

# SANTIKA

## Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi

1. Analisis Pondasi Cakar Ayam dan Aplikasinya Pada Beberapa Proyek di Indonesia .....89  
**Haadi Kusumah**
2. Urban Housing and Settlement Development Based on Sustainable Water Management .....96  
**Yuni Sri Wahyuni, Wanda Yovita, Suparti A. Salim**
3. Fotodegradasi Erionyl Yellow oleh Katalis Fe-TiO<sub>2</sub>-SiO<sub>2</sub> .....102  
**Devi Indah Anwar**
4. Electro-oxidation of SDS (Sodium Dodecyl Sulfonate) and CTAB (Cetyl Trimethylammonium Bromide) at a Pt / Co Electrode .....107  
**Reni Mulyani, Buchari, Indra Noviandria, Ciptati**
5. Strategi Tepat Model UML (Unifeied Modeling Language) Pada Bisnis Handphone.....111  
**Asep Budiman Kusdinar**
6. Software Untuk Menghitung Berbagai Hidrograf Satuan Sintetis .....120  
**Nia Kartika, Hartono, Euis Kania Kurniawati**
7. Pembuatan Karbon Aktif Terisi Magnetic Untuk Desulfurisasi Adsorptive Bahan Bakar Diesel .....129  
**Lela Mukmilah Y, Salih Muharam , Hamzah Kurniadani, Ismail Hendra, Oky Y. M. Dias, Ega Septiani**

