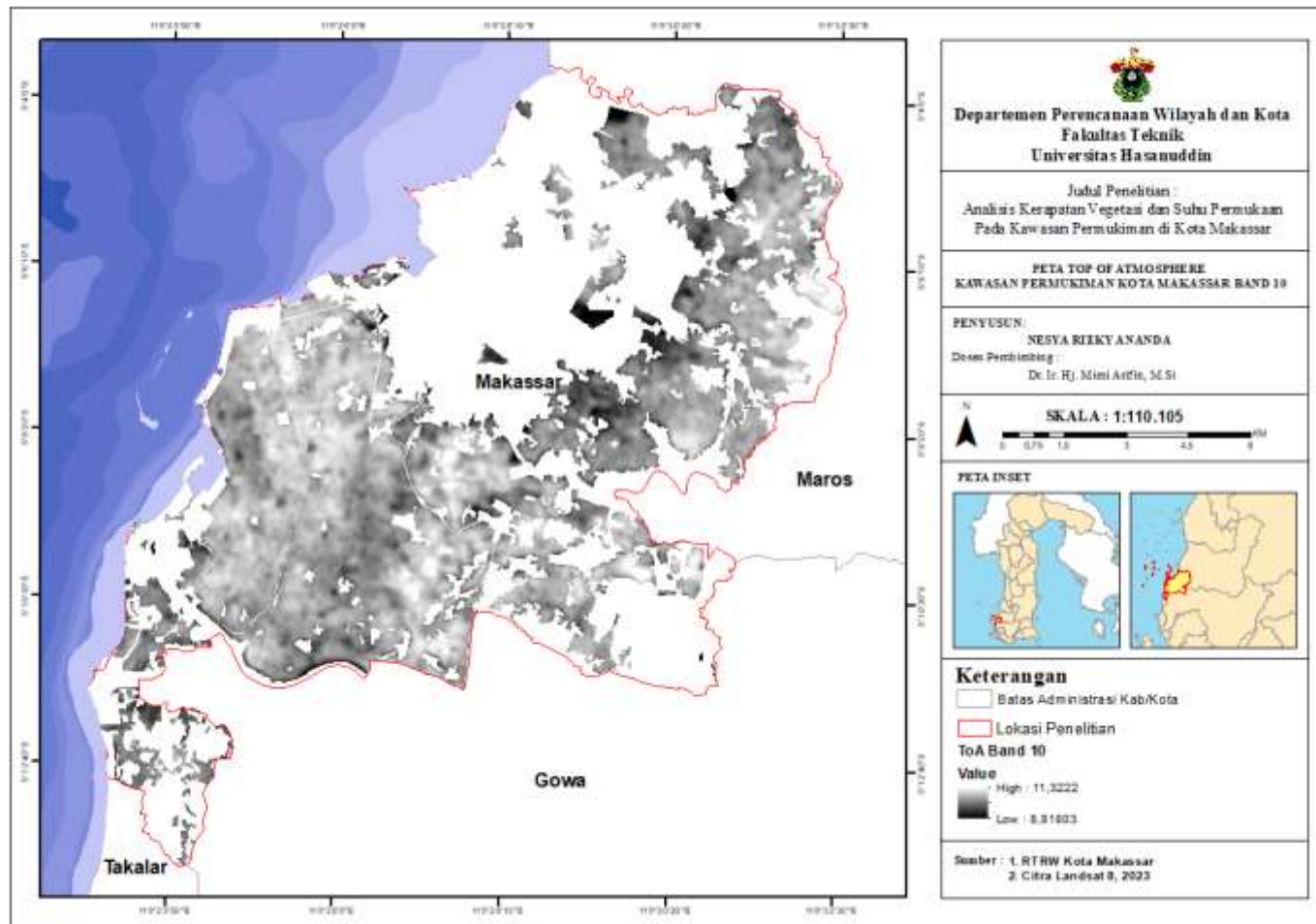
- Adnyana, I. M. D. M., dkk. (2021). *Metode Penelitian Pendekatan Kuantitatif*. Kota Bandung: Media Sains Indonesia. [\(PDF\) Metode penelitian pendekatan kuantitatif \(researchgate.net\)](#) (terakhir diakses 18 Juli 2024)
- Azahra, S. D., dkk. (2023). Potensi Jenis Pohon pada Ruang Terbuka Hijau Kota Pontianak dalam Ameliorasi Iklim Mikro. *Jurnal Bios Logos*, 13(1). DOI: <https://doi.org/10.35799/jbl.v13i1.46486> (terakhir diakses 16 Juli 2024)
- Berlie, A. B., (2018). Global warming: A review of the debates on the causes, consequences and politics of global response. *Ghana Journal of Geography*, 10(1), 144-164. [\(PDF\) Global Warming: A Review of the Debates on the Causes, Consequences and Politics of Global Response \(researchgate.net\)](#) (terakhir diakses 15 Juni 2024)
- Booth, N.K. 1983. Basic Elements of Landscape Architecture Design. Illinois: Waveland Press Inc [Basic Elements of Landscape Architectural Design - Norman K. Booth - Google Books](#) (terakhir diakses 15 Juni 2024)
- Djamal. I., 2008. Tantangan Lingkungan dan Lansekap Hutan Kota. Cidesindo. Jakarta.
- Fawzi, N. I. (2017). Mengukur Urban Heat Island Menggunakan Penginderaan Jauh, Kasus di Kota Yogyakarta. *Majalah Ilmiah Globe*, 195-206. DOI: [10.24895/MIG.2017.19-2.603](https://doi.org/10.24895/MIG.2017.19-2.603) (terakhir diakses 18 Juli 2024).
- Fitriana, Z. E., dkk. (2021). Pengaruh Kerapatan Vegetasi terhadap Suhu Permukaan menggunakan Data Landsat 8 (Study Kasus: Kota Pontianak, Kalimantan Barat). *PRISMA FISIKA Vol. 9, No. 2*. DOI: [10.26418/pf.v9i2.49489](https://doi.org/10.26418/pf.v9i2.49489) (terakhir diakses 15 Juli 2024)
- Giofandi, E. A., & Sekarjati, D. (2020). Persebaran Fenomena Suhu Tinggi melalui Kerapatan Vegetasi dan Pertumbuhan Bangunan serta Distribusi Suhu Permukaan. *Jurnal Geografi*, 17(2), 24486-24497. <https://doi.org/10.15294/jg.v17i2.24486> (terakhir diakses 20 Juni 2024)
- Indriastuti, M. Hani'ah, & A. Sukmono. (2018). Analisis Kepadatan Bangunan Menggunakan Interpretasi Hibrida Citra Satelit Landsat di Kecamatan Ungaran Timur dan Ungaran Barat Kabupaten Semarang Tahun 2009- 2018. *Jurnal Geodesi UNDIP*. 7(4): 167-175 <https://doi.org/10.14710/jgundip.2018.22421> (terakhir diakses 20 Juni 2024)
- Latue, P. C., dkk. (2023). Analisis Perkembangan Kepadatan Permukiman di Kota Ambon Tahun 2013 dan 2023 Menggunakan Metode Kernel Density. *Jurnal Teknik* 2(1). DOI: [10.56211/blendsains.v2i1.272](https://doi.org/10.56211/blendsains.v2i1.272) (terakhir diakses 15 Juli 2024)
- Maru, R., dkk (2015). Analysis of the heat island phenomenon in Makassar, South Sulawesi, Indonesia. *American Journal of Applied Sciences*, 12(9), 616-626.

- [\(PDF\) Analysis of The Heat Island Phenomenon in Makassar, South Sulawesi, Indonesia \(researchgate.net\)](#) (terakhir diakses 25 Juni 2024)
- Matsyuri, A., & Jonizar. (2019). Konsep Pembangunan Permukiman Berwawasan Lingkungan. *Jurnal Penelitian dan Kajian Teknik Sipil*, 6(2), 123-134. [g/10.32502/jbearing.2830201962](https://doi.org/10.32502/jbearing.2830201962) (terakhir diakses 15 Juli 2024)
- Momongan, dkk. (2017). Efektivitas Jalur Hijau Dalam Menyerap Emisi Gas Rumah Kaca di Kota Manado. *Jurnal Spasial Vol. 4 No. 1*. <https://doi.org/10.35793/sp.v4i1.14869> (terakhir diakses 27 Agustus 2024)
- Nowak, D. J., Crane, D. E., & Stevens, J. C. (2006). Air pollution removal by urban trees and shrubs in the United States. *Urban Forestry & Urban Greening*, 4(3), 115-123. [\(PDF\) Modeling the Effects of Urban Vegetation on Air Pollution \(researchgate.net\)](#) (terakhir diakses 1 Juli 2024)
- Nursiyono, J.A., & Nadeak, P.P. (2017). Setetes Ilmu Regresi Linier. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:125449588>. (terakhir diakses 24 Agustus 2024)
- Pratama, F. E., Irwan, S. N. R., & Rogomulyo, R. (2021). Fungsi Vegetasi Sebagai Pengendali Iklim Mikro dan Pereduksi Suara di Tiga Taman Kota DKI Jakarta. *Vegetalika*, 10(3), 214-222. [\(PDF\) Fungsi Vegetasi sebagai Pengendali Iklim Mikro dan Pereduksi Suara di Tiga Taman Kota DKI Jakarta \(researchgate.net\)](#) (terakhir diakses 28 Juni 2024)
- Putra, P. (19 Oktober 2023). BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA. bmkgo.id. [Bumi Makin Mendidih, BMKG Ajak Generasi Muda Lakukan Aksi Nyata | BMKG](#) (terakhir diakses 20 Juni 2024)
- Rahayu. (2020). Analisis Konsep *Green Roof* dan Pemodelan Desain Sederhana. *Jurnal Arsitektur, Bangunan, & Lingkungan*. [uvian.2020.v10i1.007](https://doi.org/10.24054/arsitek.v10i1.007) (terakhir diakses 27 Agustus 2024)
- Rajeshwari, A., & Mani, N., D. (2014). Estimation of Land Surface Temperature of Dindigul District Using Landsat 8 Data. *International Journal of Research in Engineering and Technology*, Volume 03. DOI:[10.15623/ijret.2014.0305025](https://doi.org/10.15623/ijret.2014.0305025) (terakhir diakses 15 Juli 2024)
- Rosleine, D., & Irfani, A. (2020). Fungsi Taman Kota untuk Mitigasi Dampak Urban Heat Island di Kota Bandung. *Jurnal Sumberdaya HAYATI*. 6(1). DOI:[10.29244/jsdh.6.1.1-7](https://doi.org/10.29244/jsdh.6.1.1-7) (terakhir diakses 16 Juli 2024)
- Setiawan, L. A., Astuti, W., & Rini, E. F. (2017). Tingkat Kualitas Permukiman (Studi Kasus: Permukiman Sekitar Tambang Galian C Kecamatan Weru, Kabupaten Sukoharjo). *Region*, 12(1), 1-11. [10.20961/region.v12i1.15922](https://doi.org/10.20961/region.v12i1.15922) (terakhir diakses 15 Juli 2024)

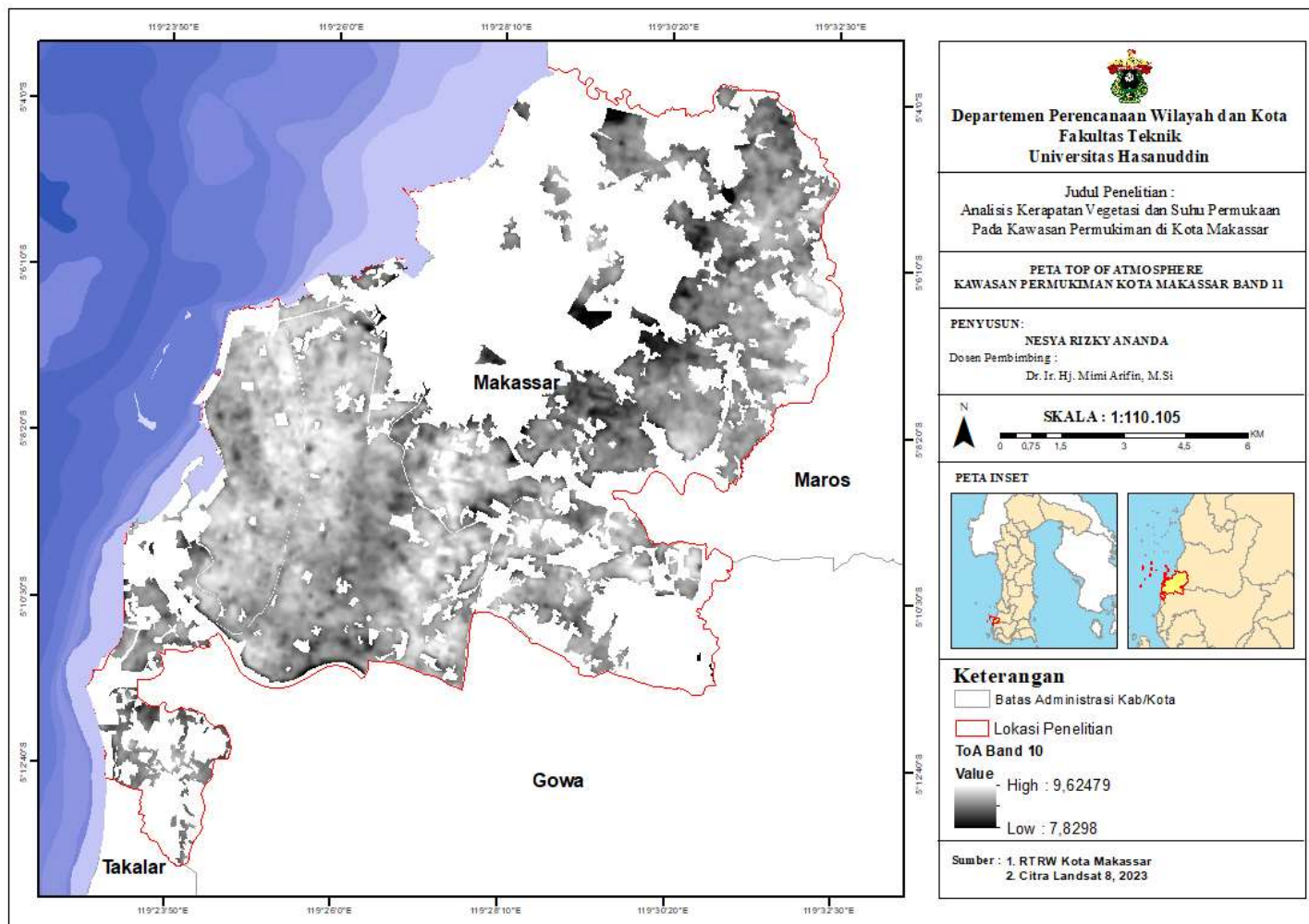
- Shashua-Bar, L., Pearlmutter, D., & Erell, E. (2011). The influence of trees and grass on outdoor thermal comfort in a hot-arid environment. *International Journal of Climatology*, 31(14), 1498-1506. (PDF) [The influence of trees and grass on outdoor thermal comfort in a hot-arid environment \(researchgate.net\)](#) (terakhir diakses 14 Juni 2024)
- Sofita, dkk. (2015). Analisis Regresi Eksponensial (Studi Kasus: Data Jumlah Penduduk dan Kelahiran di Kalimantan Timur pada Tahun 1992-2013). *Jurnal Eksponensial*. <https://fmipa.unmul.ac.id/files/docs/%5B7%5D%20Jurnal%20desy%20sofita%20EDIT.docx> (terakhir diakses 15 Oktober 2024)
- Sukristiyanti, & Marganingrum, D. (2009). Pendeteksian Kerapatan Vegetasi dan Suhu Permukaan Menggunakan Citra Landsat Studi Kasus : Jawa Barat Bagian Selatan dan Sekitarnya. *RISSET Geologi dan Pertambangan*. 19(1). DOI:[10.14203/risetgeotam2009.v19.19](https://doi.org/10.14203/risetgeotam2009.v19.19) (terakhir diakses 15 Juni 2024)
- Sugiyono, S. (2010). Metode penelitian kuantitatif dan kualitatif dan R&D. *Alfabeta Bandung*, 170-182. [Buku Sugiyono Metode Penelitian | PDF \(scribd.com\)](#) (terakhir diakses 17 Juli 2024)
- Suroso., 2007. Pengaruh Perubahan Tata Guna Lahan Terhadap Debit Banjir Daerah Aliran Sungai Banjaran. Jurusan Teknik Sipil Universitas Jenderal Soedirman. [pengaruh_uhp.pdf \(wordpress.com\)](#) (terakhir diakses 22 Juni 2024)
- Susanti, I. (2006). Aspek Iklim dan Perencanaan Tata Ruang. *Jurnal PPI Edisi Vol 8 No.17 November 2006*. LAPAN : Jakarta.
- Titen Woro Murtini, BUKU AJAR PERANCANGAN PERMUKIMAN I, 2013
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2011 tentang Perumahan dan Kawasan Permukiman. (2011). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39128/uu-no-1-tahun-2011> (terakhir diakses 20 Juni 2024)
- Utomo, A. W., Suprayogi, A., & Sasmito, B. (2017). Analisis Hubungan Variasi Land Surface Temperature dengan Kelas Tutupan Lahan Menggunakan Data Citra Satelit Landsat (Studi Kasus: Kabupaten Pati). *Jurnal Geodesi Undip*, 6(2). <https://doi.org/10.14710/jgundip.2017.16258> (terakhir diakses 17 Juli 2024)
- Wibisana, Maulana Ikram. 2017. Analisis Kebutuhan Pengairan Kawasan Pertanian Berdasar Bencana Kekeringan di Kabupaten Lamongan Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). [Analisis Kebutuhan Pengairan Kawasan Pertanian Berdasar Bencana Kekeringan di Kabupaten Lamongan Berbasis Sistem Informasi Geografis \(SIG\) - ITS Repository](#) (terakhir diakses 17 Juli 2024)
- Winda. (16 Agustus 2024). KALSEL POS. <https://kalselpos.com/2024/08/16/anjuran-menanam-pohon-perlu-aturan-tegas/> (terakhir diakses 27 Agustus 2024)

- Wulandari, M. T. H. P. 2016. Kajian Emisi CO₂ Berdasarkan Penggunaan Energi Rumah Tangga Sebagai Penyebab Pemanasan Global: Perumahan Sebantengan, RW 07 Kab. Semarang. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan* 2013, 434–440 [Kajian Emisi Co2 Berdasarkan Penggunaan Energi Rumah Tangga Sebagai Penyebab Pemanasan Global \(Studi Kasus Perumahan Sebantengan, Gedang Asri, Susukan RW 07 Kab. Semarang\) - Diponegoro University | Institutional Repository \(UNDIP-IR\)](#) (terakhir diakses 22 Juni 2024)
- Huda, Diki Nurul. 2018. Analisis Kerapatan Vegetasi Untuk Area Pemukiman Menggunakan Citra Satelit LANDSAT di Kota Tasikmalaya. DOI:[10.13140/RG.2.2.29251.50723](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.29251.50723). (terakhir diakses 19 Juni 2024)

LAMPIRAN



Lampiran 1 Peta *Top Of Atmosphere* Band10



Lampiran 2 Peta *Top of Atmosphere* Band11

CURRICULUM VITAE



IDENTITAS PRIBADI

Nama	: Nesya Rizky Ananda
Tempat, Tanggal Lahir	: Palopo, 05 September 2002
Jenis Kelamin	: Perempuan
Agama	: Islam
Kewarganegaraan	: Indonesia
Alamat Sekarang	: Jl. Nipa-nipa Raya Blok 3, Perumnas Antang
Nomor HP	: 085941902788
NIM	: D101201053
Email	: nsyrizky@gmail.com

PENDIDIKAN

2014-2017	SMP Negeri 6 Makassar
2017-2020	SMA Negeri 5 Makassar
2020-2024	Universitas Hasanuddin

PENGALAMAN KERJA/MAGANG

Tahun	Kegiatan	Penyelenggara
2023	Analisis Kesesuaian Peruntukan Lahan Provinsi Sulawesi Selatan	Dinas Tata Ruang Provinsi Sulawesi Selatan
2023	Dokumen Rencana Tata Ruang Wilayah Perkotaan Limbung	Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Kabupaten Gowa
2024	Rencana Tata Bangunan dan Lingkungan Wilayah Perkotaan Labuha	<i>Center of Technology</i> (COT) Universitas Hasanuddin

Saya Nesya Rizky Ananda dengan ini menyatakan bahwa, data yang terlampir adalah benar milik saya dan dapat dipertanggungjawabkan.

Gowa, 24 Oktober 2024

Nesya Rizky Ananda