

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

Jurnal Arsitektur **ARSIR**

Volume 9, Nomor 1, Juni 2025



Diterbitkan oleh :
Prodi Arsitektur
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Palembang

Jurnal Arsir Volume 9 No. 1, Juni 2025
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, Universitas Katolik Parahyangan, Bandung, Indonesia

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 9 No. 1, Juni 2025
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 Triuly, 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 9 No. 1, Juni 2025

DAFTAR ISI

<p>Pengaruh Konfigurasi Balkon Dalam terhadap Kinerja Energi Pendinginan pada Bangunan Hunian Vertikal di Indonesia</p> <p><i>The Impact of Inside Balcony Type Configuration on Cooling Energy Performance in Vertical Housing Buildings in Indonesia</i></p>	<p>Ade Nurma Prasetyo, Agus Hariyadi</p>	<p>1-16</p>
<p>Teori Atmosfer pada Perancangan Museum Budaya Nusantara Ibu Kota Negara</p> <p><i>Atmosphere Theory in Nusantara Cultural Museum Design for Nusantara Capital City</i></p>	<p>Rizka Amanda</p>	<p>17-30</p>
<p>Hunian Minimalis RumaRB: dari Tampilan ke Reduksi untuk Efisiensi</p> <p><i>Minimalist House RumaRB: from Aesthetic to Reduction for Efficiency</i></p>	<p>Bramasta Putra Redyantanu</p>	<p>31-43</p>
<p>Gedung Pertunjukan Seni Uri Sani Budaya Purbalingga dengan Pendekatan Arsitektur Jawa Kontemporer</p> <p><i>Purbalingga Cultural Uri Sani Performing Arts Building with Contemporary Javanese Architecture Approach</i></p>	<p>Chundakus Habsya, Abdul Haris Setiawan, Atin N, Retno W</p>	<p>44-58</p>
<p>Analisis Korespondensi dalam Studi Transformasi Adaptif Arsitektur Permukiman Tepian Sungai</p> <p><i>Correspondence Analysis in the Study of Adaptive Transformation of Riverbank Settlement Architecture</i></p>	<p>Hamdil Khaliesh, Zairin Zain</p>	<p>59-72</p>
<p>Kajian Tahap Pengembangan Hunian Keluarga Pascagempa di Kabupaten Lombok Utara Sepanjang 2018-2022</p> <p><i>A Study on the Development Stages of Post-Earthquake Family Housing in North Lombok Regency from 2018 to 2022</i></p>	<p>Andi Karina Deapati, Dahniar, Elvita Bellani</p>	<p>73-86</p>





Jurnal Arsir Volume 9 No. 1, Juni, 2025

DAFTAR ISI

<p>Evaluasi Penggunaan Teknik Arsir Linier dan Cross-Hatching Dalam Menggambarkan Volume Pada Sketsa Arsitektur</p> <p><i>Evaluation of The Use of Linear Shading and Cross-Hatching Techniques in Depicting Volume in Architectural Sketches</i></p>	<p>Sisca Novia Angrini, Randy Rizal, Reny Kartika Sary</p>	<p>87-99</p>
<p>Evaluasi Penerapan Arsitektur Perilaku terhadap Karakteristik Pengguna Komersial Studi Kasus: Food Junction Grand Pakuwon</p> <p><i>Evaluation of the Application of Behavioral Architecture to the Characteristics of Commercial Users Case Study: The Food Junction Grand Pakuwon</i></p>	<p>Aliza Yasmin Rasyidah, Azkia Avenzoar</p>	<p>100-111</p>
<p>Analisis Spasial Kota Palembang dengan Metode Space Syntax</p> <p><i>Spatial Analysis of Palembang City Using the Space Syntax Method</i></p>	<p>Meldo Andi Jaya, Reny Kartika Sary, Muhammad Hijrah Agung Sarwandy, Iskandar</p>	<p>112-120</p>
<p>Persepsi Masyarakat Terhadap Karakter Fisik dan Spasial Kota yang Mengalami Efek Urban Heat Island</p> <p><i>Community Perceptions of the Physical and Spatial Characters of Cities Experiencing Urban Heat Island Effect</i></p>	<p>Farhan Ramadhan, Dewi Larasati, Hanson Endra Kusuma, Roiswahid Dimas Pangestu</p>	<p>121-134</p>
<p>Analisis Permasalahan Transportasi Perkotaan Studi Kasus: Jalan Basuki Rachmat pada Area U-Turn Rumah Makan Pagi Sore Palembang</p> <p><i>Analysis of Urban Transportation Problems Case Study: Jalan Basuki Rachmat at U-Turn Area Pagi Sore Restaurant Palembang</i></p>	<p>A.Bayu Adi Pratama B., Prisca Yenyati, Yohanes Johnen, Dustin Nicholas Putra</p>	<p>135-143</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/)