

**Jurnal ENERGY**  
**Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Teknik**  
**ISSN: 2088-4591**  
**Vol. 5 No. 1 Edisi Mei 2015**

**DAFTAR ISI**

1. Segmentasi Motif Batik Menggunakan Metode *Fuzzy C-Means*..... Hal. 1 - 5
2. Upaya Peningkatan Profitabilitas Produksi Dengan Menggunakan Metode Penentuan Biaya Standar..... Hal. 6 - 13
3. Aplikasi Tanda Tangan Digital (*Digital Signature*) Menggunakan Algoritma *Message Digest 5 (MD5)*..... Hal. 14 - 19
4. Sistem Informasi Pelayanan Akademik Berbasis SMS Gateway Menggunakan *PHP Framework CodeIgniter*..... Hal. 20 - 23
5. Perancangan Penilaian Kinerja Individu Menggunakan Metode AHP (*Analytical Hierarchy Process*)..... Hal. 24 - 32
6. Penentuan Anomali Paket Data Jaringan Menggunakan Metode *Outlier* ..... Hal. 33 - 38
7. Profil Aktivitas Belajar dan Peningkatan Kemampuan Penguasaan Konsep Mahasiswa Melalui Penerapan Pembelajaran Kooperatif Berbantuan Multimedia Pada Mata Kuliah Mesin Fluida ..... Hal. 39 - 44
8. Pembuatan Aplikasi Web Mining Untuk Pencarian Informasi Berdasarkan Istilah Menggunakan *Centroid Linkage Hierarchical Method* ..... Hal. 45 - 52