

DAFTAR PUSTAKA

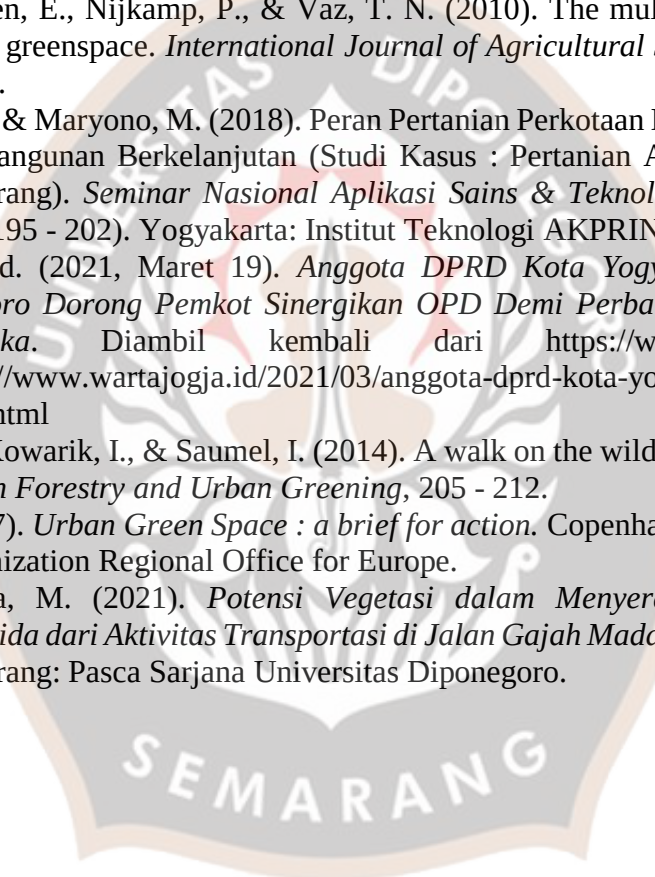
- Allen, J. G., MacNaughton, P., Satish, U., Santanam, S., Vallarino, J., & Spengler, J. D. (2016, June). Associations of Cognitive Function Scores with Carbon Dioxide, Ventilation, and Volatile Organic Compound Exposures in Office Workers: A Controlled Exposure Study of Green and Conventional Office Environments. *Environmental Health Perspectives*, 124(6), 805-812. doi:<https://doi.org/10.1289/ehp.1510037>
- Almagthani, S. N., Winarno, K., Irham, I., & Pranyoto, A. (2023). Contribution of Vegetable Urban Farming to Household Income in the City of Yogyakarta. *International Symposium Southeast Asia Vegetable 2021* (hal. 573 - 580). Yogyakarta, Indonesia: Atlantis Press. doi:https://doi.org/10.2991/978-94-6463-028-2_59
- Anugrahanto, N. C. (2020, 04 07). *Lorong Sayur Penyejuk Jantung Kota*. Diambil kembali dari <https://www.kompas.id/baca/nusantara/2020/07/04/lorong-sayur-penyejuk-jantung-kota> Kompas.id:
- Aziz, G. A. (2018). *Arahan Penataan Ruang Hijau pada Koridor Jalan Rajawali untuk Mereduksi Emisi Gas Rumah Kaca dari Kegiatan On Road Transportation*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta. (2025). *Kota Yogyakarta dalam angka 2025*. Yogyakarta: BPS Kota Yogyakarta.
- Benfield, J. A., Rainbolt, G. N., Bell, P. A., & Donova, G. H. (2015). Classrooms with Nature Views: Evidence of Differing Student Perceptions and Behaviors. *Environment and Behavior*, 47(2), 140 -157.
- Chakriwat, S. (2024). Impact of Urban Green Spaces on Air Quality in Bangkok. *International Journal Of Environmental Science*, 26 - 37.
- Choi, D. Y., & Kim, J. B. (2023). Exploring the potential of alley gardens in Seoul based on a study of Daegu. *ICED2023* (hal. 1 - 7). Bordeaux: E3S Web of Conferences. doi:<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202343612004>
- Contesse, M., van Vliet, B. J., & Lenhart, J. (2018). Is urban agriculture urban green space? A comparison of policy arrangements for urban green space and urban agriculture in Santiago de Chile. *Land Use Policy*, 71, 566 - 577. doi:<http://dx.doi.org/10.1016/j.landusepol.2017.11.006>
- Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Daerah Istimewa Yogyakarta. (2024). *Kajian Pembangunan Rendah Karbon di Daerah Istimewa Yogyakarta*. Yogyakarta: Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Dinas Pertanahan dan Tata Ruang Kota Yogyakarta. (2021). *Kajian Kesesuaian Fungsi RTH dalam Rencana Pemanfaatan Ruang Kota Yogyakarta*. Yogyakarta: Dinas Pertanahan dan Tata Ruang Kota Yogyakarta.
- Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta. (2022, 08 10). *Titik Lokasi Lorong Sayur*. Diambil kembali dari <https://geoportal.jogjakota.go.id:https://geoportal.jogjakota.go.id/geoserver/wms?service=WFS&version=1.0>

- 0&request=GetFeature&typeName=DinasPertaniandanPangan:titik_lokasi_loorong_sayur_347120220810141521&outputFormat=shape-zip
- Direktorat Jendral Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. (2008). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 05/PRT/M/2008. *Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. Jakarta, Indonesia: Departemen Pekerjaan Umum.
- Dong, H., Xue, M., Xiao, Y., & Liu, Y. (2020). Do carbon emissions impact the health of residents? Considering China's industrialization and urbanization. *Science of the Total Environment*, 1 - 14.
- Efron, R. (1969). What is Perception? *Proceedings of the Boston Colloquium for the Philosophy of Science 1966/1968* (hal. 137 - 173). Boston: Springer, Dordrecht.
- Endartiwi, S. S., Amyati, Warniningsih, Khasanah, L. U., & Lestari, H. (2023). Pemberdayaan Masyarakat Melalui Lorong Sayur untuk Meningkatkan Gizi Keluarga. *Jurnal Peduli Masyarakat*, 5(4), 1149 - 1156.
- EPA. (2023, Juni 12). *Green Streets and Community Open Space*. Diambil kembali dari <https://www.epa.gov/>: <https://www.epa.gov/G3/green-streets-and-community-open-space>
- Fan, L., Xue, S., & Liu, G. (2012). Patterns and Its Disaster Shelter of Urban Green Space: Empirical Evidence from Jiaozhuo city China. *African Journal of Agricultural Research*, 7(7), 184-1191. doi:10.5897/AJAR11.1661
- Farkas, J., Hoyk, E., Morais, M., & Csomós, g. (2023). A systematic review of urban green space research over the last 30 years: A bibliometric analysis. *Heliyon*.
- Febriansyah, A., Ergantara, R. I., & Nasoetion, P. (2022). Daya Serap CO2 Tanaman Pengisi Ruang Terbuka Hijau Privat Rumah Besar Perumahan Springhill dan Citra Mas di Kelurahan Kemiling Permai. *Jurnal Rekayasa, Teknologi, dan Sains Vol 6*, 20 - 31.
- Google. (2025). *Google Terrain*: Diambil kembali dari <https://www.google.com/maps/>
- Hastuti, D., Darma, R., Salman, D., Santoso, S., & Rahim, A. (2022). Carbon sequestration of city agriculture: between farming and non-farming land. *International Conference on Environmental, Energy and Earth Science*. 1041, hal. 1-7. Pekanbaru: IOP Publishing. doi:doi:10.1088/1755-1315/1041/1/012009
- Indonesia Research Institute for Decarbonization. (2022). *Mengenal Net-Zero Emission*. Jakarta Selatan, DKI Jakarta: Indonesia Research Institute for Decarbonization.
- IPCC. (2006). *2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories Volume 4: Agriculture, Forestry, and Other Land Use*. Kamiyamaguchi, Japan: IGES.
- Irwan, S. N. (2021). *Landskap Produktif Untuk Peningkatan Kualitas Ekosistem Kota*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Irwan, Z. D. (2023). *Prinsip-prinsip Ekologi*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Juliandari, M., Nirmala, A., & Yuniarti, E. (2013). Efektivitas Lubang Resapan Biopori Terhadap Laju Resapan (Infiltrasi). *Jurnal Teknologi Lingkungan*

- Lahan Basah*, 1(1), 1 - 10. Diambil kembali dari <https://www.neliti.com/id/publications/191345/efektivitas-lubang-resapan-biopori-terhadap-laju-resapan-infiltrasi>
- Kementrian ATR / BPN. (2022). Peraturan Menteri ATR/BPN No 14 Tahun 2022. *Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau*. Indonesia: Ministry of Agrarian Affairs and Spatial Planning.
- Kothencz, G., Kolcsár, R., Cabrera-Barona, P., & Szilassi, P. (2017). Urban Green Space Perception and Its Contribution to Well-Being. *International Journal of Enviromental Research and Public Health*.
- Laksono, B. A., & Damayanti, A. (2015). Analysis of The Sufficiency Of Angsana Trees (*Pterocarpus Indicus*) in Absorbing Carbon Monoxide (CO) due to Motor Vehicle Activity on The Ahmad Yani Street Surabaya. *Journal of Applied and Natural Sciences Vol. 7 Number 2*, 1 - 7.
- Lee, A., & Maheswaran, R. (2011). The health benefits of urban green spaces: a review of the evidence . *J Public Health (Oxf)*, 212-222.
- Malek, N., Mariapan, M., & Shariff, M. (2012). The Making of a Quality Neighbourhood Park: A Path Model Approach. *Procedia Social and Behavioral Science*, 202 - 204.
- McCord, J., McCord, M., McCluskey, W., Davis, P., McIlhatton, D., & Haran, M. (2014). Effect of public green space on residential property values in Belfast metropolitan area. *Journal of Financial Management of Property and Construction*, 117 - 137.
- Mytton, O., Townsend, N., Rutter, H., & Foster, C. (2012). Green space and physical activity: An observational study using Health Survey for England data. *Health & Place*, 1034 - 1041.
- Nowak, D. J., & Crane, D. E. (2002). Carbon storage and sequestration by urban trees in the USA. *Environmental Pollution*, 116, 381-389.
- Nowell, J. S., Norris, J., White, D., & Moules, N. (2017). Thematic Analysis: Striving to Meet the Trustworthiness Criteria. *International Journal of Qualitative Methods Volume 16*, 1 - 13.
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2020). *Keputusan Walikota Yogyakarta No 401 Tahun 2020 tentang Penetapan Luas Ruang Terbuka Hijau di Kota Yogyakarta*. Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia: Pemerintah Kota Yogyakarta.
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2021). *Peraturan Daerah Nomor 2 Tahun 2021 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Yogyakarta Tahun 2021-2041*. Yogyakarta: Sekretariat Daerah Kota Yogyakarta.
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2021). *Peraturan Walikota No 118 Tahun 2021. Rencana Detail Tata Ruang Wilayah Kota Yogyakarta 2021 - 2041*. Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia: Pemerintah Kota Yogyakarta.
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2022). *Peraturan Wali Kota No. 22 Tahun 2022. Rencana Pembangunan Daerah Kota Yogyakarta No. 2023 - 2026*. Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia: Pemerintah Kota Yogyakarta.

- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2024, 08 11). *Gambaran Umum*. Diambil kembali dari [www.jogjakota.go.id: https://www.jogjakota.go.id/page/gambaran-umum](http://www.jogjakota.go.id:https://www.jogjakota.go.id/page/gambaran-umum)
- Pemerintah Republik Indonesia. (2007). Undang-Undang No 26 Tahun 2007. *Penataan Ruang*. Indonesia: Pemerintah Republik Indonesia.
- Pietilä, M., Neuvonen, M., Borodulin, K., Korpela, K., Sievänen, T., & Tyrväinen, L. (2015). Relationships between exposure to urban green spaces, physical activity and self-rated health. *Journal of Outdoor Recreation and Tourism*, 44 - 54.
- Prasetyo, A. (2020, Juli 28). *Kebijakan di Indonesia Perlu Berlandaskan Pengetahuan dan Inovasi* . Diambil kembali dari Kompas.id: <https://www.kompas.id/baca/ekonomi/2020/07/28/kebijakan-di-indonesia-perlu-berdasar-pengetahuan-dan-inovasi/>
- Prastiyanto, A., Sulistyowati, L., Setiawan, I., & Noor, T. I. (2022). Strategi Menarik Minat Millenial Untuk Bekerja di Sektor Pertanian Melalui Sinergitas Model Pentahelix. *Seminar Nasional Hasil Kajian Sosial Ekonomi Pertanian II* (hal. 35 -54). Sumedang: Departemen Sosial Ekonomi Pertanian Universitas Padjajaran.
- Prihatin, R. B. (2015). Alih Fungsi Lahan di Perkotaan (Studi Kasus di Kota Bandung dan Yogyakarta). *Aspirasi Vol. 6*, 105 - 118.
- Prinajati, P. D. (2019). Analisis Ruang Terbuka Hijau terhadap Penyerapan Emisi Karbondioksida. *ENVIROSAN: Jurnal Teknik Lingkungan*, 34 - 41.
- Pusat Studi Transportasi dan Logistik UGM. (2017). *Penyusunan Profil dan Inventarisasi Emisi Gas Rumah Kaca di Kota Yogyakarta*. Kota Yogyakarta: Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta.
- Rofiqoh, I., & Zulhawati, Z. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Setyani, I. (2020). *Evaluasi Kinerja dan Persepsi Masyarakat Terhadap Instalasi Pengelahan Air Limbah PT Z Kabupaten Magelang*. Semarang: Sekolah Pasca Sarjana Universitas Diponegoro.
- Simamora, B. (2022). Skala Likert, Bias Penggunaan dan Jalan Keluarnya. *Jurnal Manajemen*, 84 - 93.
- Song, P., Guo, J., Xu, E., Mayer, A. L., Liu, C., Huang, J., . . . Kim, G. (2020). Hydrological Effects of Urban Green Space on Stormwater Runoff Reduction in Luohe, China. *Sustainability*.
- Sriyadi, S., Aulina, F., Hanifah, N., & Hamdzah, N. L. (2023). Perceptions Of Farmer Group Members Towards The Implementation Of The Vegetable Alley In Yogyakarta City. *ICoNARD 2023* (hal. 1 - 11). Sleman, Yogyakarta: E3S Web of Conferences.
- Sugiyono, S. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Suhadi, D., & Febrina, A. (2014). *Pedoman Penyusunan Inventarisasi Emisi Pencemar Udara di Perkotaan*. Jakarta: Kementrian Lingkungan Hidup.
- Sulistyo, A. F., Semesta, N. D., & Firdaus, D. S. (2023). Lorong Sayur sebagai Inovasi Urban Farming Menunjang Ketahanan Pangan (Studi Kasus Program

- Lorong Sayur di Kemantren Tegalrejo Yogyakarta). *Journal Science Innovation and Technology (SINTECH) Volume 3, Nomor 2*, 12-22.
- Sulistiyowati, D., & Ilhami, W. T. (2018). *Pertanian Perkotaan*. Jakarta: BPPSDMP Kementrian Pertanian.
- Utami, I., Elisthatiana, Y., Mustaghfiroh, Z., & Yunita, V. (2020). Pelatihan vertical garden dalam optimalisasi lorong sayur di lahan sempit kecamatan Ngampilan Yogyakarta. *Jurnal Pemberdayaan: Publikasi Hasil Pengabdian kepada Masyarakat*, 4(2), 159 - 166.
- Utami, R. N. (2021). Lanskap Produktif Perkotaan dan Pengelolaannya. Dalam S. N. Irwan, *Lanskap Profuktif Perkotaan : Pengembangan Ekosistem Kota menuju Kota Ekologis* (hal. 27 - 70). Yogyakarta: Lily Publisher.
- Van Leeuwen, E., Nijkamp, P., & Vaz, T. N. (2010). The multifunctional use of urban greenspace. *International Journal of Agricultural Sustainability*, 1-2, 20-25.
- Wahdah, L., & Maryono, M. (2018). Peran Pertanian Perkotaan Dalam Mendukung Pembangunan Berkelanjutan (Studi Kasus : Pertanian Akuaponik di Kota Semarang). *Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) 2018* (hal. 195 - 202). Yogyakarta: Institut Teknologi AKPRIND Yogyakarta.
- Wartajogja.id. (2021, Maret 19). *Anggota DPRD Kota Yogya Bambang Seno Baskoro Dorong Pemkot Sinergikan OPD Demi Perbanyak Ruang Hijau Terbuka*. Diambil kembali dari <https://www.wartajogja.id/https://www.wartajogja.id/2021/03/anggota-dprd-kota-yogya-bambang-seno.html>
- Weber, F., Kowarik, I., & Saumel, I. (2014). A walk on the wild side: Perceptions . *Urban Forestry and Urban Greening*, 205 - 212.
- WHO. (2017). *Urban Green Space : a brief for action*. Copenhagen: World Health Organization Regional Office for Europe.
- Widanirmala, M. (2021). *Potensi Vegetasi dalam Menyerap Emisi Karbon Dioksida dari Aktivitas Transportasi di Jalan Gajah Mada di Kota Semarang*. Semarang: Pasca Sarjana Universitas Diponegoro.



Sekolah Pascasarjana