

## DAFTAR ISI

JUDUL DAN PENULIS	HALAMAN
<b>DINAMIKA ORBIT ASTEROID 2012 DA14 PASCA PAPASAN DEKAT DENGAN BUMI</b> <i>Judhistira Aria Utama, Budi Dermawan, Taufiq Hidayat, Umar Fauzi</i>	1-5
<b>PEMODELAN 2D RESPON ANOMALI GAYA BERAT MIKRO ANTAR WAKTU AKIBAT AMBLESAN DAN DINAMIKA MUKA AIR TANAH</b> <i>Supriyadi, Djuniadi, Wahyu Hardyanto</i>	6-11
<b>ANALISIS VARIASI SPASIOTEMPORAL PANAS LATEN KONDENSASI HIDROMETEOR BENUA MARITIM INDONESIA BERBASIS ESTIMASI SATELIT DAN LUARAN MODEL</b> <i>Krismiarto, Nurzaman Adikusumah, Arief Suryantoro</i>	12-17
<b>PENGARUH POSISI INTRUDER TERHADAP BENTUK PERMUKAAN BED GRANULAR PADA EFEK KACANG BRASIL DUA-DIMENSI</b> <i>Sparisoma Viridi, Siti Nurul Khotimah, Hari Anggit Cahyo Wibowo, Trise Nurul Ain, Dimas Praja Purwa Aji</i>	18-22
<b>PERHITUNGAN PENAMPANG LINTANG MIKROSKOPIK DALAM SEL BAHAN BAKAR NUKLIR</b> <i>Mohammad Ali Shafii</i>	23-27
<b>PENGARUH KOPLING TENSOR, ISOVEKTOR-ISOSKALAR DAN PERTUKARAN ELEKTROMAGNETIK TERHADAP PREDIKSI DOUBLE MAGIC NUCLEI 292120</b> <i>N. Liliani, J. P Diningrum, A. M Nugraha, A. Sulaksono</i>	28-33
<b>STUDI AWAL DEPOSISI LAPISAN TIPIS YTTRIA-STABILIZED ZIRCONIA (YSZ) PADA SUBSTRAT BAJA FERITIK DENGAN METODE PLD - PULSED LASER DEPOSITION</b> <i>Agusutrisno, Edi Suharyadi, Mardiyanto, Abu Khalid Rivai</i>	34-38
<b>ANALISIS KOROSI PADA LAPISAN TIPIS KOMPOSIT NIKEL-NITRIDA HASIL ELEKTRODEPOSISI</b> <i>Esmar Budi, Bagus Ksatriotomo, Alief Restu, Muarief, Ade Lina Permatasari, Iwan Sugihartono, Agus Setyo Budi</i>	39-41
<b>SINTESIS DAN KARAKTERISASI ORGANOLEMPUNG DARI BENTONIT INDONESIA</b> <i>Arif Rahman, Yateman Arryanto, Sutarno, Ariadne L. Juwono, Seto Roseno</i>	42-47
<b>PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI DATA LOGGER PADA SISTEM DETEKSI PERANGKAT ELEKTROMAGNETIK INDUKSI</b> <i>Widyaningrum Indrasari, Rahmondia Nanda, Mitra Djamal</i>	48-51