

**Volume 16, Nomor 2/ Juli 2016**

**ISSN 1412-1093**

# **SAINS**

**Jurnal MIPA dan Pengajarannya**

**Penanggung Jawab:**

Dekan FMIPA Universitas Cenderawasih  
Dekan FKIP Universitas Cenderawasih

**Ketua Penyunting**

Verena Agustini

**Penyunting Pelaksana**

Sriyanto  
Suharno  
Supiyanto

**Pelaksana Tata Usaha**

Supiyanto  
Rahman  
Suwito

**Alamat Penyunting dan Tata Usaha**

**SAINS**

Jurnal MIPA dan Pengajarannya  
FMIPA Universitas Cenderawasih  
Kampus Baru Waena, Jayapura.  
Telp. (0967) 572 115 (0967) 572 116. Fax. (0967) 572 115  
E-mail : [supi.uncen@yahoo.com](mailto:supi.uncen@yahoo.com)

SAINS terbit dua kali setahun yakni bulan Januari dan Juli. Mulai diterbitkan pada bulan Juli 2001, berisi hasil penelitian atau artikel konseptual pada bidang Matematika, Fisika, Kimia, Biologi dan Pengajarannya.

# SAINS

## Jurnal MIPA dan Pengajarannya

### DAFTAR ISI

Karakterisasi Morfologis Beberapa Varietas <i>Abelmoschus manihot</i> L. di Jayapura <i>Nelly Lunga</i>	49 – 53
Studi Mikrotremor Dengan Metode Hvsr Di Distrik Heram, Kota Jayapura <i>Steven Y.Y. Mantiri</i>	54 – 60
Analisis Hasil Pengukuran Kuat Penerangan di Gedung Fisika FMIPA Universitas Cenderawasih <i>Rahman</i>	61 – 65
Analisis Tren Perubahan Suhu Udara Minimum dan Maksimum Serta Curah Hujan Sebagai Akibat Perubahan Iklim Di Provinsi <i>Nurul Puspitasari dan Oky Surendra</i>	66 – 72
Pemodelan Bidang Batas Lempeng Subduksi dan Struktur Regional Bawah Permukaan Bumi Berdasarkan Data Anomali Gravitasi (Studi Kasus Gempabumi Papua 15 Juni 2016) <i>Dedy Irjayanto</i>	73 – 80
Sintesis Lempung Terpillar <b>SiO<sub>2</sub></b> <i>Darwanta, Sriyanto, dan Tika Romadhoni</i>	81 – 64
Analisa Pemangku Kepentingan (Stakeholders) Penanggulangan Hiv Dan Aids Di Kota Jayapura <i>Hesty Tumangke dan Melkior Tappy</i>	85 – 93

# **SAINS**

## **JURNAL MIPA DAN PENGAJARANNYA**

Pedoman Penulisan Naskah :

1. Naskah adalah artikel hasil penelitian atau artikel konseptual di bidang Matematika, Fisika, Kimia, Biologi atau pengajaran MIPA, yang belum pernah diterbitkan dalam media lain.
2. Naskah artikel ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris diketik sepanjang 10-15 halaman kuarto spasi ganda, dilengkapi abstrak dan kata kunci.
3. Sistematika Artikel :
  - a. Artikel Hasil Penelitian :
    - Judul
    - Nama Penulis
    - Abstrak (abstrak dalam bahasa Inggris bila naskah berbahasa Indonesia, abstrak dalam bahasa Indonesia bila naskah berbahasa Inggris)
    - Kata kunci (3-5 kata)
    - Pendahuluan (memuat latar belakang masalah, tinjauan pustaka dan masalah/tujuan penelitian)
    - Metode Penelitian
    - Hasil dan Pembahasan
    - Kesimpulan dan Saran
    - Ucapan Terima Kasih (bila perlu)
    - Daftar Pustaka
  - b. Artikel Konseptual
    - Judul
    - Nama Penulis
    - Abstrak (abstrak dalam bahasa Inggris bila naskah berbahasa Indonesia, abstrak dalam bahasa Indonesia bila naskah berbahasa Inggris).
    - Kata Kunci (3-5 kata)
    - Pendahuluan
    - Isi (sesuai keperluan)
    - Penutup
    - Daftar Pustaka
4. Naskah artikel dikirim dalam bentuk disket menggunakan program Microsoft Word Font TNR 12 dan 1 (satu) eksemplar naskah jadi (hardcopy), paling lambat 1 (satu) bulan sebelum bulan penerbitan kepada :

Redaksi SAINS Jurnal MIPA dan Pengajarannya  
Fakultas MIPA Universitas Cenderawasih  
Kampus Baru Waena Jayapura  
Telp. (0967) 572115, (0967) 572116  
Fax. (0967) 572 115  
E-mail : [supi.uncen@yahoo.com](mailto:supi.uncen@yahoo.com)
5. Kepastian pemuatan atau penolakan naskah akan diberitahukan secara tertulis. Penulis yang artikelnya dimuat akan memperoleh satu eksemplar jurnal. Eksemplar tambahan dapat dipesan dengan biaya khusus.