

Jurnal Anala adalah jurnal ilmiah arsitektur yang diterbitkan oleh Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik Universitas Dwijendra 2 (dua) kali dalam setahun. Kata Anala berasal dari nama tokoh mitologi Hindu Bali. Anala, adalah anak, dari *dewanya* para *undagi* (arsitek tradisional Bali), yaitu *Ida Bhatara Wiswakarma* yang memberikan ilmu pengetahuan kepada para *Undagi* (arsitek tradisional) tentang tata cara membangun rumah secara tradisional.

Info Jurnal:

p-ISSN : [1907-5286](#) | e-ISSN : [2722-5682](#)

Indexed by:



### Editorial Office

Fakultas Teknik Kampus Universitas Dwijendra Lantai 2. Jl. Kamboja No.17, Dangin Puri Kangin, Kec. Denpasar Utara, Kota Denpasar, Bali 80233.

[jurnalanala@undwi.ac.id](mailto:jurnalanala@undwi.ac.id)

#### Principal Contact

Anak Agung Ayu Sri Ratih Yulianasari  
Universitas Dwijendra  
**Phone** 085738776698  
[agungratih@undwi.ac.id](mailto:agungratih@undwi.ac.id)

#### Support Contact

Arya Bagus Mahadwijati Wijaatmaja  
Universitas Dwijendra  
**Phone** 081338700939  
[aryabagus@undwi.ac.id](mailto:aryabagus@undwi.ac.id)

## **Editorial team**

### **Editor in Chief**

Frysa Wiriantari ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra, Denpasar

Ketut Adhimastra ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra, Denpasar

### **Editorial Board**

I Gusti Ngurah Tri Adiputra ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra, Denpasar

### **Reviewer**

Titien Saraswati ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Arsitektur dan Desain Universitas Kristen Duta Wacana, Yogyakarta

Ngakan Suweca ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Udayana, Denpasar

I Wayan Runa ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Warmadewa, Denpasar

Sf. Rachmat Budihardjo ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Putu Gde Ery Suardana ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra

Nyoman Gde Suardana ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra

### **Manager Editor**

Arya Bagus Mahadwijati Wijaatmaja ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra

A. A. Ayu Sri Ratih Yulianasari ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra

### **Layout Editor**

Desak Made Sukma Widiyani ([Google Scholar](#)), ([Sinta ID](#)), Fakultas Teknik Universitas Dwijendra

### **Sekretariat**

I Wayan Gde Pradnyana, S. Ag., M.Pdh, Fakultas Teknik Universitas Dwijendra

## Daftar Isi

PEMBANGUNAN PELINGGIH SURYA I Made Diana Desak Made Sukma Widiyani,ST, MT. ....	1-9
PROSES PEMBANGUNAN RUMAH ADAT UMA BEI KMEDA DI DESA LOROTOLUS KABUPATEN MALAKA - NTT Deni Yosef Nahak Berek Frysa Wiriantari, S.T., M.Ars .....	10-16
PROSES PEMBANGUNAN DAN FUNGSI RUANG RUMAH NIANG DI DESA WAE REBO Karolus Torto Tandí Ir. I Ketut Adhimastra, M.Erg. ....	17-23
MAKNA SETIAP BAGIAN PADA RUMAH ADAT SUMBA KABIZZU UMBU DEDO-SUMBA BARAT DAYA DAN PENGARUHNYA DALAM KEHIDUPAN MASYARAKAT SETEMPAT Gerardus Ouda Ngara Anak Agung Ayu Sri Ratih Yulianasari, S.T., M.Ars. ....	24-32
PENGARUH TEMBOK BERJAMUR DAN CARA MENGATASINYA M.Komang Angga Aji Sukmawan Dr. Ir. Putu Gde Ery Suardana, M.Erg. ....	33-37
PROSES PERGANTIAAN XADAN PADA UMA LULIK DI DESA LOROTOLUS KABUPATEN MALAKA Pura Tanya Arya Bagus Mahadwijati Wijaatmaja, S.T., M.T. ....	38-43