

Jurnal SENOPATI

SUSTAINABILITY, ERGONOMICS, OPTIMIZATION,
AND APPLICATION OF INDUSTRIAL ENGINEERING

Peningkatan Efektivitas Mesin TMC Segmen CBE 1160 Melalui Analisis Overall Equipment Effectiveness (OEE) (Studi Kasus : PT. E-T-A Indonesia)

Octavie Ferrina Christi, Evi Yuliawati

Analisis dan Evaluasi Produktivitas di PT. Sawit Mas Parenggean dengan Pendekatan Metode APC (American Productivity Center) dan Marvin. E. Mundel

Adi Alfi Mahmudi, Suparto Suparto

Implementasi Lean Manufacturing pada Proses Produksi untuk Mengurangi Waste Guna Lebih Efektif dan Efisien

Edwin Bayu Kurniawan, Ni Luh Putu Hariastuti

Penentuan Rute Distribusi Produk Otomotif dengan Metode Saving Matrix dan Traveler Sales Problem

Ferdy Dwi Permana, Zeplin Jiwa Husada Tarigan

Desain Peningkatan Penjualan Produk dengan Pendekatan Kano dan Quality Function Deployment (QFD)

Andri Erawati, Lukmandono Lukmandono, Rony Prabowo

Pengukuran Nilai Availability & Performance Kapal Peti Kemas dengan Menggunakan OEE

Rizka Akbar, Fuad Achmadi

Jurnal Teknik Industri	Vol. 1	No. 2	Hlm 64 - 127	Surabaya April 2020	ISSN 2714 -7010 (online)
---------------------------	--------	-------	--------------	------------------------	--------------------------



JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA

Journal SENOPATI

SUSTAINABILITY, ERGONOMICS, OPTIMIZATION,
AND APPLICATION OF INDUSTRIAL ENGINEERING

KETUA EDITOR

Suhartini S.T., M.T

ANGGOTA EDITOR

Anindya Dwi Cahyani S.T., M.T

Dr. Lukmandono, S.T., M.T.

Rony Prabowo S.E., S.T., M.T.

Evi Yuliawati S.T., M.T

Ni Luh Putu Hariastuti, ST., MT.

MITRA BESTARI

Prof. Dr. Cucuk Rosyidi, S.T., M.T

(Universitas Sebelas Maret)

Erwin Widodo, S.T., M.Eng., Dr.Eng

(Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya)

Dr. Zeplin Jiwa Husada T., ST., MMT

(Universitas Kristen Petra Surabaya)

Nina Aini Mahbubah, S.T., M.M., M.T., Ph.D

(Universitas Muhammadiyah Gresik)

Abduh Sayyid Albana, S.T., M.T., M.Sc. Ph.D.

(Institut Teknologi Telkom Surabaya)

Agustina Eunike, ST., MT., MBA

(Universitas Brawijaya Malang)

Benazir Imam S.T., M.T

(Institut Teknologi Telkom Surabaya)

Wakhid Ahmad Jauhari, S.T., M.T

(Universitas Sebelas Maret)

Nachnul Ansori, ST., MT

(Universitas Trunojoyo Madura)

Dr. Wahyuda, ST., MT

(Universitas Mulawarman Kalimantan)

REDAKSI PELAKSANA

Suparjo S.T., M.T

Hastawati Chrisna S.T., M.Sc

PUBLIKASI

Suparto, S.Si., M.T

Yoniv Erdhianto, S.M., M.T

Alamat Redaksi

Jurusan Teknik Industri

Gedung H, Lantai I

Kampus ITATS

Jl. Arif Rahman Hakim no. 100

Surabaya 60117

Email : senopati.journal@itats.ac.id

Website : ejurnal.itats.ac.id/senopati

Frekuensi Terbit : 2 x setahun

DAFTAR ISI

Peningkatan Efektivitas Mesin TMC Segmen CBE 1160 Melalui Analisis Overall Equipment Effectiveness (OEE) (Studi Kasus : PT. E-T-A Indonesia) <i>Octavie Ferrina Christi, Evi Yuliahwati</i>	64-75
Analisis dan Evaluasi Produktivitas di PT. Sawit Mas Parenggean dengan Pendekatan Metode APC (American Productivity Center) dan Marvin. E. Mundel <i>Adi Alfi Mahmudi, Suparto Suparto</i>	76-84
Implementasi Lean Manufacturing pada Proses Produksi untuk Mengurangi Waste Guna Lebih Efektif dan Efisien <i>Edwin Bayu Kurniawan, Ni Luh Putu Hariastuti</i>	85-95
Penentuan Rute Distribusi Produk Otomotif dengan Metode Saving Matrix dan Traveler Sales Problem <i>Ferdy Dwi Permana, Zeplin Jiwa Husada Tarigan</i>	96-106
Desain Peningkatan Penjualan Produk dengan Pendekatan Kano dan Quality Function Deployment (QFD) <i>Andri Erawati, Lukmandono Lukmandono, Rony Prabowo</i>	107-115
Pengukuran Nilai Availability & Performance Kapal Peti Kemas dengan Menggunakan OEE <i>Rizka Akbar, Fuad Achmadi</i>	116-127