



nature

National Academic Journal of Architecture

PUSAT PELATIHAN AUTODEKS DENGAN PENDEKATAN
HEMAT ENERGI DI MAKASSAR

Muhammad Yahya Nawir , Irma Rahayu, Mutmainnah

GEDUNG PAMERAN PRODUK ARSITEKTUR DAN INERIOR DI KOTA
MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN ECO-OFFICE

Muh. Husnul, Irma Rahayu, Burhanuddin

PUSAT INFORMASI PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN SULAWESI DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR MODERN

Andi Nur Fadillah, Taufik Arvan, Irma Rahayu

GEDUNG KOMUNITAS SASTRA FIKSI KREATIF DI MAKASSAR DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTURE KUBISME

Silmi Sultan, Irma Rahayu, Mutmainnah

ANALISIS RESPON MASYARAKAT SUDIANG TERHADAP RENCANA
REVITALISASI GELANGGANG OLAHRAGA SUDIANG SEBAGAI OBJEK WISATA
BERBASIS KOMUNITAS

Ardiansyah, Idris S, Mutmainnah

PEMELIHARAAN GELANGGANG OLAHRAGA SUDIANG UNTUK
MENINGKATKAN KUALITAS INFRASTRUKTUR BANGUNAN

Dirham, Sulkifli Syam Saputra, Mutmainnah

KRETERIA REDESAIN PASAR GROSIR DAYA BERBASIS RESPON DAN
KEBUTUHAN MASYARAKAT

Muhammad Ilham Mulia, Fathan Mubin, Mutmainnah

PERUBAHAN SISTEM MEKANISME PASAR GROSIR MODERN DAYA UNTUK
UNTUK MENARIK MINAT PELAKU PASAR

Wiji Utami, Rezki Amelia, Mutmainnah

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 1 Nomor 1 Tahun 2014 (Januari - Juni 2014) 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 8 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	ii
TIM EDITOR	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
PUSAT PELATIHAN AUTODEKS DENGAN PENDEKATAN HEMAT ENERGI DI MAKASSAR	
Oleh: Muhammad Yahya Nawir , Irma Rahayu, Mutmainnah	1 - 16
GEDUNG PAMERAN PRODUK ARSITEKTUR DAN INERIOR DI KOTA MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN ECO-OFFICE	
Oleh : Muh. Husnul, Irma Rahayu, Burhanuddin	17-26
PUSAT INFORMASI PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN SULAWESI DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR MODERN	
Oleh : Andi Nur Fadillah, Taufik Arfan, Irma Rahayu	27 - 34
GEDUNG KOMUNITAS SASTRA FIKSI KREATIF DI MAKASSAR DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTURE KUBISME	
Oleh : Silmi Sulthan, Irma Rahayu, Mutmainnah	35 - 48
ANALISIS RESPON MASYARAKAT SUDIANG TERHADAP RENCANA REVITALISASI GELANGGANG OLAHRAGA SUDIANG SEBAGAI OBJEK WISATA BERBASIS KOMUNITAS	
Oleh: Ardiansyah, Idris S, Mutmainnah	49 -70
PEMELIHARAAN GELANGGANG OLAHRAGA SUDIANG UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS INFRASTRUKTUR BANGUNAN	
Oleh : Dirham, Sulkifli Syam Saputra, Mutmainnah	71-86
KRETERIA REDESAIN PASAR GROSIR DAYA BERBASIS RESPON DAN KEBUTUHAN MASYARAKAT	
Oleh : Muhammad Ilham Mulia, Fathan Mubin, Mutmainnah	87-104
PERUBAHAN SISTEM MEKANISME PASAR GROSIR MODERN DAYA UNTUK UNTUK MENARIK MINAT PELAKU PASAR	
Oleh : Wiji Utami, Rezki Amelia, Mutmainnah	105- 118