



Jurnal Ilmiah Penelitian

MArKa

Media Arsitektur dan Kota

Program Studi Arsitektur, FSDH, Universitas Matana

Kajian Penggunaan Material Beton Ekspos pada Gedung Panjang Taman Ismail Marzuki Jakarta

*Widi Dwi Satria, Novita Hillary Christy Damanik, Ahmad Zaldian Marda,
Ardiansyah Juniarto, Zulfikar Ahmad Fauzi*

Kajian Persepsi Makna Sakral Arsitektur Tradisional Jawa Secara Virtual Bagi Mahasiswa Arsitektur

*Aurelia Agraputri, Chriscentia Valerie Phoebe, Joy Gracella Victory,
Evelyn Tania, Antonius Ivan Nugroho Santosa, Rully Damayanti*

Pengembangan Kawasan Berkarakter *Urban Crack* melalui Desain Pasar Tematik Berbasis Material Daur Ulang Kain di Ciakar, Tangerang

Emanuel Agung Wicaksono, Fernisia Richtia Winnerdy, Angeline Sie Prayangga

Identifikasi Penerapan Desain Universal pada M Bloc Space di Jakarta

Astrid Hapsari Rahardjo, Andi Nasri Hamzah, Annas Maulid

Characteristics of Building Envelope that Influence the Value of Operative Temperature on Office Buildings Based on Jakarta Climate Data

Nurina Vidya Ayuningtyas, Istiana Adianti

Integrasi Bioenergi dalam Desain Taman Kota

Yenny Novianti, Sisca Olivia, Erna Muliana

Efisiensi Energi Berkelanjutan: Strategi Desain dan Perhitungan Optimalisasi Efisiensi Energi pada Selubung Bangunan

Aulia Muflih Nasution, Saufa Yardha Moerni, Yunita Syafitri Rambe

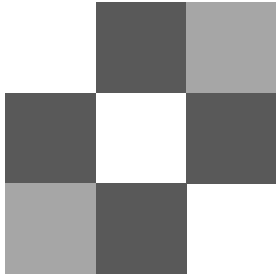
Klasifikasi Lingkungan Cagar Budaya di Kawasan Jembatan Merah Kota Surabaya Berdasarkan Signifikansi Makna Kultural

Deby Suciningtyas, Antariksa Sudikno, Wara Indira Rukmi

Interaksi Manusia dan Lingkungan dalam Kajian Filosofis

Anisza Ratnasari, Yohanes Basuki Dwisusanto

Sekolah di Burkina Faso karya Diébédo Francis Kéré. Sumber: gsd.Harvard.edu



Jurnal Ilmiah Penelitian

MARKa

Media Arsitektur dan Kota

Jurnal Ilmiah Penelitian MARKa (Media Arsitektur dan Kota) adalah publikasi ilmiah untuk topik kajian dan kritik dalam keilmuan Arsitektur dan Kota. MARKa dipublikasikan dua kali dalam setahun pada bulan Juli dan Januari oleh Program Studi Arsitektur, Universitas Matana.

Penerbit

Program Studi Arsitektur

Pelindung

Dekan Fakultas STEM

Penanggung Jawab

Kepala Program Studi Arsitektur

Ketua Dewan Redaksi

Dipl.-Ing. Muhammar Khamdevi, ST.

Dewan Redaksi

Prof. Ir. Ika Bali, M.Eng, Ph.D.

Dr. Karna Mustaqim, MA.

Dr. rer. nat. Maria Prihandrijanti, ST.

Ir. Danang Harito Wibowo, MT.

Dedi K. Halim, Ph.D.

Redaktur Pelaksana

Andrey Caesar Effendi, ST., M.Ars.

Yantri K. Dewi, ST., M.Sc.

Alamat Redaksi

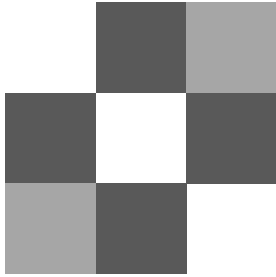
Program Studi Arsitektur

Fakultas Seni, Desain, dan Humaniora, Universitas Matana

Jl. CBD Barat Kav. 1 Gading Serpong, Tangerang - 15810

Phone. (021) 2923 2999, Fax. (021) 2941 8999

Email: marka.matana@gmail.com



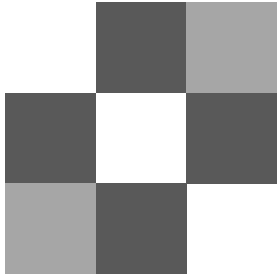
Jurnal Ilmiah Penelitian

MArKa

Media Arsitektur dan Kota

Mitra Bebestari

Prof. Ir. Antariksa Sudikno, M.Eng., Ph.D. (Universitas Brawijaya)
Gusti Ayu Made Suartika, ST., M.Eng.Sc., Ph.D. (Universitas Udayana)
Prof. Noor Cholis Idham, Ph.D., IAI. (Universitas Islam Indonesia)
Dr. Ir. Revianto Budi Santosa, M. Arch. (Universitas Islam Indonesia)
Dr. Johannes Adiyanto, S.T, M.T. (Universitas Sriwijaya)
Dr. Maya Fitri Oktarini, ST., MT. (Universitas Sriwijaya)
Hilma Tamiami Fachrudin, ST, M.Sc, Ph.D. (Universitas Sumatera Utara)
Dr. Yohannes Firzal , ST., MT. (Universitas Riau)
Dr. Sahid, ST., MT. (Universitas Katolik Parahyangan)
Dr. Sahabuddin Latif, ST., MT., IPM. (Universitas Muhammadiyah Makassar)
Dr. Ars. Eko Nursanty, ST., MT (Universitas 17 Agustus)
Wijanarka, ST., MT. (Universitas Palangka Raya)
Ir. Wicaksono Sarosa, M.C.P., Ph.D. (Kemitraan-Habitat, Urban Practitioner)
Realrich Sjarief ST. MUDD. IAI. (RAW Architect, Architectural Practitioner)
Ir. Imelda Akmal, M.A. (IAAW Studio, Architectural Practitioner)



Jurnal Ilmiah Penelitian

MArKa

Media Arsitektur dan Kota

DAFTAR ISI

Kajian Penggunaan Material Beton Ekspos pada Gedung Panjang Taman Ismail Marzuki Jakarta <i>Widi Dwi Satria, Novita Hillary Christy Damanik, Ahmad Zaldian Marda, Ardiansyah Juniarto, Zulfikar Ahmad Fauzi</i>	73 – 90
Kajian Persepsi Makna Sakral Arsitektur Tradisional Jawa Secara Virtual Bagi Mahasiswa Arsitektur <i>Aurelia Agraputri, Chriscentia Valerie Phoebe, Joy Gracella Victory, Evelyn Tania, Antonius Ivan Nugroho Santosa, Rully Damayanti</i>	91 – 102
Pengembangan Kawasan Berkarakter Urban Crack melalui Desain Pasar Tematik Berbasis Material Daur Ulang Kain di Ciakar, Tangerang <i>Emanuel Agung Wicaksono, Fernisia Richtia Winnerdy, Angeline Sie Prayangga</i>	103 – 120
Identifikasi Penerapan Desain Universal pada M Bloc Space di Jakarta <i>Astrid Hapsari Rahardjo, Andi Nasri Hamzah, Annas Maulid</i>	121 – 134
Characteristics of Building Envelope that Influence the Value of Operative Temperature on Office Buildings Based on Jakarta Climate Data <i>Nurina Vidya Ayuningtyas, Istiana Adianti</i>	135 – 148
Integrasi Bioenergi dalam Desain Taman Kota <i>Yenny Novianti, Sisca Olivia, Erna Muliana</i>	149 – 166
Efisiensi Energi Berkelanjutan: Strategi Desain dan Perhitungan Optimalisasi Efisiensi Energi pada Selubung Bangunan <i>Aulia Muflih Nasution, Saufa Yardha Moerni, Yunita Syafitri Rambe</i>	167 – 182
Klasifikasi Lingkungan Cagar Budaya di Kawasan Jembatan Merah Kota Surabaya Berdasarkan Signifikansi Makna Kultural <i>Deby Suciningtyas, Antariksa Sudikno, Wara Indira Rukmi</i>	183 – 194
Interaksi Manusia dan Lingkungan dalam Kajian Filosofis <i>Anisza Ratnasari, Yohanes Basuki Dwisusanto</i>	195 – 208