



KEPUTUSAN DEKAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS  
NOMOR : 270 / XIII / D / FMIPA - 2018

Tentang

**PENUNJUKAN/PENGANGKATAN REVIEWER JURNAL ILMU FISIKA (JIF)  
PERIODE WISUDA I DAN WISUDA II UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2018  
JURUSAN FISIKA FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS**

**DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS**

- Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran proses belajar mengajar dilingkungan FMIPA Unand, perlu ditunjuk/diangkat Reviewer Jurnal Ilmu Fisika (JFU) Tahun 2018 Jurusan Fisika FMIPA Universitas Andalas.
- b. Bahwa untuk pelaksanaan kegiatan tersebut diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan
- Mengingat : 1. Undang-Undang No. 8 tahun 1974 dan No. 43 tahun 1999 tentang Pokok-pokok Kepegawaian;
2. Undang-Undang No.5 tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara;
3. Undang-Undang No. 17 tahun 2003 tentang Keuangan Negara;
4. Undang-Undang No. 1 tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara;
5. Peraturan Pemerintah No 17 tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan sebagaimana diubah dengan PP No 66 Tahun 2010;
6. Keputusan Menteri Keuangan No. 501/KMK.05/2009 tentang Penetapan Universitas Andalas pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (BLU);
7. Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 7 tahun 2011 tentang Peraturan Akademik Program Sarjana Universitas Andalas;
8. Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 832/XIII/A/Unand-2012 tanggal 16 Agustus 2012 tentang pengangkatan Dekan di lingkungan Universitas Andalas Periode 2012-2016;
9. Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 809/III/A/Unand-2016 tanggal 9 Agustus 2016 tentang pengangkatan Dekan di lingkungan Universitas Andalas Periode 2016-2020;
10. Pengesahan DIPA Universitas Andalas Tahun 2018, No. SP DIPA- 042.1.2.400928/2018, tanggal 5 Desember 2017.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan :  
Pertama : Menunjuk/Mengangkat nama yang tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai Reviewer Jurnal Ilmu Fisika (JIF) Periode Wisuda I dan Wisuda II Universitas Andalas Tahun 2018;
- Kedua : Dalam pelaksanaan kegiatannya, reviewer tersebut bertanggungjawab kepada Dekan FMIPA Universitas Andalas;
- Ketiga : Segala biaya yang timbul akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan kepada anggaran DIPA Unand tahun 2018;
- Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Padang  
Pada Tanggal : 1 Februari 2018



Tembusan :

1. Rektor Universitas Andalas
2. Ketua Jurusan Fisika FMIPA Universitas Andalas
3. Yang bersangkutan
4. Arsip

Lampiran Keputusan Dekan FMIPA Universitas Andalas

Nomor : 270 /XIII/D/FMIPA-2018

Tanggal : 1 Februari 2018

Tentang : Penunjukan/Pengangkatan Reviewer Jurnal Ilmu Fisika (JIF)  
 Periode Wisuda I dan Wisuda II Universitas Andalas Tahun 2018  
 Jurusan Fisika Fakultas MIPA Universitas Andalas

No.	Nama	Penulis	Judul
1.	Endarko, Ph.D	Gina Yulia Sari, Wildian, Nini Firmawati	Rancang Bangun Sistem <i>Electronic Nose (E-Nose)</i> Untuk Deteksi Sampel Kanker Payudara Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno
2.	Dr. Elvaswer	Nola Fridayanti, Muldarisnur, Harmadi	Analisis Pengaruh <i>Macrobending</i> Serat Optik pada Sensor Glukosa dengan Metode <i>Evanescent</i>
		Riri Murniati	Nanokomposit Karet Alam/Silikon sebagai Otot Sintetik dengan Sifat Mekanik seperti Otot Manusia
3.	Dr. Dwi Puryanti	Muhammad Hidayatullah, Kuwat Triyana	Pengukuran Konsentrasi Larutan Sodium Hidroksida (NaOH) Dengan Transduser Kapasitif
		Alimin Mahyudin, Devi Yunita, Dian Milvita	Optimalisasi Persentase Serat Bambu terhadap Sifat Fisis Papan Komposit Beton Ringan
		Sonya Yuliantika, Elvaswer	Karakterisasi Koefisien Absorpsi Bunyi Dan Impedansi Akustik Dari Limbah Serat Kayu Meranti Merah ( <i>Shorea Pinanga</i> ) Dengan Menggunakan Metode Tabung
4.	Dr.techn Marzuki	M. Hamidi, Elistia Liza Namigo, Ma'muri	Identifikasi Anomali Sinyal Geomagnetik <i>Ultra Low Frequency</i> Sebagai Prekursor Gempa Bumi dengan Magnitudo Kecil di Wilayah Kepulauan Nias

Dekan, ♡



MANSURDIN  
 NIP196002131987031005