

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

Jurnal Arsitektur **ARSIR**

Volume 10, Nomor 1, Juni 2026



Diterbitkan oleh :
Prodi Arsitektur
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Palembang

Jurnal Arsir Volume 10 No. 1, Juni 2026

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 Tridianti, 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, UIN Sultan Thaha Saifuddin Jambi, 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



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



Jurnal Arsir Volume 10 No. 1, Juni 2026

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 10 No. 1, Juni 2026

DAFTAR ISI

Pengaruh Arsitektur Terhadap Kecerdasan Emosional Pada Anak Usia Sekolah Dasar <i>The Influence of Psychology Architecture on Emotional Intelligence in Elementary School Age Children</i>	Wahyu Kusuma tn, Vijar Galax Putra Jagat Paryoko	1-14
Simulasi Pencahayaan Buatan terhadap Kenyamanan Visual pada Gedung Muhammad Nu'man Somantri FPIPS <i>Simulation of Artificial Lighting on Visual Comfort in Muhammad Nu'man Building Somantri FPIPS</i>	Dinda Salsabila, Amalia Tryas Putri, Naila Awalia Ramdhini, Reva Sherlyta Gusviany	15-23
Analisis Dampak dari Pembangunan Green Building : Studi Literatur <i>The Impact of Green Building: A Literature Review</i>	Nike Meydita Nuur Hidayah, Catlya Noer Aime Salwanaina, Muhammad Hamzah Fansuri	24-43
Tallu Lino sebagai Landasan Kosmologi Arsitektur Bola (Rumah Tinggal) dan Landa' (Lumbung Padi) di Kampong Pepandungan, Kabupaten Enrekang <i>Tallu Lino as the Cosmological Basis of the Architecture Bola (House) and Landa' (Rice Barn) in Pepandungan Village, Enrekang Regency</i>	Dwila Nur Haq, T. Yoyok Wahyu Subroto	44-53
Kajian Atmosfer Spasial Masjid Nur Andakara Berdasarkan Kinerja Bangunan <i>Study of the Spatial Atmosphere of Nur Andakara Mosque based on Building Performance</i>	Faiz Suprahman	54-68
Analysis of Analisis Eksistensi Arsitektur Restoratif Pada Rumah Retret Girisonta <i>Analysis of The Existence of Restorative Architecture in Girisonta Retreat House</i>	Viолleta Adinda Putri, Dyah Titisari Widyastuti	69-84





Jurnal Arsir Volume 10 No. 1, Juni, 2026

DAFTAR ISI

Studi Komparatif Penerapan Pendekatan Universal Design Studi Kasus: Masjid Al Mujahidin Bandar Lampung, Masjid Baitus Shobur Tulang Bawang Bawat, dan Masjid Sudalmiyah Rais Surakarta <i>Comparative Study on the Implementation of Universal Design Approach Case Studies of Al Mujahidin Mosque in Bandar Lampung, Baitus Shobur Mosque in Tulang Bawang Barat, and Sudalmiyah Rais Mosque in Surakarta</i>	Putri Anjani, Suci Lestari	85-96
Pengaruh Desain Arsitektur Terhadap Aksesibilitas Lansia pada Bangunan Masjid Raya Bandung <i>The Influence of Architectural Design on Elderly Accessibility The Grand Mosque Building Bandung</i>	Debby Nurterra Achsanta, Aldyfra Luhulima Lukman	97-111
Tipologi Fasad Bangunan Quonset Hut di Kota Balikpapan <i>Typology of Quonset Hut Building Facade in Balikpapan</i>	Mallika Putri Santoso	112-125
Pengaruh Tata Ruang Interior Studio Kreatif terhadap Produktivitas Pelaku Desain <i>The Influence of Creative Studio Interior Layout on Designer Productivity</i>	Sarah Putri Nurhaliza, Heru Subiyantoro	126-140
Tinjauan Literatur Sistematis Praktik Pendinginan Aktif Level Bangunan di Negara Iklim Tropis <i>A Systematized Literature Review on Building-Level Active Cooling Practices in Tropical Climate Countries</i>	Anson Ferdiant Diem, Zuber Angkasa, Wiwin A. Oktaviani	141-151

©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/)