
Kata Pengantar

Alhamdulillah robbil ‘alamin, puji syukur kami sampaikan kehadiran Allah SWT, karena Jurnal Tekinfo (Jurnal Ilmiah Teknik Industri dan Informasi) volume 11 nomor 1 edisi bulan November 2022 telah selesai diproduksi dan dapat publikasi sesuai dengan jadwal.

Redaksi sangat gembira karena animo para peneliti dan penulis yang sangat besar untuk mempublikasikan artikel di jurnal Tekinfo. Edisi kali ini mencatatkan sejarah, 100% penulis berasal dari eksternal Universitas Setia Budi.

Tim redaksi menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada para penulis yang memberikan kepercayaan kepada kami untuk mempublikasikan artikelnnya. Terima kasih juga kami haturkan para reviewer yang telah membantu dengan sumbangsih masukan dan koreksi pada setiap naskah.

Akhir kata, tim redaksi memberikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada tim editor dan seluruh pihak yang telah membantu penerbitan jurnal Tekinfo edisi kali ini. Kepada para pembaca dan pemerhati jurnal Tekinfo, kritik dan saran selalu kami harapkan demi kemajuan dan penyempurnaan jurnal tercinta ini. Aamiin. Mohon doa restu dan dukungan.

Salam publikasi,

Tim Redaksi
Tekinfo

Daftar Isi

Peningkatan Efisiensi dengan Metode VSM untuk Mengurangi Waste pada Line Assembly Proses Produksi Kapal Kayu	1
Analisis Risiko Ergonomi Menggunakan Agricultural Whole-Body Assessment (AWBA) serta Prevalensi Terjadinya Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Petani Karet	14
Penilaian Postur Kerja Pada Pekerja Bagian Penggorengan Keripik	28
Penentuan Level Optimum Persediaan Spare Parts di PT. XYZ Menggunakan Minimum Maximum Stock Level (MMSL)	42
Analisis Postur Kerja Pekerja Menggunakan Metode Quick Exposure Check di PT XYZ	55
Analisis Perencanaan Dan Pengendalian Persediaan Pasokan Bahan Baku Menggunakan Metode Economic Order Quantity	66
Analisis Efektivitas Penerapan Operation Breakdown (OB) di PT. Dan Liris melalui Evaluasi Cycle Time dengan Metode Continuous Improvement	77