

Spektrum Industri

Jurnal Ilmiah Pengetahuan dan Penerapan Teknik Industri

- **USULAN DESAIN LAYOUT YANG OPTIMAL UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PERUSAHAAN PADA CV. MANGGALA JATI, KLATEN, JAWA TENGAH**
Anita Ratnasari, Isana Arum Primasari

- **PENJADWALAN ULANG TENAGA KERJA GUNA EFISIENSI JUMLAH MEKANIK DENGAN ANALISIS ALGORITMA TIBREWALA, PHILIPPE DAN BROWNE**
Baiq Ema Bini Novelia, Siti Mahsanah Budijati

- **IDENTIFIKASI INDIKATOR KINERJA KUNCI UNTUK PENGELOLAAN KINERJA PERGURUAN TINGGI**
Dwi Sulisworo

- **PENGARUH SHIFT KERJA DAN USIA OPERATOR TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA PADA PT INDUSTRI SANDANG NUSANTARA UNIT PATAL SECANG**
Nurmiati, Endah Utami

- **PENENTUAN PENJADWALAN PERAWATAN PREVENTIF PADA KOMPONEN KRITIS MESIN DRAWING DENGAN KRITERIA MINIMASI DOWNTIME (STUDI KASUS PADA PT. DJONI TEXTINDO TANGERANG)**
Yanuar Putranto, Agung Kristanto

- **PENENTUAN JUMLAH TENAGA KERJA YANG OPTIMAL DENGAN MENGGUNAKAN METODE GOAL PROGRAMMING UNTUK MEMENUHI PERMINTAAN**
Yusnani, Annie Purwani

Spek-Ind

Vol. 4

No. 7

Hlm. 1 - 47

Yogyakarta
April 2009

ISSN
1963-1590



Program Studi Teknik Industri
Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta

Volume 4 Nomor 7 April 2009

Spektrum Industri

Jurnal Ilmiah Pengetahuan dan Penerapan Teknik Industri

ISSN 1693-6590

Terbit Pertama tahun 2003

Diterbitkan oleh:

Program Studi Teknik Industri
Universitas Ahmad Dahlan
Yogyakarta

Penanggung Jawab

Ketua Program Studi Teknik Industri

Pemimpin Umum

Afan Kurniawan, ST, MT

Pemimpin Redaksi

Agung Kristanto, ST, MT

Redaktur Ahli

Dr. Ir. Dwi Sulisworo, MT
Siti Mahsanah Budijati STP, MT

Redaktur Pelaksana

Annie Purwani, STP, MT

Produksi

Utaminingsih Linarti, ST

Distribusi

Fadlan

Alamat Penerbit/ Redaksi:

Jl. Prof. Dr. Supomo, Janturan
Yogyakarta

Phone/ Fax.: 0274 381523

Email: spekind@uad.ac.id

Web: <http://www.uad.ac.id/st/spekind/>

Pengantar Redaksi

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah edisi keempat Jurnal Spektrum Industri kembali hadir ke hadapan pembaca..

Perubahan paradigma pendidikan tinggi telah memacu kami untuk turut serta dalam usaha peningkatan kualitas layanan mahasiswa. Salah satunya adalah dengan meningkatkan kompetensi pengajar dalam keilmuan teknik industri. Untuk tujuan itulah jurnal ini hadir.

Kajian dalam jurnal ini diharapkan dapat mencakup perkembangan pengetahuan (keilmuan) dan penerapan teknik industri. Dan akan sangat membahagiakan lagi apabila jurnal ini dapat turut serta memberikan manfaat pada komunitas lebih luas dalam rangka perbaikan terus menerus mutu masyarakat kita.

Dan tak lupa pula, kami ucapkan terima kasih kepada para pembaca yang telah memberikan tanggapan atas terbitan perdana Jurnal Spektrum Industri. Semoga saran dan kritik tersebut dapat selalu memacu kami untuk terus mengelola jurnal ini sehingga mampu memberikan kontribusi bagi perkembangan keilmuan teknik industri

*Terimakasih dan selamat membaca.
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Redaksi

Terbit setiap empat bulan

