

p-ISSN 2580-1155
e-ISSN 2614-4034

Jurnal Arsitektur **ARSIR**

Volume 8, Nomor 2, Desember 2024



Diterbitkan oleh :
Prodi Arsitektur
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Palembang

Jurnal Arsir Volume 8 No. 2, Desember 2024
p-ISSN 2580-1155
e-ISSN 2614-4034



EDITORIAL TEAM

Editor In Chief

Erfan M Kamil, SINTA ID : 6142847, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

Editor

Meldo Andi Jaya, SINTA ID : 5981636, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

Sisca Novia Angrini, SINTA ID : 6676383, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

Tri Woro Setiati, SINTA ID : 6659870, Universitas Tridinanti, Palembang, Indonesia

Nur Rohmatul Aini, SCOPUS ID: 57209073219, Universitas Islam Negeri Raden Intan, Lampung, Indonesia

Section Editor

Akhmad H. Asysyauki, SINTA ID : 6733520, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

Randy Rizal, SINTA ID : 6843427, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

Agus Dody Purnomo, SINTA ID : 6735602, Universitas Telkom Bandung, Indonesia

Layout Editor

Anson Ferdiant Diem, SINTA ID : 6782482, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

Reny Kartika Sary, SINTA ID : 5982759, Universitas Muhammadiyah Palembang, Indonesia

REVIEWER TEAM

Abdul Rachmad Zahrial Amin, SINTA ID : 6716965, Universitas Katolik Musi Charitas, Sumatera selatan, Indonesia

Andi, Scopus ID : 57821143700, University Teknologi MARA, Selangor, Malaysia

Arina Hayati, Scopus ID : 57202449110, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya, Indonesia

Arnis Rochma Harani, SINTA ID : 6083024, Universitas Diponegoro, Semarang, Indonesia

Djoko Arianto Wibowo, SINTA ID : 6796853, Universitas Sultan Fatah, Demak, Indonesia

Erfan M Kamil, Scopus ID : 59205991500, Universitas Muhammadiyah Palembang, Sumatera Selatan, Indonesia

Fauzan Ali Ikhsan, Scopus ID : 57300433600, Universitas Sebelas Maret, Surakarta, Indonesia

Iskandar, Scopus ID : 57210930856, Universitas Muhammadiyah Palembang, Sumatera Selatan, Indonesia

Johannes Adiyanto, Scopus ID : 57215526362, Universitas Sriwijaya, Sumatera Selatan, Indonesia

Nova Asriana MS, Scopus ID: 57189636512, Institut Teknologi Sumatera, Lampung, Indonesia





Jurnal Arsir Volume 8 No. 2, Desember 2024
p-ISSN 2580-1155
e-ISSN 2614-4034

REVIEWER TEAM

Nur Rahmawati Syamsiyah, Scopus ID: 57202814679, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Jawa Tengah, Indonesia

Sahabuddin Latif, Scopus ID : 57214093605, Universitas Muhammadiyah Makassar, Sulawesi Selatan, Indonesia

Widya Fransiska Febriati Anwar, Scopus ID : 57197843800, University Sriwijaya, Indonesia

Wienty Triyuly, Scopus ID : 57202792853, University Sriwijaya, Indonesia

Zuber Angkasa, Scopus ID: 57193700167, Universitas Muhammadiyah Palembang, Sumatera Selatan, Indonesia

MAILING ADDRESS

Tim Editor Jurnal Arsitektur Arsir

Fakultas Teknik

Universitas Muhammadiyah Palembang

Jl. Jendral A. Yani, 13 Ulu, Seberang Ulu II, Palembang, Sumatera Selatan 30116

email: jurnalarsitekturarsir@gmail.com





Jurnal Arsir Volume 8 No. 2, Desember 2024

DAFTAR ISI

| | | |
|--|--|---------|
| <p>Telaah Sarana dan Prasarana Pendukung Taman Wilhelmina Kota Pangkalpinang</p> <p><i>Review of Facilities and Infrastructure Supporting Wilhelmina Park Pangkalpinang City</i></p> | <p>Tiara Millenia Loziska, Sabrina Alifia Zahra</p> | 140-152 |
| <p>Harmoni Fungsi dan Estetika: Studi Tentang Pengaruh Kolom Utama dan Kolom Praktis Terhadap Desain Bangunan Gedung</p> <p><i>Harmony of Function and Aesthetics: A Study on The Influence of Main Columns and Practical Columns on Building Design</i></p> | <p>Reny Kartika Sary, Meldo Andi Jaya, Randy Rizal</p> | 153-168 |
| <p>Unsur dan Faktor Perubahan Fasad Bangunan di Kawasan Pecinan Jalan Petudungan Kota Semarang</p> <p><i>Elements and Factors of Building Facade Changes in the Pecinan Area of Petudungan Street Semarang City</i></p> | <p>Fajri Erdiyanto, Robert Riyanto, Tyas Susanti</p> | 169-181 |
| <p>Elemen Interior Sebagai Media Pembelajaran di Ruang Studio Program Studi Arsitektur Universitas Lambung Mangkurat</p> <p><i>Interior Elements as Learning Media in The Studio at Architecture Study Program of Lambung Mangkurat University</i></p> | <p>Prima Widia Wastuty, Mohammad Ibnu Sa'ud, Naimatul Aufa, Dahliani</p> | 182-195 |
| <p>Kajian Tiny House Berdasarkan Simulasi Ruang Gerak Secara Antropometri di Indonesia</p> <p><i>Tiny House Reviewed with Anthropometrical Space Simulation in Indonesia</i></p> | <p>Lilian Putri Litaay, James ED Rialtupa, Aryantono Martowardjoyo</p> | 196-209 |
| <p>Pengembangan Wilayah Kerja Pembangunan (WKP) II Provinsi Banten Berdasarkan Identifikasi Lokasi Potensial</p> <p><i>The Development of Banten Province Development Work Areas (WKP) II Based on Potential Location Identification</i></p> | <p>Arlan Marzan, Isvan Taufik, Rahmat Hidayat, Regen, Resti Meliana Sari</p> | 207-224 |





Jurnal Arsir Volume 8 No. 2, Desember, 2024

DAFTAR ISI

| | | |
|---|--|----------------|
| <p>Evaluasi Kenyamanan Termal di Lingkungan Tropis: Studi Parametrik Morfologi Perkotaan Hipotetis di Jakarta</p> <p><i>Evaluating Thermal Comfort in Tropical Environments: A Parametric Study of Hypothetical Urban Morphology in Jakarta</i></p> | <p>Gede Krishna Bhakta, Nedyomukti Imam Syafii</p> | <p>225-238</p> |
| <p>Kontinuitas Arsitektur pada Bangunan Adaptive Reuse di Kotabaru Yogyakarta</p> <p><i>Continuity of Architecture in Adaptive Reuse Buildings in Kotabaru Yogyakarta</i></p> | <p>Nabila Aufelisa, Dwita Hadi Rahmi</p> | <p>239-250</p> |
| <p>Analisis Semiotik Elemen Arsitektur Islam pada Rumah Adat Komerling: Studi Terhadap Rumah Carahulu</p> <p><i>Semiotic Analysis of Islamic Architectural Elements in Komerling Traditional Houses: A Study of Carahulu Houses</i></p> | <p>Iskandar Iskandar, Akhmad Hamdi Asysyauki, Sisca Novia Angrini, Anson Ferdiant Diem</p> | <p>251-263</p> |
| <p>Evaluasi Pasca Huni Perumahan Nelayan di Desa Labuhan Lalar Kabupaten Sumbawa Barat</p> <p><i>Post Occupancy Evaluation of Fishermen's Housing in Labuhan Lalar Village West Sumbawa Regency</i></p> | <p>Muhammad Luthfie, Agam Marsoyo</p> | <p>264-277</p> |
| <p>Pancangan Galam pada Pondasi di Tanah Rawa Banjarmasin</p> <p><i>Galam Piling Foundations in Swampy Soil Banjarmasin</i></p> | <p>Nursyarif Agusniansyah, Gusti Novi Sarbini</p> | <p>278-293</p> |



©Jurnal Arsir Universitas Muhammadiyah Palembang
p-ISSN 2580-1155
e-ISSN 2614-4034



[Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)