

Jurnal SENOPATI

SUSTAINABILITY, ERGONOMICS, OPTIMIZATION,
AND APPLICATION OF INDUSTRIAL ENGINEERING

Usulan Perbaikan dan Standarisasi Sistem Kerja pada Proses Produksi Baja Ringan Jenis Reng di PT. Pratama Mandiri Paksi

Victoria Nadia Elma Retnaningtyas, Fandy Valentino, Rizqi Wahyudi

Inovasi Alat Pemotong Kayu Bobbin Guna Meningkatkan Efisiensi Waktu Produksi Bagian Closing pada PT. Wonosari Jaya

Olivia Kartika Damayanti, Putu Eka Dewi Karunia Wati

Analisa Penerapan Lean Manufacturing pada Sistem Produksi Girders Boxing Fabrication Process untuk Mengeliminasi Waste (Studi Kasus : Departemen Produksi Crances PT.XYZ)

Manarul Hidayah, Hery Murnawan, Rony Prabowo

Identifikasi Strategic Planning dengan Implementasi Metode SWOT dan BCS pada UMKM Mesthi Cafe

I Gusti Ayu Sri Deviyanti, Moh. Ainul Fais, Silvana Mohamad, Nyoman Sri Widari

Usulan Redesain Bak Pencucian Ubi dengan Pendekatan Antropometri Guna Mengurangi Beban Kerja Fisik (Studi Kasus : UD. Rezeki Baru)

Budi Try Sari, Meri Andriani, Dewiyana Dewiyana

Analisa Pengendalian Kualitas Produk Kerupuk Menggunakan Six Sigma Untuk Mengurangi Jumlah Produk Cacat

Seveano Blezto Augusto Nanlohy, Yoniv Erdhianto

Model Pengelolaan Limbah B3 Berbasis EPI (Environmental Performance Indicator) dengan Perspektif LCA (Life Cycle Assesment) dan PROPER (Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan (Studi Kasus Kabupaten Gresik- Jawa Timur)

Saiful Arief, Rony Prabowo

Jurnal Teknik Industri	Vol. 5	No. 2	Hlm 76 - 145	Surabaya, April 2024	ISSN 2714-7010 (online)
------------------------	--------	-------	--------------	----------------------	-------------------------



JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA

DAFTAR ISI

Usulan Perbaikan dan Standarisasi Sistem Kerja pada Proses Produksi Baja Ringan Jenis Reng di PT. Pratama Mandiri Paksi <i>Victoria Nadia Elma Retnaningtyas, Fandy Valentino, Rizqi Wahyudi</i>	76-85
Inovasi Alat Pemotong Kayu Bobbin Guna Meningkatkan Efisiensi Waktu Produksi Bagian Closing pada PT. Wonosari Jaya <i>Olivia Kartika Damayanti, Putu Eka Dewi Karunia Wati</i>	86-99
Analisa Penerapan Lean Manufacturing pada Sistem Produksi Girders Boxing Fabrication Process untuk Mengeliminasi Waste (Studi Kasus : Departemen Produksi Crances PT.XYZ) <i>Manarul Hidayah, Hery Murnawan, Rony Prabowo</i>	100-110
Identifikasi Strategic Planning dengan Implementasi Metode SWOT dan BCS pada UMKM Mesthi Cafe <i>I Gusti Ayu Sri Deviyanti, Moh. Ainul Fais, Silvana Mohamad, Nyoman Sri Widari</i>	111-119
Usulan Redesain Bak Pencucian Ubi dengan Pendekatan Antropometri Guna Mengurangi Beban Kerja Fisik (Studi Kasus : UD. Rezeki Baru) <i>Budi Try Sari, Meri Andriani, Dewiyana Dewiyana</i>	120-127
Analisa Pengendalian Kualitas Produk Kerupuk Menggunakan Six Sigma Untuk Mengurangi Jumlah Produk Cacat <i>Seveano Blezto Augusto Nanlohy, Yoniv Erdhianto</i>	128-135
Model Pengelolaan Limbah B3 Berbasis EPI (Environmental Performance Indicator) dengan Perspektif LCA (Life Cycle Assesment) dan PROPER (Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan (Studi Kasus Kabupaten Gresik-Jawa Timur) <i>Saiful Arief, Rony Prabowo</i>	136-145