

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

Jurnal Arsitektur **ARSIR**

Volume 7, Nomor 1, Juni 2023



Diterbitkan oleh :
Prodi Arsitektur
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Palembang

Jurnal Arsir Volume 7 No. 1, Juni, 2023
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. Asyasyauki, 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

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

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

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

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

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

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

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

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

Fauzan Ali Ikhsan, Scopus ID : 57300433600, Universitas Sebelas Maret, Surakarta, 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 : jurnaltekstur@gmail.com



Jurnal Arsir Volume 7 No. 1, Juli, 2023

DAFTAR ISI

Sense of Place Kawasan Nagari Pagaruyung sebagai Narasi Ruang Kerajaan Pagaruyung <i>Sense of Place Nagari Pagaruyung Area as Space Narrative Pagaruyung Kingdom</i>	Muhammad Farhan Wiryono Raharjo Dwiwangga Sang Nalendra Hadi	1-13
Optimalisasi Aksesibilitas Berbasis Space Syntax: Studi Kasus Pedestrian di Sekitar Planetarium UIN Walisongo <i>Space Syntax Based Accessibility Optimization: Case Study of Pedestrian around UIN Walisongo Planetarium</i>	Alifiano Rezka Adi	14-27
Analisis Teritorialitas Ruang Hunian pada Permukiman Padat di Kota Lhokseumawe: Studi Kasus Kampung Jawa Lama <i>Territoriality Analysis of Residential Space in Dense Settlements of Lhokseumawe: Case Study of Kampung Jawa Lama</i>	Zulfa Nuri Effan Fahrizal Eri Saputra Rinaldi Mirsa	28-42
Evaluasi Pasar Tradisional: Studi Kasus Pasar Rakyat Krueng Mane <i>Traditional Market Evaluation: Case Study of Pasar Rakyat Krueng Mane</i>	Yenny Novianti Nur Aini Effan Fahrizal	43-60
Arsitektur Efisien sebagai Pendekatan Berkelanjutan dan Finansial pada Perancangan Unit Perumahan Berskala Kecil <i>Efficient Architecture Strategies on Small-Scale Housing Unit Design</i>	Vijar Galax Putra Jagat Paryoko Afif Fajar Zakariya	61-73
Preferensi Masyarakat Terhadap Kriteria Perancangan Ruang Komunitas <i>Community Preferences for Community Space Design Criteria</i>	Nelfi Rifma Nurulhijah	74-82





Jurnal Arsir Volume 7 No. 1, Juli, 2023

DAFTAR ISI

Komparasi Surface Rehabilitation dan Deep Rehabilitation pada Revitalisasi Stasiun Ponorogo <i>A Comparison of Surface Rehabilitation and Deep Rehabilitation Approach: The Ponorogo Station Revitalization</i>	Camelia Putri Agustin Mufidah Mufidah Joko Santoso	83-94
Desain Kelas Luar Ruangan yang Aktif dan Inovatif di Universitas Multimedia Nusantara Tangerang <i>Active and Innovative Outdoor Classroom Design in Universitas Multimedia Nusantara Tangerang</i>	Hedista Rani Pranata Devi Angraini	95-106
Studi Komparasi Pola Penataan Permukiman Tepian Sungai di Indonesia dengan Pendekatan Riverfront Architecture <i>Comparative Study of Riverfront Settlement Arrangement Pattern in Indonesia Using the Riverfront Architecture Approach</i>	Thobi Yoga Wardana Mufidah Mufidah Muhammad Faisal	107-118
Tipologi TOD kawasan Stasiun LRT Sumatera Selatan <i>The TOD Typologies of LRT Station Area of South Sumatera</i>	Meldo Andi Jaya Reny Kartika Sary Muhamad Iqbal Ramdhani	119-129
Pemakaian Teknik Pendinginan Pasif Dalam Mitigasi Urban Heat Island (UHI): Tinjauan Literatur <i>The Use of Passive Cooling Techniques in Urban Heat Island (UHI) Mitigation: Literature Review</i>	Zuber Angkasa Sisca Novia Angrini Sandra Eka Febrina Iskandar Iskandar	130-142