



nature

National Academic Journal of Architecture

ASPEK PERILAKU MANUSIA SEBAGAI MAKHLUK INDIVIDU DAN SOSIAL
PADA RUANG TERBUKA PUBLIK
Dedi Hantono, Diananta Pramitasari

RUMAH ADAT SAPPO LALANAN KALUPPINI KABUPATEN ENREKANG
Zulkarnain AS

FENOMENA SPASIAL PADA FLY-OVER URIP SUMOHARJO KM.4 MAKASSAR
Muhammad Ajwad Muzdar, Bambang Heryanto, Arifuddin Akil

DESAIN PANTI SOSIAL TRESNA WERDHA DI MAKASSAR
Burhanuddin, Ratriana Said, Wahdaniar

PENERAPAN GREEN BUILDING
DI PERKANTORAN MENARA SUARA MERDEKA, SEMARANG
Soraya Rizky Nabilla

IDENTIFIKASI FUNGSI DAN FASAD PECINAN PADA BANGUNAN
DI RUAS JALAN SULAWESI MAKASSAR
Marwati, Ikrama

RELEVANSI PEMIKIRAN IRIGARAY TERHADAP ARSITEKTUR
Nurhijrah Nurhijrah, Tamiya M. S Kasman, Boyke M. Akbar

URBAN DESIGN FOR TSUNAMI IMPACT MITIGATION;
APPLICATION OF PHYSICAL ELEMENT
Fahmyddin A'raaf Tauhid

URBAN CORRIDOR AS A PUBLIC SPACE
CASE STUDY : CORRIDOR PANTAI LOSARI STREET, MAKASSAR CITY
Sriany Ersina

ANALISIS PERANCANGAN STRUKTUR BETON BERTULANG UNTUK FUNGSI RENTAL
OFFICE 30 LANTAI DENGAN PENEKANAN SISTEM RIGID FRAME BERKANTILEVER
Reinhart Bunadi, Nasruddin Junus, Imriyanti

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL NATURE

NATURE (p-ISSN: 2302-6073; e-ISSN: 2579-4809; <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/nucturenature/index>) adalah publikasi ilmiah untuk topik penelitian dan kritik yang tersebar luas dalam studi Desain Arsitektur.

Artikel yang diterima jurnal ini akan ditinjau oleh beberapa tim *Reviewer* dari beberapa Universitas. NATURE menerbitkan artikel yang mencakup studi tekstual dan studi lapangan dalam berbagai perspektif Desain Arsitektur termasuk: Arsitektur Islam, Kearifan Lokal, Seni dan Budaya, Sejarah Arsitektur, Interior, Teori dan Kritik Arsitektur, Arsitektur Lingkungan, Desain Perkotaan, Lanskap, Arsitektur Masjid dan masih banyak lagi yang berhubungan dengan Desain Arsitektur

NATURE terbit pertama kali pada tahun 2012, namun aktif terbitan berkala versi cetak sejak 2014 dengan nama Nucture nature yang kemudian berubah kembali menjadi Nature pada tahun 2015. Versi Elektronik terbit sejak 2016 hingga sekarang. Jurnal ini terbit dua kali setahun, yaitu pada bulan Juni dan Desember. Nature dikelola oleh tim pengelola jurnal di bawah naungan program studi Teknik Arsitektur, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Alauddin Makassar.

Jurnal ini telah diakreditasi oleh Akreditasi Jurnal Nasional (**ARJUNA**) yang dikelola secara resmi oleh Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi, Republik Indonesia dengan Kelas Tiga (**SINTA 3**) sejak tahun 2016 hingga 2021 sesuai dengan keputusan No. 30/E/KPT/2018.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

NATURE adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: Google Scholar; Moraref, Indonesia One Search, Crossref, Directory of Open Access Journal (DOAJ); Indonesian Publication Index (IPI), SINTA Science and Technology Index, WordCat, Harvard Library, BASE (Bielefeld Academic Search Engine), ESJI (Eurasian Scientific Journal Index) PKP Index, Scientific Indexing Services, EBSCO Information Services, MIAR (Matriz de Información Pare of Analisis de Revistas).



TIM EDITOR

❖ *Editor in Chief:*

Marwati, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia*

❖ *Managing Editor*

1. Muhammad Attar, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar*
2. Rasdyana, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia*

❖ *Editorial Board*

1. Alfiah, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia*
2. Sutriani, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia*
3. Hildayanti, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia*
4. Dwi Eva Lestari, *Dept. of Architecture, Institut Teknologi Sumatera, Indonesia*
5. Irzak Ismail, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia*
6. Astriani, *State University of Makassar, Indonesia*

❖ *Reviewer*

1. Prof. DR. Nangkula Utaberta. Scopus ID: 36769577900. *Faculty of Engineering Technology and Built Environment UCSI University, Cheras Malaysia.*
2. Prof., Ir. Antariksa, M.Eng., Ph.D. Scopus ID: 57190014045, *Department of Architecture, Faculty of Engineering, Brawijaya University, Indonesia.*
3. Prof. Gottfried Zantke, Dipl. Ing. Dipl. TP, *The University of Applied Sciences Bremen, Jerman*
4. Ir. Ria Wikantari M. Arch., Ph.D. *Dept. of Architecture, University Hasanuddin Makassar, Indonesia*
5. Dr. Wasilah, ST., MT. *Scopus ID: 5720029641, UIN Alauddin Makassar, Indonesia.*
6. St. Aisyah Rahman, ST., MT, *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia.*
7. Fahmyddin A'raaf Tauhid., ST., M. Arch, Ph.D. *Scopus ID: 57201351959, UIN Alauddin Makassar, Indonesia.*
8. Dr-Eng, Dipl-Ing. Ir. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, MT. Scopus ID: 54789636800, *Departemen Arsitektur, FADP, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya, Indonesia*
9. Dr. Eng. Ratriana Said., ST., MT. *Scopus ID: 57191200711, Sinta ID: 6674741, Alauddin Islamic State University of Makassar, Indonesia.*
10. Marwati, ST., MT. *Dept. of Architecture, UIN Alauddin Makassar, Indonesia.*
11. Dr. Eng. Hanson Endra Kusuma., M.Eng. *Scopus ID: 55909907900, Institut Teknologi Bandung, Planning and Policy Development, Bandung, Indonesia.*
12. Ismail Suardi Wekke, Ph.D. Scopus ID: 35076859100. *Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri (STAIN) Sorong, Indonesia.*
13. Parmo, ST.,MT. Scopus ID: 57191173158, *Prodi Arsitektur, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel (UINSA) Surabaya, Indonesia.*

❖ *Alamat Redaksi*

UIN Alauddin Makassar (Kampus II), Gedung D (Fakultas Sains dan Teknologi), Lantai 3, Jurusan Teknik Arsitektur. Jl.H.M.Yasin Limpo No. 36 Samata, Gowa, Sulawesi Selatan.
Phone : +6281-241-183-51, +6285-343-616-133. Email : jurnalnature@uin-alauddin.ac.id

KATA PENGANTAR

NATURE: *National Academic Journal of Architecture* (p-ISSN: 2302-6073; e- ISSN: 2579-4809; <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index>) adalah jurnal ilmiah diterbitkan oleh Jurusan Teknik Arsitektur Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. Volume 5 Nomor 1 Tahun 2018 (Januari-Juni 2018) merupakan edisi kedua untuk terbitan tahun 2018.

Artikel-artikel yang diterbitkan oleh Jurnal Nature telah dipublikasi secara *Fulltext* dan *Open Access* dalam format PDF secara online di: (<http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/nucturenature/issue/view>). Pada Edisi ini ada 10 judul artikel merupakan hasil berbagai disiplin ilmu Arsitektur.

Artikel-artikel yang termuat dalam Jurnal Nature ini adalah artikel-artikel yang sudah melalui proses penilaian atau *review* oleh Reviewer. Penulis harus memperhatikan kualitas isi artikel sesuai petunjuk penulisan artikel dan komentar dari *Reviewer* yang ditampilkan masing-masing penerbitan atau dapat di download di website jurnal tersebut.

Dewan Penyunting akan berusaha terus meningkatkan mutu jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan yang cukup penting dalam perkembangan ilmu Arsitektur. Penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada *Reviewer* bersama para anggota Editor dan seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam,
Ketua Penyunting

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN SAMPUL	i
FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL NATURE	ii
INFORMASI INDEKSASI JURNAL	iii
TIM EDITOR	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
ASPEK PERILAKU MANUSIA SEBAGAI MAKHLUK INDIVIDU DAN SOSIAL PADA RUANG TERBUKA PUBLIK	85-93
<i>Oleh : Dedi Hantono, Diananta Pramitasari</i>	
RUMAH ADAT SAPPO LALANAN KALUPPINI KABUPATEN ENREKANG	94-104
<i>Oleh : Zulkarnain AS</i>	
FENOMENA SPASIAL PADA FLY-OVER URIP SUMOHARJO KM.4 MAKASSAR	105-114
<i>Oleh : Muhammad Ajwad Muzdar, Bambang Heryanto, Arifuddin Akil</i>	
DESAIN PANTI SOSIAL TRESNA WERDHA DI MAKASSAR	115-123
<i>Oleh : Burhanuddin, Ratriana Said, Wahdaniar</i>	
PENERAPAN GREEN BUILDING DI PERKANTORAN MENARA SUARA MERDEKA, SEMARANG	124-134
<i>Oleh : Soraya Rizky Nabilla</i>	
IDENTIFIKASI FUNGSI DAN FASAD PECINAN PADA BANGUNAN DI RUAS JALAN SULAWESI MAKASSAR	135-142
<i>Oleh : Marwati, Ikrama</i>	
RELEVANSI PEMIKIRAN IRIGARAY TERHADAP ARSITEKTUR	143-155
<i>Oleh : Nurhijrah, Tamiya M. S Kasman, Boyke M. Akbar</i>	
URBAN DESIGN FOR TSUNAMI IMPACT MITIGATION; APPLICATION OF PHYSICAL ELEMENT	156-165
<i>Oleh : Fahmyddin A'raaf Tauhid</i>	
URBAN CORRIDOR AS A PUBLIC SPACE CASE STUDY : CORRIDOR PANTAI LOSARI STREET, MAKASSAR CITY	166-171
<i>Oleh : Sriany Ersina</i>	
ANALISIS PERANCANGAN STRUKTUR BETON BERTULANG UNTUK FUNGSI RENTAL OFFICE 30 LANTAI DENGAN PENEKANAN SISTEM RIGID FRAME BERKANTILEVER	172-182
<i>Oleh : Reinhart Bunadi, Nasruddin Junus, Imriyanti</i>	