

P. ISSN : 2477-5479

E. ISSN : 2502-0501

VOLUME 6 NOMOR 1 APRIL 2022

JURNAL OPTIMALISASI



Source of Inspiration

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS TEUKU UMAR**

EDITORIAL TEAM DAN REVIEWER JURNAL OPTIMALISASI

Journal Manager

T.M. Azis Pandria (Universitas Teuku Umar, Indonesia)

Editor in Chief

Iing Pamungkas (Universitas Teuku Umar, Indonesia)

Section Editor

1. Gaustama Putra (Universitas Teuku Umar, Indonesia)
2. Nissa Prasanti (Universitas Teuku Umar, Indonesia)

Layout Editor

Heri Tri Irawan (Universitas Teuku Umar, Indonesia)

Proof Reader

Rita Hartati (Universitas Teuku Umar, Indonesia)

OJS Support

Sofiyannurriyanti (Universitas Teuku Umar, Indonesia)

Reviewer

1. Dr. Ir. Nazaruddin Matondang, MT (Departemen Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
2. Dr. Ir. Eko Pujiyanto, S.Si., MT., IPM (Departemen Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret, Indonesia)
3. Dyah Santhi Dewi, ST., M.Eng.Sc., Ph.D (Departemen Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem, Institut Teknologi Sepuluh November, Indonesia)
4. Fitriadi, ST., MT (Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Teuku Umar, Indonesia)
5. Prima Denny Sentia, ST., MIT (Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala)
6. Andriansyah, ST., MT (Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala)
7. Zayyinul Hayati Zen, ST., MT (Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Riau, Indonesia)

8. Indah Rizkya Tarigan, ST., MT (Departemen Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
9. Muzakir, ST., MT (Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Teuku Umar, Indonesia)
10. Indra Setiawan (Program Studi Teknik Industri, Universitas Mercu Buana, Indonesia)

DAFTAR ISI

Jurnal Optimalisasi, Volume 8, Nomor 1, April 2022

- Variabel-Variabel yang Berpengaruh Terhadap Keputusan Wisatawan untuk Membeli Makanan di Objek Wisata Religi Desa Giri**
Siti Mundari, Herlina
- Analisis Postur Kerja Proses Manual Material Handling pada Penggilingan Padi di UD. XYZ**
Riski Arifin, Rizki Agam Saputra, Raihan Dara Lufika, Ivana Qadrinadia, Dinda Novianda, Sarah Sulaeman
- Analisis Kualitas Pelayanan Kinerja Bengkel Berdasarkan Persepsi Pengunjung dengan Metode IPA di Bengkel X**
Moh Ririn Rosyidi, Nailul Izzah
- Strategi Pengembangan Sentra OVOP IKM Keumamah Lampulo Menggunakan SWOT dan QSPM**
Muhammad Akbar Fauzi, Friesca Erwan, Hasan Yudie Sastra, Uswatun Hasanah Nura
- Analisis Pembelian Bahan Baku Menggunakan Metode Economic Order Quantity (EOQ) di PT. Wirataco Mitra Mulia**
Efra Diana, Rita Hartati
- Segmentasi Pelanggan Distributor Daging Sapi Menggunakan Pendekatan Recency, Frequency, Monetary (RFM) dan Fuzzy C-Means Clustering**
Paduloh, Murwan Widyantoro, Jasan Supratman
- Penentuan Posisi dan Strategi Usaha Produksi Paving Block di Kabupaten Aceh Besar**
Heri Tri Irawan, Muzakir Muzakir, Iing Pamungkas, Khairul Hadi, T.M. Azis Pandria, Adib
- Pengukuran Kinerja Mesin Extruder Pada Produk Kabel NFA2X di PT. XYZ**
Septian Rahmat Adnan, Windi Noviyanti, M. Derajat Amperajaya, Nofi Erni, Arief Suwandi, Musfirah Cahya Fajrah Toana
- Pengendalian Kualitas Menggunakan Metode Statistical Quality Control (SQC) pada Produk Kerupuk Ikan UD. Zahra Barokah**
Najiyatul Qonita, Deny Andesta, Hidayat Hidayat
- Analisis Postur Kerja Operator Menggunakan Metode Rapid Entire Body Assesment (REBA) di Stasiun Pengisian Tawas PDAM Tirta Meulaboh**
Marlinda Marlinda, Yusi Hidjrawan, Endi Saputra, Risnadi Irawan
- Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Menggunakan Structural Equation Modeling Partial Least Square pada PT. XYZ**
Kasmawati Kasmawati, Abdiel Khaleil Akmal, Sofiyannurriyanti Sofiyannurriyanti, Abdurrahman Ridho, Ilham Juliwardi

12. Perbaikan Desain Kemasan Makanan Ringan Menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD)

Joko Prasetyo, Fransisca Debora, Muhammad Pupung, Agus Widodo

13. Pengukuran Beban Kerja Operator Boiler Berdasarkan Denyut Nadi Melalui Pendekatan Fisiologis di PT. Beurata Subur Persada

Yusi Hidjrawan, Irwanda, Marlinda

14. Peran Pedoman Safety Management System pada Perguruan Tinggi Dalam Negeri dalam Menghadapi Ancaman Pandemi Virus

Taufiqur Rachman, Arief Suwandi, Nofi Erni, M. Derajat Amperajaya, Rina Anindita

15. Analisis Beban Kerja Operator pada Stasiun Boiler Menggunakan Cardiovascular Load (CVL) (Studi Kasus: PT. Socfindo Indonesia Perkebunan Seunagan)

Josua Samosir, Sofiyannurriyanti