



TANRI ABENG
UNIVERSITY

ISSN - 2721-1177 (online)

ISSN - 2684 - 8902 (cetak)

ARSITEKTA

JURNAL ARSITEKTUR DAN KOTA BERKELANJUTAN



cover credit
@deppyyo

MEI 2025

VOLUME

07

NOMOR 01

DEWAN REDAKSI

Penasihat	Dr. Idi Namara, ST., MT. (Universitas Tanri Abeng)
Penanggung Jawab	Dipl.-Ing., Firmansyah Bachtiar, S.T. (Universitas Tanri Abeng)
Ketua Editor	Astrid Hapsari Rahardjo, S.T., M.E.Des. (Universitas Tanri Abeng)
Tim Redaksi	Dr. Maria Immaculata Ririk Winandari, S.T., M.T. (Universitas Trisakti) Dian Monica Erveline Basri, S.T., M.T. (Universitas Tanri Abeng) R. Moh. Wisnu Ibadi, S.T., M.Des. (Universitas Tanri Abeng) Hendrik Poltak Doloksaribu, S.T., M.T. (Universitas Tanri Abeng) Randy Dwiyan Delyuzir, S.T., M.T. (Universitas Tanri Abeng)
Sekretariat	Ashadi, S.Kom (Universitas Tanri Abeng)
Mitra Bestari	Prof. Tang Gim Lee, B.Arch, M.Arch, AAA (University of Calgary, Kanada) Prof. Dr. Ir. Titien Saraswati, M. Arch (Universitas Kristen Duta Wacana, Yogyakarta) Dr. Nina Nurdiani, S.T., M.T. (Universitas Bina Nusantara, Jakarta) Dr. Miya Irawati, S.T., M.Sc. (Herb Feith Indonesia Engagement Centre, Monash University, Australia) Dr. Asep Yudi Permana, S.Pd., M.Des. (Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung)
Alamat Redaksi	Program Studi Arsitektur Universitas Tanri Abeng Jl. Swadarma Raya no.58, Ulujami – Pesanggrahan, Jakarta Selatan 12250
Publikasi dan Distribusi	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas Tanri Abeng
Kontak	+62 21 5890 8888; +62 819 327 05 774 arsitekta@tau.ac.id
ISSN (daring)	2721-1177
ISSN (cetak)	2684-8902

DAFTAR ISI

VOLUME 7 NO. 01, BULAN MEI 2025

1. **KONVERGENSI TEKNOLOGI DIGITAL DAN FILSAFAT PELESTARIAN: LANDASAN TEORITIS PUSAKA BUDAYA BERKELANJUTAN** 1 - 10
Ahmad Saifudin Mutaqi, Rudyanto Soesilo
2. **KAJIAN ELEMEN ARSITEKTUR CINA PADA MASJID TJIAN KANG HOO, JAKARTA** 11 - 20
Mutiarra Anggraeni, Agus Dharma Tohjiwa
3. **PENERAPAN METODE *SCENIC BEAUTY ESTIMATION* (SBE) DALAM PENILAIAN ESTETIKA JALUR PEDESTRIAN JENDRAL AHMAD YANI, BEKASI** 21 - 26
Nazaruddin Khuluk, L.M.F. Purwanto
4. **KAJIAN LITERATUR SISTEMATIS (SLR): BENTUK FASAD BANGUNAN TERHADAP KENYAMANAN TERMAL** 27 - 39
Hepi Duchovny Young, Eddy Prianto
5. **IDENTIFIKASI RESIKO JALUR EVAKUASI HUNIAN TETAP DI MONGGANG SRIHARDONO KOPEK BANTUK DENGAN PERBANDINGAN ANALISA DIGITAL (*SPACE SYNTAX*) DAN MANUAL** 40 - 49
Dimas Kharisma Yunizar, Gregorius Sri Wuryanto, David Ricardo
6. **POLA PENGGUNAAN RUANG KOMUNAL DI KAMPUNG BATIK, SEMARANG** 50 - 60
Santi Widiastuti, Antonius Ardiyanto, Albertus Sidharta Muljadinata, Riandy Tarigan
7. **PERUBAHAN MORFOLOGI RUMAH SEDERHANA DENGAN MEMPERTIMBANGKAN ASPEK DESAIN PASIF** 61 -68
Anisa Anisa, Eddy Prianto
8. **TEKNOLOGI FASADE BANGUNAN INTERAKTIF BERBASIS KECERDASAN BUATAN** 69 - 82
Sidi Ahyar Wiraguna
9. **ANALISIS PENGEMBANGAN *HERITAGE TOURISM* PADA KAWASAN KOTA LAMA SEMARANG** 83 -90
Yudha Bhakti Diliawan