

## **Dewan Redaksi**

### **KARST**

**Jurnal Pendidikan Fisika dan Terapannya**

**p-ISSN: 2622-9641 e-ISSN: 2655-1276**

**Vol 5 No. 1, Juni 2022**

Jurnal Karst merupakan media komunikasi bagi para Peneliti, Dosen, Guru, Praktisi dan Mahasiswa untuk menyampaikan hasil kajian dan diutamakan hasil penelitian pada bidang Pendidikan Fisika, Ilmu Fisika dan Fisika Terapan. Jurnal Karst diterbitkan oleh Program Studi Pendidikan Fisika FKIP Universitas Muslim Maros. Diterbitkan dua kali dalam setahun, yaitu pada bulan Juni dan Desember. Redaksi menerima naskah yang belum pernah diterbitkan dalam jurnal lain.

#### **DEWAN PENASEHAT**

Nurul Ilmi Idrus

Fitrawahyudi

#### **PIMPINAN REDAKSI**

Syamsuriana Basri

#### **SEKERTARIS**

Irma Sakti

#### **REDAKTUR PELAKSANA**

Reski Idamayanti

#### **PEMBANTU TEKNIS**

Fitriani Kadir

#### **MITRA BESTARI**

Subaer, Universitas Negeri Makassar

Kaharuddin, Universitas Muslim Indonesia

Samsu Arif, Universitas Hasanuddin

Ridwan Daud Mahande, Universitas Negeri Makassar

#### **Alamat Redaksi**

Program Studi Pendidikan Fisika FKIP Universitas Muslim Maros

Jl. Dr. Ratulangi No. 62 Maros Telp. (0411) 372161 Email: Karst@umma.ac.id

# KARST

## JURNAL PENDIDIKAN FISIKA DAN TERAPANNYA

### DAFTAR ISI

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                             |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| DEWAN<br>REDAKSI                                                                                                             | .....                                                                                                                                                                       | <b>i</b>     |
| DAFTAR ISI                                                                                                                   | .....                                                                                                                                                                       | <b>ii</b>    |
| Ahmad Busyairi,<br>Ni Nyoman Sri<br>Putu Verawati,<br>Hikmawati                                                              | Penerapan Flipped Classroom Berbasis Pendekatan<br>Multirepresentasi untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep<br>Mahasiswa Dimasa Pandemi Covid-19                               | <b>1-7</b>   |
| Anita Anita,<br>Boisandi                                                                                                     | Karakteristik Arus dan Tegangan pada Dssc: Elektroda Lawan<br>Platina                                                                                                       | <b>8-12</b>  |
| I Ketut<br>Mahardika,<br>Subiki, Melisa<br>Putri Febriyanti,<br>Ratna Sary<br>Anindy, Evie<br>Rahmawati,<br>Jazilatul Mufida | Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Realia Berwawasan<br>Lingkungan pada Pelajaran Fisika Materi Termodinamika<br>terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas XI SMA di Jember | <b>13-20</b> |
| Husni Cahyadi<br>Kurniawan,<br>Dhony<br>Widyasandy,<br>Aulia K Nugraha,<br>Agus Budi<br>Jatmika                              | Identifikasi Kemenerusan Sesar dan Potensi Reservoir Air Panas<br>Cangar dengan Menggunakan Metode Gravitasi                                                                | <b>21-27</b> |
| Tasya Shevi<br>Wardani, Sudarti                                                                                              | Analisis Pemahaman Mahasiswa Pendidikan Fisika Universitas<br>Jember terhadap Manfaat serta Dampak Sinar-X bagi Kesehatan                                                   | <b>28-38</b> |
| Ihfa Indira<br>Nurnaifah, Irma<br>Sakti, Megawati                                                                            | Analisis Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Fisika pada<br>Materi Gerak Lurus Di Kelas X SMAN 2 Pinrang                                                               | <b>39-46</b> |