



nature
National Academic Journal of Architecture

KAWASAN PERISTIRAHATAN DAN RESTORAN TERAPUNG
DI RUAS JALAN POROS MAKASSAR-MALINO
Marwati, Mutmainnah, Rahmat Setiyadi

REDESAIN MONUMEN MANDALA DI MAKASSAR DENGAN
PENDEKATAN BANGUNAN PINTAR
Wasilah, St. Aisyah Rahman, Seriyati Binti Abdul Kadir

REVITALISASI BUMI PERKEMAHAN PRAMUKA CADDIKA DI
MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR BAMBU
Taufik Arfan , Mutmainnah , Muhammad Yusuf

GEDUNG PARKIR VERTIKAL DENGAN PENDEKATAN
BANGUNANPINTAR DI MAKASSAR
St. Aisyah Rahman, Burhanuddin, Andi Nursani Az

KAWASAN PANTAI SIMBORO DI KOTA MAMUJU
SEBAGAI WISATA OUTBOUND
Sriany Ersina, Andi Idham Panarangi, Agus Salim

REDESAIN KANTOR WALIKOTA PALOPO
Taufik Arfan, Marwati, Syahrl Siddiq

MUSEUM LILIN DI MAKASSAR
Irma Rahayu, Mutmainnah, Ham Suwarno

MUSEUM TRANSPORTASI AIR INDONESIA DI MAKASSAR
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR KINETIK
St. Aisyah Rahman , Burhanuddin, Sulkifli Syam Saputra

REDESAIN KAWASAN PONDOK PESANTREN SULTAN
HASANUDDIN DI KABUPATEN GOWA SULAWESI SELATAN
Taufik Arfan , Sriany Ersina , Irham

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 *peer-reviewed journal* yang mempublikasikan artikel-artikel ilmiah dalam bidang Arsitektur mencakup desain dan integrasi nilai-nilai Islam.

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Jurnal Nature meliputi hasil-hasil penelitian ilmiah asli (prioritas utama), artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas), atau komentar atau kritik terhadap tulisan yang ada di jurnal Nature.

Jurnal Nature diterbitkan oleh Jurusan Arsitektur Universitas Islam Negeri Alauddin. Jurnal Nature menerima manuskrip atau artikel dalam bidang Arsitektur dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

NATURE (p-ISSN: 2302-6073; e-ISSN: 2579-4809; <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/nucturenature/index>) 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.



TIM EDITOR

❖ **Ketua Penyunting (*Editor in Chief*):**

Marwati, ST., MT.

❖ **Mitra Bebestari (*Peer-Reviewers*):**

1. Prof. Madya. DR. Nangkula Utaberta.
Scopus ID: 36769577900 (Teknik Arsitektur, Universitas Teknologi Malaysia, Malaysia.)
2. Prof. Gottfried Zantke, Dipl. Ing. Dipl. TP,
(The University of Applied Sciences Bremen, Jerman)
3. Bambang Karsono., PhD
(Teknik Arsitektur, Universitas Malikussaleh, Banda Aceh, Indonesia)
4. DR. Eng. Hanson Endra Kusuma., M.Eng.
(Teknik Arsitektur, Institut Teknologi Bandung, Indonesia)
5. Ir. Ria Wikantari M. Arch., Ph.D.
(Teknik Arsitektur, Universitas Hasanuddin Makassar, Indonesia.)
6. DR. Wasilah, MT.
(Teknik Arsitektur, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, Indonesia)
7. St. Aisyah Rahman, ST., MT.
(Teknik Arsitektur, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, Indonesia.)

❖ **Dewan Penyunting (*Editorial Board*):**

1. Muhammad Attar, ST, MT
2. Rasdyana, ST.
3. Alfiah, ST.,MT.
4. Sutriani, ST.,MT.
5. Hildawati, ST.,MT.
6. Dwi Eva Lestari, ST.,M.Sc
7. Irzak Ismail., A.Md.

❖ **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 3 Nomor 1 Tahun 2016 (Januari - Juni 2016) merupakan edisi pertama untuk penerbitan tahun 2016.

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 9 judul artikel merupakan hasil berbagai disiplin ilmu Arsitektur dan intergrasi nilai-nilai Islam.

Artikel-artikel yang termuat dalam Jurnal Nature ini adalah artikel-artikel yang sudah melalui proses penilaian atau *review* oleh Mitra Bebestari dan/atau Dewan Penyunting. Penulis harus memperhatikan kualitas isi artikel sesuai petunjuk penulisan artikel dan komentar dari Mitra Bebestari 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 Mitra Bebestari bersama para anggota Dewan Penyunting dan seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam,
Ketua Penyunting

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL NATURE	ii
INFORMASI INDEKSASI JURNAL	iii
TIM EDITOR	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
KAWASAN PERISTIRAHATAN DAN RESTORAN TERAPUNG DI RUAS JALAN POROS MAKASSAR-MALINO	1 - 12
Oleh : Marwati, Mutmainnah, Rahmat Setiyadi	1 - 12
REDESAIN MONUMEN MANDALA DI MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN BANGUNAN PINTAR	13 - 22
Oleh : Wasilah, St. Aisyah Rahman, Seriyati Binti Abdul Kadir	13 - 22
REVITALISASI BUMI PERKEMAHAN PRAMUKA CADDIKA DI MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR BAMBU	23 - 37
Oleh : Taufik Arfan , Mutmainnah , Muhammad Yusuf	23 - 37
KAWASAN PANTAI SIMBORO DI KOTA MAMUJU SEBAGAI WISATA OUTBOUND	38 - 47
Oleh : Andi Idham Panarangi, Agus salim	38 - 47
GEDUNG PARKIR VERTIKAL DENGAN PENDEKATAN BANGUNAN PINTAR DI MAKASSAR	48 -60
Oleh : St. Aisyah Rahman, Burhanuddin, Andi Nursani Az Sriany Ersina,	48 -60
REDESAIN KANTOR WALIKOTA PALOPO	61 -70
Oleh : Taufik Arfan, Marwati, Syahrl Siddiq	61 -70
MUSEUM LILIN DI MAKASSAR	71 -80
Oleh : Irma Rahayu, Mutmainnah, Ham Suwarno	71 -80
MUSEUM TRANSPORTASI AIR INDONESIA DI MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR KINETIK	81-90
Oleh : St. Aisyah Rahman , Burhanuddin, Sulkifli Syam Saputra	81-90
REDESAIN KAWASAN PONDOK PESANTREN SULTAN HASANUDDIN DI KABUPATEN GOWA SULAWESI SELATAN	91 - 104
Oleh : Taufik Arfan , Sriany Ersina , Irham	91 - 104