

DAFTAR PUSTAKA

- Adityo. (2016). *Peningkatan Kenyamanan Termal Koridor Jalan Melalui Desain Tata Vegetasi Berbasis Simulasi*. Yogyakarta: Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Andris Auliciems, S. V. (2007). *Thermal Comfort. Passive and Low Energy Architecture International*.
- Anindita, R. (2011). *Kajian Kondisi Kenyamanan Termal Pada Jalur Pejalan Kaki d Kawasan Komersial, Studi Kasus : Jalan Affandi, Yogyakarta*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- BPS, B. P. (2019). *Jakarta Dalam Angka 2019*. Jakarta: Badan Pusat Statistik Provinsi DKI Jakarta.
- Dharma, I. M. (2015). *Hubungan Sistem Setting Dengan Livabilitas Ruang Terbuka Publik Melalui Pendekatan Persepsi Pengguna di Lapangan Puputan Badung – Denpasar (Bali)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Dhiningsih, J. (2018). *Keberlanjutan Kawasan Pemukiman Kolonial Kotabaru Berdasarkan Kondisi Kenyamanan Termal*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Erell, E. (2008). *The Application Of Urban Climate Research In The Design Of Cities. Advances in Building Energy Research, Vol. 2 Issue 1*.
- Evyatar Erell, D. P. (2011). *Urban Microclimate-Designing the Spaces Between Buildings. Climate Science and Urban Design - a Historical and Comparative Study*.
- Gartiwa, M. (2017). *Modus Adaptasi Klimatik Pada Arsitektur Vernakular Masyarakat Kampung Cikeusik Desa Kanekes Kabupaten Lebak Provinsi Banten*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Gartiwa, M. (2019). *Modus Adaptasi Klimatik Pada Arsitektur Vernakular Masyarakat Kampung Cikeusik Desa Kanekes Kabupaten Lebak Provinsi Banten*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Hanifah, W., & Widyastuti, D. (2015). *Penilaian Lingkungan Fisik Permukiman Kumuh Di Kawasan Pesisir Kota Semarang*.
- Honjo, T. (2009). *Thermal Comfort in Outdoor Environment*.
- Illiyyin, D. F. (2018). *Perancangan Kawasan Cagar Budaya Berdasarkan Climate-Sensitive Urban Design (Studi Kasus : Kawasan Rajawali Surabaya)*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Iqbal, M. (2016). *Kajian Kualitas Termal Tata Vegetasi Ruang Jalan Studi Kasus : Jalan Malioboro*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Janesonia, K. I. (2019). *Kajian Penyusunan Prinsip Perancangan dari Aspek Kenyamanan Termal Pada Iklim Lembab Tropis Studi Kasus : Kota Surabaya pada Tipe Area*

Highrise Building, Midrise Building dan Lowrise Building. Bandung: Institut Teknologi Bandung.

- Jessica, S. (2017). *Elemen Fisik Pada Bangunan dan Lingkungan Rumah Susun Dalam Pemeliharaan Bangunan Rumah Susun.* Bandung: Universitas Katolik Parahyangan.
- Kartikawati, N. (2012). *Kenyamanan Termal Permukiman Kota.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Katia Perini, A. M. (2014). Effects of Vegetation, Urban Density, Building Height, and Atmospheric Conditions On Local Temperatures And Thermal Comfort. *Urban Forestry & Urban Greening.*
- Koch-Nielsen, H. (2002). *Stay Cool: A Design Guide for the Build Environment in Hot Climates.* London: Earthscan.
- Kusumatuty, K. D. (2019). *Penerapan Konsep Climate Sensitive Urban Design Pada Kawasan CBD dengan Simulasi Envi-Met Studi Kasus: Kemayoran, Jakarta.* Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Leny. (2015). *Kenyamanan Termal "Njeron Beteng" Menuju Kawasan yang Berkelanjutan.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Mahendra, I. M. (2010). *Pengaruh Setting Fisik Terhadap Setting Aktivitas PAda "Kehidupan" Fungsi Kawasan.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Maidinita, D., Hardiman, G., & Prianto, E. (2009). Pola Ruang Luar Kawasan Perumahan Dan Kenyamanan Thermal Di Semarang. *Riptek, Vol. 2 No. 2, 21-26.*
- Merlier, L., Kuznik, F., Rusaouen, G., & Salat, S. (2018). Derivation Of Generic Typologies For Microscale Urban Airflow Studies. *Sustainable Cities and Society* 36, 71-80.
- Muhaling, J. (2016). *Analisis Kenyamanan Termal Ruang Luar Di Kawasan Kampus UNSRAT.* Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- Nikolopoulou, M., Baker, N., & Steemers, K. (2001). Thermal Comfort In Outdoor Urban Spaces: Understanding The Human Parameter. *Solar Energy Vol. 70 No. 3, 227-235.*
- Nugrahanti, F. I. (2017). *Perancangan Walk-Up Apartment Hemat Energi Dengan Teknik Wind-Driven Natural Ventilation Di Kawasan Pesisir Jakarta Utara.* Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Olyglay, V. (1962). *Design With Climate Bioclimatic Approach To Architectural Regionalism.* Princeton, New Jersey: Princeton University Press.
- Paramita, B., & Fukuda, H. (2012). Study on The Affect of Aspect Building Form and Layout Case Study: Honjo Nishi Danchi, Yahatanishi, Kitakyushu-Fukuoka. *The 3rd International Conference on Sustainable Future for Human Security SUSTAIN.*

- Paramita, B., Fukuda, H., Khidmat, R. P., & Matzarakis, A. (2018). Building Configuration of Low-Cost Apartments in Bandung-Its Contribution To The Microclimate and Outdoor Thermal Comfort. *MDPI buildings*.
- Pitaloka, P. D., Saladin, A., & Suiswanto, J. (2018). Penerapan Aspek Efisiensi Terhadap Sirkulasi Rumah Susun Pasar Rumput. *Seminar Nasional Cendekiawan*.
- Prayitno, B. (2013). An Analysis On Spatial Permeability And Fluid Dynamics Of Wind And Thermal Riverside Residential Areas. *Jurnal Manusia dan Lingkungan, Volume 20 No. 2*, 199-212.
- Purba, R. S. (2016). *Peningkatan Kualitas Permukiman Kumuh Dengan Pembangunan Rusunawa Di Kawasan Pulosari (RW 11 dan RW 15), Kelurahan Tamansari, Bandung*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Putri, T. A. (2018). *Studi Permukiman Penduduk di Kecamatan Tanjung Karang Pusat Kota Bandar Lampung*. Lampung: Universitas Lampung.
- Putri, T. A. (2018). *Studi Permukiman Penduduk Di Kecamatan Tanjung Karang Pusat Kota Bandar Lampung*. Lampung: Universitas Lampung.
- Rapoport, A. (1982). *The Meaning of Built Environment*. Beverly Hills: Saga Publications.
- Risyalaina, A. K. (2016). *Pembenahan Permukiman Padat dan Kumuh Dengan Menerapkan Konsep Labirin yang Berseni The Laci (The Labirynth of Art City)*. Yogyakarta: Institut Teknologi Nasional.
- Rozak, A. (2017). *Kampung Vertikal di Muara Angke Jakarta dengan Pendekatan Arsitektur Ekologis*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Schirmer, M, P., Axhausen, & W, K. (2015). A Multiscale Classification Of The Urban Morphology. *Journal of Transport and Land Use* 9 (1).
- Setyohadi, R. (2011). Kajian Kenyamanan Thermal Pada Bangunan Rumah Tinggal Arsitektur Kolonial Modern (Studi Kasus : Rumah Tinggal Karya Arsitek Liem Bwan Tjie) Jl, Dr. Wahidin No. 38, Semarang. *Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan Nomor 1 Volume 13*, Hal: 9-20.
- Soradeep Gupta, P. A. (2015). Improvement Of Outdoor Thermal Comfort For Residential Development in Singapore. *International Journal Of Energy and Environment*.
- Study, A. G. (1985). *An Introduction to Housing Layout, The Architectural Press*. New York: London Nichols Publishing Company.
- Sugangga, M. (2018). *Design Review Dengan Pendekatan Climate Sensitive Urban Design - Studi Kasus: Terminal Terpadu Gedebage Teknopolis, Bandung*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Sugangga, M., Janesonia, K. I., Iliyini, D., & Kurniawan, M. D. (2010). Thermal Comfort Assessment in The Open Space in Bandung Case Study Dago Street and Riau Street. *HABITechno 3 International Conference*.

Suyono, B. (2017). *Kajian Sensasi Kenyamanan Termal dan Konsumsi Energi di Taman Srigunting Kota Lama Semarang*. Semarang: Universitas Diponegoro.

Suyono, B., & Prianto, E. (2017). Kajian Sensasi Kenyamanan Termal dan Konsumsi Energi Di Taman Srigunting Kota Lama Semarang. *MODUL Vol. 17 No.2*.

Szucs, A. (2013). Wind Comfort in A Public Urban Space - Case Study within Dublic Docklands. *Frontiers of Architectural Research*, 50-66.

Taleghani, M., Kleerekoper, L., Tenpierik, M., & Dobbelsteen, A. V. (2015). Outdoor thermal Comfort Within Five Different Urban Forms In The Netherlands. *Building and Environment*, 65-78.

Trancik, R. (1986). *Finding Lost Space : Theories of Urban Design*. New York: Nostrand Reinhold.

Wiarni, S. (2018). *Analisis Tingkat Kekumuhan Kawasan Permukiman di Kecamatan Kotamobagu Timu*. Manado: Universitas Sam Ratulangi.

Wulandany, N. (2017). *Rumah Sebagai Suatu Proses : Kasus Masyarakat Miskin Perkotaan di Rumah Susun Tambora dan RUMah Susun Cinta Kasih Tzu Chi*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.

Xiangyu Zheng, S. K. (2016). Thermal Comfort in a Natural Ventilated High-Rise Residential Building. *Conference Paper*.

Peraturan :

- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 1988 tentang Rumah Susun
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 60/PRT/1992 tentang Persyaratan Teknis Pembangunan Rumah Susun
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/2007 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Rumah Susun Sederhana Bertingkat Tinggi
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 06/PRT/M/2007 tentang Pedoman Umum Rencana Tata Bangunan dan Lingkungan
- ASHRAE Standard 55-2010 Thermal Environmental Conditions for Human Occupancy
- International Standard ISO 7730 Ergonomics of The Thermal Environment – Analytical Determination and Interpretation of Thermal Comfort Using Calculation of The PMV and PPD Indices and Local Thermal Comfort Criteria
- Peraturan Daerah Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 1 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah 2030
- Peraturan Daerah Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 1 Tahun 2014 tentang Rencana Detail Tata Ruang dan Peraturan Zonasi
- Peraturan Daerah Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 1 Tahun 2018 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Tahun 2017-2022