



**UNIVERSITAS TEUKU UMAR**  
Source of Inspiration

Volume 2, Nomor 2, April 2025

# JURNAL TEKNODIMAS

**Jurnal Pengabdian Masyarakat**



ISSN 3047-2733



Jl. Alue Peunyareng, Ujong Tanoh Darat,  
Mereubo, Aceh Barat, Aceh, 23681, Indonesia

# Editorial Team & Reviewers

## Editorial Team & Reviewers

Journal Manager : Al Munawir, S.Si., M.Sc. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Editor in Chief : Ir. T. M. Azis Pandria, ST., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia

## Section Editor

Aulia Rahman, ST., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Masykur, S.Pd., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Ir. Kasmawati, ST., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Dr. Isyatur Raziah, ST., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia

## Copy Editor

Marlinda, S.Pd., M.Pd. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia

## Layout Editor

Mirna Ria Andini, ST., MSc. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia

## Proof Reader

Fitry Hasdanita, ST., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia

## Reviewers

Prof. Dr. Ir. Akhyar, ST., MP., M.Eng., IPM., ASEAN.Eng | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Syiah Kuala | Indonesia  
Dr. Pribadyo, ST., MT | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Dr. Zaulfikar, ST., MSc. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Ir. Teuku Farizal, ST., MT., IPM. ASEAN.Eng | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Dr. Joli Supardi, ST., MT. | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia  
Dr. Irfan, ST. MT | [SINTA ID](#) | [SCOPUS ID](#) | Universitas Teuku Umar | Indonesia

[Editorial Team and Reviewers](#)  
[Author Guidelines](#)  
[Focus and Scope](#)  
[Author Fee](#)  
[Contact](#)

## USER

Username

Password

☐ Remember me

## Visitors



## JOURNAL CONTENT

Search

Search Scope

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Optimalisasi Lampu Panel Surya dengan Sistem Monitoring IoT dan Layanan Pengaduan di Desa Cot Pluh Kecamatan Samatiga</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1-9   PDF   |
|  <i>Vaizati Aura, Eza Mauliza, Nurgito Nurgito, Maidi Saputra, Adib Adib, Masykur Masykur</i><br> Abstract views: 54 times                                                                                                              |             |
| <b>Pengabdian Kepada Masyarakat Melalui Program Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Nagapaluh Kecamatan Danau Paris Kabupaten Aceh Singkil</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | 10-15   PDF |
|  <i>Dita Nurjannah, Zulva Handayani, Zharifa Adzra, Surya Rizqi, Meri Jumiati, Alfianibar Alfianibar, Rahmadhani Rahmadhani, Muhammad Rahmat Hidayat</i><br> Abstract views: 45 times                                                   |             |
| <b>Menuju Desa Digital: Transformasi Pelayanan Publik Melalui Website Desa di Leukeun</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 16-22   PDF |
|  <i>Iing Pamungkas, Fitriadi Fitriadi, Gaustama Putra, Heri Tri Irawan, Khairul Hadi, T. M. Azis Pandria, Abdiel Khaleil Akmal, Arrazy Elba Ridha, Riza Ulhaq, Adib Adib, Jumelia Ardika, Zulia Ananda</i><br> Abstract views: 56 times |             |
| <b>Pelatihan Penanaman Sayur Kangkung dan Bayam di Desa Sri Kayu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 23-27   PDF |
|  <i>Afita Julia, Husnul Fatimah, Mauliza Mauliza, Nisa Aliya, Lepi Arlita, Ardiyan Syah, Darmili Darmili, Roni Arif Munandar</i><br> Abstract views: 68 times                                                                       |             |
| <b>Mengoptimalkan Potensi Sumber Daya Lokal Berbasis Pelatihan Kewirausahaan Demi Meningkatkan Ketahanan Ekonomi dan Kesejahteraan Masyarakat Desa Sikoran</b>                                                                                                                                                                                                                                           | 28-35   PDF |
|  <i>Indah Suciati, Aisha Riwanda, Ema Ema, Yusmaniar Yusmaniar, Fitri Fitri, Andi Andrian, Muhammad Rahmat Hidayat</i><br> Abstract views: 45 times                                                                                 |             |
| <b>Optimalisasi Lahan Sempit Untuk Penanaman Tanaman Muda di Kampung Suro Baru Kecamatan Suro Makmur Kabupaten Aceh Singkil</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36-41   PDF |
|  <i>Rifki Hidayat, Erna Julida, Agustin Agustin, Nara Safitri, Reka Mardiana, Tesa Lismayanti, Nurhayati Nurhayati, Masykur Masykur, Syahrul Fathi</i><br> Abstract views: 43 times                                                 |             |
| <b>Pencegahan Stunting Dengan Membuka Rumah Gizi Kampung Desa Lae Bangun Kecamatan Suro Makmur Kabupaten Aceh Singkil</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                | 42-46   PDF |
|  <i>Muhadi Muhadi, Nurma Rianti Tinambunan, Balenta Berutu, Siti Anggi Nabila, Tiaja aja, Dica Amelia Sari, Nisa Fazilah, Masykur Masykur</i><br> Abstract views: 41 times                                                          |             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Sosialisasi Mitigasi Banjir Kepada Siswa SMPN 2 Meureubo</b>                                                                                                                                                                                                                           | 47-53   PDF |
|  Dewi Purnama Sari, Raina Parmitalia Dinda, Rita Fazlina, T. M. Azis Pandria, Rezqi Malia<br>   Abstract views: 49 times |             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Pemanfaatan Avocado Dessert sebagai Makanan Tambahan pada Balita dalam Upaya Pencegahan Stunting di Desa Segene Balik Kecamatan Kute Panang Aceh Tengah</b>                                                                                                                                                                                                    | 54-60   PDF |
|  Fitri Yani, Irawani Irawani, Yuda Fajriah, Desi Sarfika, Annizar Annizar, Muktari Muktari, Mirna Ria Andini, Sanusi Sanusi, Cukri Rahmi Niani, Hayatun Maghfirah<br>   Abstract views: 54 times |             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Peningkatan Karakter dan Kebudayaan di Desa Pangkalan Sulampi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 61-65   PDF |
|  Defrian Marta, Nurul Fajria, Agil Riskianda, Rahmad Afrizal, Wahyuniati Wahyuniati, Janatun Janatun, Nurafiaton Nurafiaton, Masykur Masykur, Julia Rizki<br>   Abstract views: 54 times |             |