

EDITORIAL

Dengan mengucapkan syukur yang paling dalam kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa atas limpahan Berkah, Rahmat, Karunia dan ijin-NYA, tim redaksi Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara Jakarta dapat menerbitkan Jurnal Mitra Teknik Industri (JMTI) Volume 4 Nomor 2, Edisi Agustus 2025. Salam sejahtera untuk seluruh rekan sejawat terutama yang bergerak di dalam pengembangan praktek dan keilmuan teknik industri. JMTI merupakan jurnal ilmiah sebagai wadah pengembangan bidang ilmu Teknik dan Manajemen Industri, berisi hasil kajian dan penelitian dari dosen, peneliti, serta praktisi industri. Jurnal ini diterbitkan dalam waktu 1 (satu) tahun terbit 3 (tiga) kali.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kami sampaikan kepada para mitra, para penyunting ilmiah yang telah meluangkan waktunya menelaah dan mengedit naskah-naskah sehingga jurnal ini dapat terbit di hadapan sidang pembaca baik secara daring maupun edisi cetak. Edisi daring dari jurnal ini dapat diakses melalui <https://journal.untar.ac.id/index.php/JMTI/issue/view/859> sedangkan edisi cetak akan kami kirimkan kepada rekan-rekan kolega dan pemerhati teknik industri di Indonesia.

JMTI dengan Volume 4 Nomor 2, Edisi Agustus 2025 ini memuat 10 (sepuluh) artikel ilmiah yang meliputi berbagai topik seperti: Faktor Risiko Ergonomi dan Kesehatan Kerja Petani Pengolah Lahan Pertanian Padi Basah, Analisis Pemborosan Produksi Kain Panel Melalui Pendekatan *Lean Supply Chain*, Dynamic System Simulation to Improve Supply Chain Performance in Food and Beverage Companies, Analisis Risiko Rantai Pasok pada Divisi Pengadaan Perusahaan Kelapa Sawit dengan Metode ANP, Perancangan *Flywheel Holder* yang Ergonomis untuk Mempercepat Proses Kerja, Perancangan *Lumbar Support* Terhadap Keluhan Muskuloskeletal pada Lingkungan Kerja Perkantoran, Perancangan Alat Bantu Kerja Berdasarkan Analisis Ergonomi di Bagian *Manual Handling* PT. XYZ, Evaluasi Ergonomi dan Estetika Gagang Wajan: Studi Eksperimen pada Berbagai Wajan, Perancangan *Maintenance Scorecard* dalam Penilaian Kinerja *Maintenance* pada Produksi *Glass Block*, dan Analisa Tingkat Kerusakan Produksi Kemasan Karton Menggunakan Metode *Six Sigma* di PT XYZ.

Akhirnya, kami berharap agar kehadiran jurnal ini dapat memenuhi fungsinya sebagai khasanah ilmu pengetahuan serta memberikan manfaat diseminasi luas keilmuan dan praktik Teknik Industri. Tim redaksi menyadari bahwa jurnal ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran dari para pembaca yang bersifat konstruktif sangat kami harapkan. Kami juga senantiasa mengundang rekan sejawat Teknik Industri dari berbagai institusi untuk menyampaikan kontribusi makalah untuk terbitan-terbitan selanjutnya.

Demikian, dan Terima kasih.

Jakarta, Agustus 2025
Hormat kami

Redaksi