

EDITORIAL

Dengan mengucap 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 edisi perdana “**Jurnal Mitra Teknik Industri (JMTI) Volume 1 Nomor 2, Edisi Agustus 2022**”. 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/544>, sedangkan edisi cetak akan kami kirimkan kepada rekan-rekan kolega dan pemerhati teknik industri di Indonesia.

JMTI dengan Volume 1 Nomor 2, Edisi Agustus 2022 ini memuat 10 (sepuluh) artikel ilmiah yang meliputi berbagai topik seperti: Penerapan prinsip *lean manufacturing* dalam proses produksi; Analisis penentuan rute distribusi optimal dengan pendekatan manajemen transportasi dan distribusi; Penggunaan metode *six sigma* untuk meningkatkan kualitas produksi; Perancangan alat pembersih dengan menggunakan metode *reverse engineering* dan VDI 2221; Analisis preferensi konsumen untuk pengembangan *online store* menggunakan metode *conjoint analysis* dan *clustering*; serta Analisis ergonomi beban kerja mental secara kualitatif.

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 2022
Hormat kami

Redaksi