



JoDA Journal of Digital Architecture, bekerja sama dengan Ikatan Arsitek Indonesia (IAI) Jawa Tengah dengan sistem Double Blind Peer Review Journal dan Open Access Journal yang terbit setahun dua kali pada bulan September dan Maret, dengan e-ISSN 2798-6896.

Editorial Team

Editor in Chief

Prof. Dr.-Ing. L.M.F Purwanto, Department of Doctoral Program in Architecture, Faculty of Architecture and Design, Universitas Katolik Soegijapranata, Semarang, Indonesia

Managing Editor

Dr. Ir. Robert Rianto Widjaja, M.T., Department of Doctoral Program in Architecture, Faculty of Architecture and Design, Soegijapranata Catholic University, Semarang, Indonesia

Website Designer

Prof. Dr. Ridwan Sanjaya, S.E., S.Kom., MSIEC, Department of Doctoral Program in Architecture, Faculty of Architecture and Design, Soegijapranata Catholic University, Semarang, Indonesia

Reviews Editor

Prof. Christina Eviutami Mediastika, S.T., Ph.D., Universitas Ciputra, Surabaya, Indonesia

Prof. Ir. Titien Saraswati, M.Arch., Ph.D., Universitas Kristen Duta Wacana, Yogyakarta, Indonesia

Prof. Dr. Ir. Sangkertadi Sangkertadi, DEA, Universitas Sam Ratulangi, Manado, Indonesia

Prof. Dr. Ir. James Erich Dominggus Rila, M.Si., Universitas Kristen Indonesia, Jakarta, Indonesia

Prof. Dr. Ir. Purnama Salura, MBA, MT., Universitas Katolik Parahyangan, Bandung, Indonesia

Prof. Ir. Antariksa Antariksa, M.Eng., Ph.D., Universitas Brawijaya, Malang, Indonesia

Prof. Ir. Lilianny Sigit Arifin, M.Sc., Ph.D., Universitas Kristen Petra, Surabaya, Indonesia

Prof. Ir. Prasasto Satwiko, M.B.Sc., Ph.D., Universitas Atma Jaya, Yogyakarta, Indonesia

Dr.-Ing. Ir. I Gede Oka Sindhu Pribadi, MSc., MM., Universitas Tri Sakti, Jakarta, Indonesia

Dr. Ir. Robert Rianto Widjaja, M.T., Department of Doctoral Program in Architecture, Faculty of Architecture and Design, Soegijapranata Catholic University, Semarang, Indonesia

Dr. Ir. Rudy Trisno, M.T., Universitas Tarumanagara, Jakarta, Indonesia

Dr. Albertus Sidharta Muljadinata, M.T., Universitas Katolik Soegijapranata, Semarang, Indonesia

Ir. Henry Feriadi, M.Sc., Ph.D., Universitas Kristen Duta Wacana, Yogyakarta, Indonesia

Indexing

JoDA Journal of Digital Architecture, e-ISSN: 2798-6896 has been covered [indexed and abstracted] by following indexing services:

1. OJS
2. CrossRef Member
3. Google Scholar
4. GARUDA
5. ROAD ISSN
6. Mendeley
7. WorldCat
8. Indonesia One Search
9. SCILIT
10. Wizdom.ai
11. Dimensions

Table of Contents

| | |
|--|-------|
| Editorial Paper, TRANSFORMASI DIGITAL DALAM ARSITEKTUR: PERPADUAN INOVASI TEKNOLOGI DAN KREATIVITAS DESAIN L.M.F. Purwanto | 41-42 |
| Articles | |
| EFEK DESAIN POLA FRAKTAL DALAM RUANG VIRTUAL (VR) TERHADAP PENGURANGAN STRES FISILOGIS Putra, I.B.G.P., Purwanto, L.M.F. | 43-50 |
| PERAN AI DALAM TAHAPAN IDEASI KONSEP ARSITEKTURAL Wicaksana, G.B.A., Ardhianto, P. | 51-61 |
| <i>AUGMENTED REALITY (AR) DAN USER EXPERIENCE (UX) DALAM PENDEKATAN DESAIN ARSITEKTUR RUMAH TINGGAL : SEBUAH PERSPEKTIF TEORITIS</i> Prabawa, M.S., Purwanto, L.M.F., Sanjaya, R., Ardhianto, P., Satwiko, P. | 62-70 |
| ANALISIS PENGGUNAAN ENERGI PADA BANGUNAN TINGGI BERBASIS EDGE <i>BUILDINGS APP</i> STUDI KASUS: GEDUNG <i>ACADEMIC AND RESEARCH CENTER</i> UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN INTAN LAMPUNG Shakina, Q. Y., Kustiani | 71-77 |
| ARSITEKTUR DIGITAL BERBASIS FENG SHUI: PENDEKATAN HOLISTIK DALAM DESAIN MASA DEPAN Hadioesilo, D. | 78-84 |
| ARSITEKTUR BAMBURU DI ERA DIGITAL: PEMANFAATAN VR DAN AR DALAM VISUALISASI DAN SIMULASI DESAIN Sulistiyorini, F. | 85-91 |