

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Panjaitan, R. G. P., Jesica, & Indryani, P. (2022). *Pendidikan Konservasi: Teori, Konsep dan Implementasi*. Wade Group National Publishing. Diakses dari https://www.researchgate.net/publication/369830417_Buku_Pendidikan_Konservasi_Teori_Konsep_Dan_Implementasi
- Alqamari, M., Tarigan, D. M., & Alridiwersah. (2017). *Budidaya Tanaman Obat & Rempah*. Medan: UMSU PRESS. Diakses dari https://bikinpabrik.id/wp-content/uploads/2023/04/Budidaya-Tanaman-Obat-Rempah_Umsu-Press.pdf
- Andriani. S, N. N., & Hadi, A. P. (2018). Pola Perjalanan Wisatawan Timur Tengah Berdasarkan Profil Wisatawan Dan Motivasi Pola Pergerakan Di Bandung. *National Conference of Creative Industry*. <https://doi.org/10.30813/ncci.v0i0.1252>
- Apriyanti, R. N., & Rahimah, D. S. (2016). *Akuaponik Praktis*. Jakarta: PT Trubus Swadaya. Diakses dari <https://play.google.com/store/books/details?id=Q1RLDgAAQBAJ>
- Architects, G. (t.t.). *The Eden Project Master Plan*. Diambil 26 Juli 2024, diakses dari <https://grimshaw.global/projects/culture-and-exhibition-halls/the-eden-project-master-plan/>
- Arumingtyas, E. L., Mastuti, R., & Hakim, L. (2021). *Biologi Tanaman Hortikultura*. Malang: UB Press. Diakses dari <https://play.google.com/store/books/details?id=jKJgEAAAQBAJ>
- Asna, H. N., Papilaya, F. S., & Fibriani, C. (2020). Analysis Transfer of the Function Cover of Agricultural Land Become a Housing Area and Industry in the Semarang City with Approach of Remote Sensing and Geographic Information System. *Journal of Applied Geospatial Information*, 3(2), 204–210. <https://doi.org/10.30871/jagi.v3i2.1264>
- Atsiri. (2022). *Essence of Change: The Rumah Atsiri Impact Report*. Rumah Atsiri Indonesia. Diakses dari <https://www.rumahatsiri.com/>

- Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional. (2023). *Kampung Keluarga Berkualitas*. Bkkbn. Diakses dari <https://kampungkb.bkkbn.go.id/kampung/45584/kampung-keluarga-berkualitas>
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. (t.t.). *Budidaya Sedap Malam*. Kementrian Pertanian. Diakses dari <https://ppid.pertanian.go.id/doc/1/Budidaya%20Sedap%20Malam.pdf>
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. (2022). *Kecamatan Ngaliyan Dalam Angka 2022*. Badan Pusat Statistik Kota Semarang. Diakses dari <https://semarangkota.bps.go.id/>
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. (2023). *Kecamatan Gunungpati Dalam Angka 2023*. Badan Pusat Statistik Kota Semarang. Diakses dari <https://semarangkota.bps.go.id/>
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. (2023). *Kecamatan Mijen Dalam Angka 2023*. Badan Pusat Statistik Kota Semarang. Diakses dari <https://semarangkota.bps.go.id/>
- Balai Penelitian Tanaman Hias. (t.t.). *Budidaya Anggrek Dendrobium*. Diakses dari <https://ppid.pertanian.go.id/doc/1/Budidaya%20Anggrek%20Dendrobium.pdf>
- Cahyaningrum, D. C., Sukmana, A. B. A., & Nugroho, R. A. (2021). Pendidikan Lingkungan Hidup sebagai Upaya Konservasi di Kawasan Wisata Gedong Songo. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(1), 214–222. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v5i1.4153>
- De Chiara, J., & Callender, J. H. (1983). *Time-saver standards for building types*. Singapore: McGraw-Hill International Book. Diakses dari <https://ia801207.us.archive.org/20/items/TimeSaverStandardsForBuildingTypes/Time-saver%20Standards%20for%20Building%20Types.pdf>
- Definition of CONSERVATORY*. (2024, Juli 20). <https://www.merriam-webster.com/dictionary/conservatory>

- Dinas Penataan Ruang Kota Semarang. (t.t.). Diambil 10 Juli 2024, diakses dari <https://distaru.semarangkota.go.id/semarang/index.php?webgis=tataruang>
- Dinas Pertanian Kota Semarang. (2022). *Pertanian Dalam angka 2022*. Diakses dari <https://dispertan.semarangkota.go.id/uploads/documents/20230929124229-2023-09-29documents124225.pdf>
- Faisyah, R. (2019). Konsep Arsitektur Kreatif Dalam Perancangan di Kota Baru Parahyangan (KBP) Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Arsitektur TERRACOTTA*, 1(1), 57–67.
- Farizi, A. Z. (2023). *Cactus Conservatory Dengan Pendekatan Biomimicry di Surabaya*. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran.” Diakses dari <https://repository.upnjatim.ac.id/11893/>
- Frick, H. (2003). *Membangun dan Menghuni Rumah di Lerengan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Frick, H., & Mulyani, T. H. (2006). *Arsitektur Ekologis: Konsep Arsitektur Ekologis di Iklim Tropis, Penghijauan Kota dan Kota Ekologis, Serta Energi Terbarukan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Frick, H., & Suskiyatno, FX. B. (1998). *Dasar Dasar Eko Arsitektur: Konsep Arsitektur Berwawasan Lingkungan Serta Kualitas Konstruksi dan Bahan Bangunan Untuk Rumah Sehat dan Dampaknya Atas Kesehatan Manusia*. Yogyakarta: Kanisius.
- GRIMSHAW. (t.t.). Diambil 18 Juli 2024, dari https://grimshaw.global/projects/gallery/?i=577&p=EDEN_biome_poster_2001
- Ganiar, R. (2020). *Perancangan Bangunan Konservatori Botani Pada Taman Tematik di Kota Baru Parahyangan*. Institut Teknologi Nasional. Diakses dari <https://eprints.itenas.ac.id/884/>
- Gratzfeld, J. (2017). Conservation Horticulture: Making Garden A Botanic Garden. *Journal of Botanic Gardens Conservation International*, 14(2), 1–48.
- Husni, I., Ahmad, F., Rahmaniar, D., Hayati, N. E., & Solihudin, D. (2021). *Standar Minimal Greenhouse*. Jakarta: Kementrian Pertanian. Diakses dari

<https://hortikultura.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2022/12/STANDAR-MINIMAL-GREENHOUSE-2.pdf>

Ibrahim, N. N. (2021, Juni 21). *The Eden Project in Cornwall, United Kingdom by Grimshaw*. AmazingArchitecture. <https://amazingarchitecture.com/exhibitions/the-eden-project-in-cornwall-united-kingdom-by-grimshaw>

Indrajati, S. B., Saputro, L. D., & Yuniar, A. R. (2022). *Panduan Teknis Budidaya Mawar Potong*. Bogor: Kementrian Pertanian. Diakses dari <https://epublikasi.pertanian.go.id/pertanianpress/catalog/view/42/32/239>

Juwana, J. S. (2005). *Panduan Sistem Bangunan Tinggi: Untuk Arsitek dan Praktisi Bangunan*. Jakarta: Erlangga.

Kementrian Dalam Negeri. (2013). *Pedoman Budidaya Tanaman Buah-Buahan :Program Penanganan Lahan Kritis dan Sumber Daya Air Berbasis Masyarakat*. Kementrian Dalam Negeri Republik Indonesia. Diakses dari <https://www.scribd.com/doc/139195033/Pedoman-Budidaya-Tanaman-Buah-buahan>

Kementrian Pertanian. (2012). *Teknologi Budidaya Sayuran*. Diakses dari <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/14547>

Menteri Kehutanan Republik Indonesia. (2012). *Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.31/Menhut-II/2012 tentang lembaga konservasi*. Diakses dari https://ksdae.menlhk.go.id/assets/news/peraturan/P.31_2012_Lembaga_Konservasi_.pdf

Menteri Kehutanan Republik Indonesia. (2014). *Peraturan Direktur Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam Nomor: P.12/IV-SET/2014 Tentang Tata Cara Penyelenggaraan Promosi Pemanfaatan Jasa Lingkungan di Kawasan Konservasi dan Hutan Lindung*. Diakses dari

https://ksdae.menlhk.go.id/assets/news/peraturan/P.12_Tata_Cara_Promosi_.pdf

Mulyani, IM. T. H., & Christiawan, I. (2012). *Site Repair Upaya Mewujudkan Ruang Terbuka Ramah Lingkungan*. Diakses dari http://eprints.undip.ac.id/40646/1/fullpaper_makalah.pdf

Pemerintah Kota Semarang. (2021). *Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 5 Tahun 2021 Tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Nomor 14 Tahun 2011 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Semarang Tahun 2011-2031*. Diakses dari <https://peraturan.bpk.go.id/Details/175985/perda-kota-semarang-no-5-tahun-2021>

Pemerintah Kota Semarang. (2021). *Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 6 Tahun 2021 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Tahun 2021-2026*. Diakses dari https://e-sakip.semarangkota.go.id/uploads/file/20221108_110536-RPJMD%20Kota%20Semarang%20Tahun%202021%20-%202026.pdf

Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2012). *Panduan Pengguna Bangunan Gedung Hijau Jakarta Vol.3 Sistem Pencahayaan*. Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. Diakses dari <https://depobeta.com/panduan-pengguna-bangunan-gedung-hijau-jakarta-volume-3-sistem-pencahayaan.html>

Britannica. (t.t.). Diambil 17 Juli 2024, dari <https://www.britannica.com/technology/conservatory-building>

Pujiharti, N. Y. (2012). *Budidaya Tanaman Obat Keluarga*. Lampung: Kementrian Pertanian. Diakses dari <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/20716>

Purwanti, M. D., & Nazir, I. R. (2022). *Concept Of Ecological Architecture On The Design And Conservation Of Lake ISTN Jakarta*. 3(3), 340–350. <https://doi.org/10.31933/dijemss.v3i3>

Rohyani, I. S., Jupri, A., & Ahyadi, H. (2022). Pendidikan Konservasi Sebagai Upaya Menumbuhkan Kepedulian Lingkungan Siswa Menengah Atas di Kota Mataram. *Jurnal*

PEPADU, 3(1), 133–138.

- Santati, S. P. (2021). *Laporan Tugas Akhir Pengolahan Minyak Atsiri dan Produk Turunan di PT. Rumah Atsiri indonesia*. Universitas Sebelas Maret. Diakses dari <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/94558/Pengolahan-Minyak-Atsiri-dan-Produk-Turunan-di-PT-Rumah-Atsiri-Indonesia>
- Santosa, D. E. (2019). *Subtropical Smart Garden Conservatory di Kopeng*. Universitas Katolik Soegijapranata. Diakses dari <https://repository.unika.ac.id/20071/>
- Scottish Government. (2015). *Technical Handbook Conservatories 2nd Edition*. Building Standards Division. Diakses dari <https://www.gov.scot/binaries/content/documents/govscot/publications/advice-and-guidance/2020/02/conservatories-guide-2nd-edition/documents/conservatories-guide-2nd-edition/conservatories-guide-2nd-edition/govscot%3Adocument/Conservatories%2BGuide%2B2nd%2Bedition%2B.pdf>
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Sopha, G. A., & Handayani, T. (2007). *Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Sayuran*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Diakses dari <https://agroswamp.com/wp-content/uploads/2014/09/M-46-Petunjuk-Teknis-Budidaya-Tanaman-Sayuran.pdf>
- Solaripedia. (2009). *Projects in Green Architecture & Building*. https://www.solaripedia.com/13/64/6441/eden_project_site_map.html
- Sudaryanto, B. (2007). *Budidaya Tanaman Hias Daun Anthurium & Aglaonema*. Primatani Kota Yogyakarta. Diakses dari <https://repository.pertanian.go.id/server/api/core/bitstreams/f3011074-4703-49e5-b2e9-5ee3de275d36/content>

- Sudiarta, K., Situmeang, Y. P., Mahardika, I. B. K., & Suryani, S. A. M. P. (2024). *Ekowisata* (1 ed.). Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Sun, Y., Sun, H., & Dong, Y. (2024). Research on the design concept of three-dimensional ecological building. *E3S Web of Conferences*, 490, 02017. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202449002017>
- Susila, A. D. (2006). *Panduan Budidaya Tanaman Sayuran*. Bogor: Institut Pertanian bogor.
- Syarief, E., Duryatmo, S., Angkasa, S., Apriyanti, R. N., & Raharjo, A. A. (2014). *Hidroponik Praktis*. Jakarta: PT Trubus Swadaya. Diakses dari <https://play.google.com/store/books/details?id=pb5TDgAAQBAJ>
- The Eden Project*. (t.t.). Diambil 26 Juli 2024, dari <https://www.edenproject.com/>
- Titisari, E. Y., Santoso, J. T., & Suryasari, N. (2012). Konsep Ekologis pada Arsitektur di Desa Bendosari. *Review of Urbanism and Architectural Studies*, 10(2), 20–31. <https://doi.org/10.21776/ub.ruas.2012.010.02.3>
- Tuhehay, K., Gosal, P. H., & Mononimbar, W. (2019). Analisis Tingkat Lahan Kritis Berbasis SIG (Sistem Informasi Geografis)(Studi Kasus: Kecamatan Amurang, Kecamatan Amurang Timur, Kecamatan Amurang Barat, dan Kecamatan Tumpaan). *Jurnal Spasial*, 6(3), 746–757.
- Walikota Semarang. (2004). *Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 13 Tahun 2004 Tentang Rencana Detail Tata Ruang Kota Bagian Wilayah Kota VIII*. Diakses dari <https://jdih.semarangkota.go.id/dokumen/view/perda-13-tahun-2004-tentang-rencana-detail-tata-ruang-kota-rdtrk-semarang-bagian-wilayah-kota-viii-kecamatan-gunungpati-tahun-2000-2010-123>
- Walikota Semarang. (2004). *Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 14 Tahun 2004 Tentang*

Rencana Detail Tata Ruang Kota Bagian Wilayah Kota IX. Diakses dari <https://jdih.semarangkota.go.id/dokumen/view/perda-14-tahun-2004-tentang-rencana-detail-tata-ruang-kota-rdtrk-semarang-bagian-wilayah-kota-ix-kecamatan-mijen-tahun-2000-2010-124>

Walikota Semarang. (2004). *Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 15 Tahun 2004 Tentang Rencana Detail Tata Ruang Kota Bagian Wilayah Kota X*. Diakses dari <https://jdih.semarangkota.go.id/dokumen/view/perda-15-tahun-2004-tentang-rencana-detail-tata-ruang-kota-rdtrk-semarang-bagian-wilayah-kota-x-kecamatan-tugu-dan-kecamatan-ngaliyan-tahun-2000-2010-125>

Walikota Semarang. (2024). *Peraturan Walikota Semarang Nomor 43 Tahun 2023 Tentang Rencana Kerja Pemerintah Daerah Kota Semarang Tahun 2024*. Diakses dari

Walsh, N. P. (2018, September 10). *Grimshaw's Next Eden Project Could be in the North of England*. ArchDaily. <https://www.archdaily.com/901136/grimshaws-next-eden-project-could-be-in-the-north-of-england>

Yildiz, I. (2021). *Greenhouse Engineering: Integrated Energy Management* (1 ed.). Boca Raton: CRC Press.

Yu, Y., & Abola, M. (2023). Ecological Architecture—A Perfect Interpretation of the Harmonious Coexistence of Architecture and Nature. Dalam R. Lotfi, C. K. Oraedu, & F. Ahmed (Ed.), *Proceedings of the 2023 2nd International Conference on Urban Planning and Regional Economy (UPRE 2023)* (Vol. 253, hlm. 302–306). Atlantis Press International BV. https://doi.org/10.2991/978-94-6463-218-7_34