

**JPF**  
**Jurnal Pembelajaran Fisika**  
**ISSN 2301-9794**  
**Volume 1 Nomor 1, Juni 2012, hal. 1 - 137**

---

Penerapan Pendekatan <i>Accelerated Learning</i> dengan Metode <i>Whole Brain Teaching</i> dalam Pembelajaran Fisika di SMP	1 – 7
Peningkatan Aktivitas Inkuiri dan Ketuntasan Hasil Belajar Fisika Menggunakan Pembelajaran Inkuiri Berbasis Kontekstual pada Siswa Kelas XA SMA Negeri Pasirian Lumajang	8 – 16
Penerapan Model Pembelajaran <i>Open Ended</i> dengan Pendekatan <i>Active Learning</i> pada Pembelajaran Fisika di SMA	17 – 24
Meningkatkan Aktivitas Belajar dan Ketuntasan Hasil Belajar Fisika dengan Pembelajaran Model STAD ( <i>Student Teams Achievement Division</i> ) dengan Pemberian Tugas pada Siswa Kelas VIII B SMP Negeri 1 Puger Kabupaten Bondowoso	25 – 30
Pengembangan Perangkat Pembelajaran Fisika Berbasis <i>Information And Communication Technology</i> (ICT) di SMP	31 – 37
Model <i>Quantum Teaching</i> disertai Metode Eksperimen dan Diskusi dalam Pembelajaran Fisika di SMP	38 – 42
Meningkatkan Aktivitas Belajar dan Ketuntasan Hasil Belajar Fisika Melalui Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe NHT ( <i>Numbered Heads Together</i> ) dengan LKS Inkuiri pada Siswa Kelas XI-TPHP SMK Perikanan dan Kelautan Puger Jember	43 – 49
Penerapan Model Pembelajaran TGT ( <i>Teams Games Tournament</i> ) dengan Metode Eksperimen Berbasis Karakter pada Siswa Kelas VIII-C <i>Bilingual</i> SMP Negeri 3 Jember	50 – 57
Probabilitas Partikel dalam Kotak Tiga Dimensi pada Bilangan Kuantum $n \leq 5$	58 – 63
Penerapan Pendekatan Pembelajaran <i>Problem Posing</i> Tipe <i>Post Solution</i> dengan Metode Eksperimen untuk Meningkatkan Aktivitas dan Ketuntasan Hasil Belajar Fisika Siswa Kelas X 7 SMA Negeri 3 Lumajang	64 – 72
Meningkatkan Aktivitas dan Ketuntasan Hasil Belajar Fisika Melalui Model Pembelajaran <i>POE</i> ( <i>Predict-Observe-Explain</i> ) pada Siswa Kelas VII B SMP Negeri 2 Balung	73 – 79
Metode Eksperimen Terbimbing dalam Pembelajaran Fisika di SMP; Studi Hasil Belajar, Efektivitas, dan Retensi Hasil Belajar Siswa pada Pokok Bahasan Konsep Pesawat Sederhana	80 – 86
Pengembangan Instrumen <i>Performance Assessment</i> Praktikum pada Pembelajaran Fisika di SMA	87 – 92
Meningkatkan Aktivitas Belajar dan Ketuntasan Hasil Belajar Sains-Fisika Menggunakan Modifikasi Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Think Pair Share</i> (TPS) Disertai Eksperimen pada Siswa Kelas VII B SMP Negeri 12 Jember	93 – 99
Pengembangan Bahan Ajar Fisika Berupa Komik pada Materi Cahaya di SMP	100 – 105
Peningkatan Kemampuan Kerja Ilmiah dan Hasil Belajar Fisika dengan Model Inkuiri Terbimbing pada Siswa Kelas VIIC SMP Negeri 1 Tapen Bondowoso	106 – 111
Penerapan Pembelajaran Berbasis Masalah (PBM) dengan Bantuan LKS Adaptif dalam Pembelajaran Fisika di SMK	112 – 118
Penerapan Pendekatan Keterampilan Proses Sains dengan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing dalam Pembelajaran Fisika di SMA	119 – 124
Energi Simetri dan Anti-Simetri pada Ion Molekul Hidrogen $H_2^+$	125 – 130
Uji Kualitas Pupuk Organik Berdasarkan Daya Hantar Listrik pada Campuran Kompos dan Jerami Padi	131 – 137