

BERKALA FISIKA INDONESIA

JURNAL ILMIAH FISIKA, PEMBELAJARAN DAN APLIKASINYA

ISSN 2085-0409

DAFTAR ISI

VOLUME 4 NOMOR 1 & 2

JANUARI & JULI 2012

PEMBELAJARAN IPA MODEL <i>INTEGRATED</i> UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR PADA POKOK BAHASAN ENERGI DI SMP NEGERI PURWOREJO, JAWA TENGAH Gemi Nastiti, Achmad A. Hinduan	1
PEMBELAJARAN BERBASIS INKUIRI UNTUK OPTIMALISASI PEMAHAMAN KONSEP FISIKA PADA SISWA DI SMA NEGERI 4 MAGELANG, JAWA TENGAH M. Arief Fauzan Bukhori	11
NANOKRISTALISASI SUPERKONDUKTOR $(\text{Bi,Pb})_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_{8+\delta}$ DENGAN METODE PENCAMPURAN BASAH Lydia Rohmawati, Darminto	22
ANALISIS FASA KRISTAL TERBENTUK PADA BAHAN GELAS METALIK BERBASIS ZIRKONIUM ANTARA SUHU 440 - 480°C Fatimatul Munawaroh, Triwikantoro	27
PENGARUH CACAH KACA PENUTUP TERHADAP KENAIKAN SUHU MAKSIMUM AIR TANDON PADA KOLEKTOR SURYA PLAT DATAR Raden Oktova, Singgih Santoso	33
EFEKTIVITAS PEMBERIAN PRETES DAN POSTES PADA MODEL PEMBELAJARAN CTL SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN HASIL BELAJAR TENTANG MASSA JENIS Alimatu Fatmawati	43
MISKONSEPSI TENTANG SUHU DAN KALOR PADA SISWA KELAS 1 DI SMA MUHAMMADIYAH PURWOREJO, JAWA TENGAH Eko Setyadi K., Arif Komalasari	46