

ISSN 1693-1246

# Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia

Volume 8 Nomor 1 Januari 2012

- Pendekatan Multirepresentasi dalam Pembelajaran Usaha-Energi dan Dampak terhadap Pemahaman Konsep Mahasiswa
- Pengembangan Alat Praktikum Viskosimeter Zat Cair
- Pengembangan "Cels" dalam Eksperimen Fisika Dasar untuk Mengembangkan *Performance Skills* dan Meningkatkan Motivasi Belajar Mahasiswa
- Pengembangan CD Pembelajaran Lagu Anak untuk Menumbuhkan Pemahaman Sains Siswa Sekolah Dasar
- Pengembangan Bahan Ajar Fisika Matematika Berbasis *Self Regulated Learning* Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Belajar Mandiri
- Implementasi Model Eksperimen Gelombang *Open-Inquiry* untuk Mengembangkan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa Fisika
- Mitigasi Bencana Alam Berbasis Pembelajaran Bervisi *Science Environment Technology and Society*
- Model Pendekatan Pakar Fisika dalam Menyelesaikan Masalah Fisika Kontekstual: Sebuah Studi Kasus
- Penggunaan Bahan Ajar dengan Pendekatan Andragogi sebagai Upaya Meningkatkan Kreativitas dan Hasil Belajar Siswa SMA RSBI
- Model Multimedia Interaktif Berbasis Gaya Belajar untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Pendahuluan Fisika Zat Padat
- Sifat Mekanik Bahan Gesek Rem Komposit Diperkuat Serat Bambu
- Saron Demung's Timbre and Sonogram of Gamelans Gunturmadu from Keraton Ngayogyakarta
- Kajian Fisika Indeks-Keabuan dengan Teknik Radiografi Digital pada Pemeriksaan Tulang Metastatik
- Analisis Kecelakaan Reaktor Akibat Kegagalan Sistem Pembuang Panas pada Reaktor Nuklir Generasi IV

Terakreditasi  
berdasarkan Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Nomor: 81/DIKTI/Kep./2011

Jurusan Fisika  
Universitas Negeri Semarang



Jurnal Pendidikan  
Fisika Indonesia

Vol. 8

No. 1

Hal. 1-114

Semarang  
Januari 2012

ISSN 1693-1246