

Indonesian Journal of Applied Physics

Vol. 07/No 2/ Oktober 2017

*Optimizing an Octane Number of Motor Gasoline (MOGAS) 91 RON
with Blending Methods*

Aimad Mustafid Miftahul Huda, Subagjo Wakimin, Selvia Sarungu

*Exploration of Iron Sand at The Eastern Coast Area of Binangun
in Cilacap Regency Using Magnetic Survey*

Sehah Allasimy, Sukmaji Anom Raharjo, Iska Andriyanto

*Analisis Seismisitas dan Energi Gempabumi di Kawasan
Jalur Sesar Opak Oyo Yogyakarta*

Nugroho Budi Wibowo, Juwita Nur Sembri

Pengaruh temperatur sintering terhadap struktur dan sifat magnetik

La^{2+} - barium nanofeirit sebagai penyerap gelombang mikro

Siti Uswatun Hasanah, Wahyu Widanarto, Sunardi

*Karakteristik Sensor Kapasitif Pelat Sejajar Dalam Aplikasinya Sebagai
Instrumen Pengukur Curah Hujan Berbasis Arduino Uno*

Bowo Eko Cahyono, Supriyadi, Muhammad Ainur Rofiq

*Pencitraan 3D Data Geolistrik Resistivitas dengan Rockworks Berdasarkan
Hasil Inversi Res2DInv untuk Mengetahui Persebaran Batuan Konglomerat
di Desa Surodadi, Kecamatan Gringsing, Kabupaten Batang*

Taufik Nur Fitrianto, Supriyadi, Teguh Maulana Mukromin

*Identifikasi Pola Aliran Sungai Bawah Tanah Daerah Karst di
Desa Gebangharjo Kecamatan Pracimantoro Menggunakan
Metode Tomography Resistivity Konfigurasi
Wenner-Schlumberger*

Yudi Purwanto, Darsono, Sorja Koesuma

IJAP

Indonesian Journal of Applied Physics

Vol. 07/No 2/ Oktober 2017



Published by:
Department of Physics
Sebelas Maret University, Indonesia