

Jurnal Teknologi
BAHAN DAN BARANG TEKNIK
 Journal of Technology for Material and Technical Product

Vol. 4 No. 1, Juni 2014

DAFTAR ISI

Pengantar Redaksi	i
Daftar Isi	ii
Lembar Abstrak	iii-viii
Pengembangan Formulasi Cat Tembok Emulsi Berbahan <i>Acrylic</i> untuk Meningkatkan Daya Saing IKM Deni Cahyadi, Daniel Fajar Puspita	1-6
Pengaruh Rasio Jumlah Resin terhadap Air pada Adsorpsi Gas Karbondioksida Menggunakan Resin Komersial Anies Mutiari, Aswati Mindaryani	7-12
Pengaruh Konsentrasi Kitosan pada Sintesis Nanopartikel TiO ₂ untuk Aplikasi pada <i>Dye Sensitized Solar Cell (DSSC)</i> Maya Komalasari, Teuku Fawzul Akbar, Bambang Sunendar	13-20
Pengaruh Parameter Las Proses SAW terhadap Peningkatan Kualitas Sambungan Las Tabung Baja LPG Surasno	21-28
Analisa Kegagalan Keretakan Permukaan Luar Sudut antara Kepala dan Badan Komponen Yoke Rotor GF21 Toni Agung Priambodo, Kuntari Adi Suhardjo	29-36
Analisa Kegagalan Dongkrak Rel Kereta Api Kapasitas 10 Ton Surasno, Budi Tjahjohartoto	37-44