

E ISSN 2620-8148

JIEOM

Journal of Industrial Engineering
and Operation Management

Vol 5 No 1 Tahun 2022

JIEOM

Journal of Industrial Engineering
and Operation Management

Vol 5 No 1 Tahun 2022



UPT Publikasi dan Pengelolaan Jurnal
Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari
Jl. Adhyaksa No. 2 Kayutangi, Banjarmasin, Kalimantan Selatan
<https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/jieom>



Manajer Jurnal

Yassyir Maulana, S.T., M.T

Kepala Editor

Idzani Muttaqin, S.T., M.T

Editor

Ice Trianiza, S.Si., M.T, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin

Agustina Hotma U.T., S.T., M.M., M.Sc, Universitas Sari Mulia

Adel Adhiela Noer Syaief, Politeknik Tanah Laut

Pathur Razi Ansyah, Universitas Lambung Mangkurat

Akhmad Ghiffary Budianto, S.T., M.T, Universitas Lambung Mangkurat

Mitra Bestari

Prof. Dr. Cucuk Nur Rosyidi, S.T., M.T, Universitas Negeri Sebelas Maret/UNS, Surakarta

Dr. Zulfa Fitri Ikatrinasari, M.T, Universitas Mercu Buana / UMB, Jakarta

Dr. Ir. Muhammad Marsudi, M.Sc, Universitas Islam Kalimantan MAB, Banjarmasin

Dr. Mastiadi Tamjidillah, S.T., M.T, Universitas Lambung Mangkurat, Banjar Baru

Agustina Hotma U.T., S.T., M.M., M.Sc, Universitas Sari Mulia

Alamat Redaksi :

Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik Universitas Islam Kalimantan

Muhammad Arsyad Al-Banjari Banjarmasin,

Jl. Adhyaksa (Kayutangi) No.2 Banjarmasin, 70123

Telp. (0511) 3303875 Fax. (0511) 3304352

E-Mail : jieom.journal@gmail.com

Website : <https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/jieom/index>





PENGANTAR REDAKSI

Dengan mengucapkan syukur kepada Allah SWT, *Journal of Industri Engineering and Operation Management* (JIEOM) telah dapat menerbitkan terbitan ilmiah berkala di bidang industri, Volume 5 Nomor 1, Juni 2022. Terbitan ini memuat tulisan-tulisan dari beberapa hasil penelitian mahasiswa Teknik Industri UNISKA dan Sebagian dari universitas lain.

Journal of Industri Engineering and Operation Management (JIEOM) adalah sebuah media informasi yang memfasilitasi karya-karya ilmiah dalam bidang industri baik berupa penelitian dosen, mahasiswa, maupun hasil kajian peneliti lainnya di bidang industri. *Journal of Industri Engineering and Operation Management* (JIEOM) diterbitkan sebanyak dua kali dalam setahun yaitu pada bulan Juni dan November.

Kepada semua pihak, terutama penulis yang berkontribusi pada *Journal of Industri Engineering and Operation Management* (JIEOM) Volume 5 Nomor 1, Juni 2022. Kemudian Rektor UNISKA, Dekan Fakultas Teknik UNISKA, dan UPT Publikasi dan Pengelolaan Jurnal UNISKA serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu dan terlibat dalam pengembangan jurnal ini, untuk itu Tim Editorial mengucapkan terimakasih.

Banjarmasin, Juni 2022

Tim Editorial

1.	Integrasi Metode IPA dan KANO Model Dalam Menganalisis Kualitas Layanan Toko Roti Di Unit Sunter <i>Glisina Dwinoor Rembulan, Giovandri Septorino, Filscha Nurprihatin</i>	01 - 14
2.	Analisis Kepuasan Pelanggan Terhadap Kualitas Layanan Distribusi Menggunakan Metode PDSQ Pada UD. Zahra Barokah <i>Ahmad Rahmad Romdloni, Dzakiyah Widyaningrum</i>	15 - 26
3.	Analisis Pengendalian Kualitas Produk Tangga Besi PT. AJG Untuk Mengurangi Kecacatan Produk Menggunakan Metode <i>Statistik Quality Control</i> (SQC) <i>Mochamad Henry Cipta Dinata, Deny Andesta, Hidayat</i>	27 - 36
4.	Optimalisasi Distribusi Produk Bebicare Menggunakan <i>Saving Matrix</i> Pada CV. Anugerah Jaya Mandiri <i>Eko Wahyu Abryandoko, Ahmad Alfianul Karim</i>	37 - 49
5.	Implementasi Pengendalian Kualitas Menggunakan Metode Seven Tools Di UMKM Tempe Lestari <i>Muhammad Choirul Anam, Moh Jufriyanto</i>	50 - 59
6.	Analisis UMKM Sari Rasa Dalam Mengoptimalkan Penugasan Produksi Roti Dengan Menggunakan Metode <i>Hungarian</i> <i>Tis Asrobiah, Mellani Dwi Wulandari</i>	60 - 68
7.	Evaluasi Efektifitas Penerapan 5S Di PT. Tridi Oasis Group <i>Iwan Sukarno, Ade Asriani Aisyah</i>	69 - 83
8.	Optimasi Penentuan <i>Rute</i> Pengiriman Dengan <i>Vehicle Routing Problem Simultaneous Delivery And Pickup With Split Load</i> <i>Granita Hajar, Muhammad Dzulfikar Fauzi</i>	84 - 91
9.	Analisis Sistem Produksi Dengan Pendekatan Lean Manufacturing Untuk Meningkatkan Produktivitas Di PT. Panamas Mitra Inti Lestari <i>Mohammad Cipto Sugiono</i>	92 - 101
10.	Analisis Kecepatan Gerak Bahan Pada Mesin Pelapis Plastik <i>Idzani Muttaqin</i>	102 - 110