

Penanggung Jawab :

Ketua Jurusan Teknik Mesin S1

Pemimpin Umum :

Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Institut Teknologi Nasional Malang

Pemimpin Redaksi :

I Komang Astana Widi, ST., MT.

Anggota Redaksi :

Gerald Adityo Pohan, ST., M.Eng.

Arif Kurniawan, ST., MT.

Penyunting Ahli :

Prof. Dr. I Nyoman Gede Wardana
(Universitas Brawijaya)

Dr. Ir. Esa Haruman, Msc.
(Akademisi)

Dr. Ir. Gita Amperiawan, MSc
(Praktisi)

Sekretaris :

Febi Rahmadianto, ST., MT.

Administrasi :

Iis Sumarni

Penerbit :

Alamat Sekretariat/Redaksi :

Jurusan Teknik Mesin S1
Fakultas Teknologi Industri
Institut Teknologi Nasional Malang Kampus II
Jln. Karanglo Km. 2 Malang – Jawa Timur
Malang
Telp. (0341) 417636 Fax. (0341) 417634

Website : www.itn.ac.id

Email : jurnal_flywheel@scholar.itn.ac.id

DAFTAR ISI

1. Analisa Perancangan Desalinasi Air Laut Dengan Variasi Filter Tempurung Kelapa Dan Variasi Temperatur Pemanasan 1-5
F Rahmadianto, G. A. Pohan, E. E. Susanto
2. Penerapan Sistem Pembelajaran Daring untuk Pembelajaran Bahasa Inggris di Teknik Mesin S1 ITN Malang 6-12
Tutut Nani Prihatmi, Maria Istiqoma
3. Karakteristik Hasil Proses Nitridisasi Besi Tuang Nodular Temperatur 550⁰C pada Waktu Penahanan 2 Jam, 4 Jam, 6 Jam 13-18
Wayan Sujana
4. Laju Pengurangan Kadar Air Pada Lemari Pengering Baju Dengan Memanfaatkan Panas AC 19-24
Sumanto
5. Pembuatan Alat Pintar Pengusir Burung Di Sawah Dengan Sumber Energi Mandiri 25-36
Eko Nurcahyo Nunung

JURNAL FLYWHEEL TEKNIK MESIN diterbitkan 2 (dua) kali setahun yaitu pada bulan Februari dan September, oleh Program Studi Teknik Mesin S1, Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Nasional Malang sebagai media Informasi dan Forum Kajian masalah ilmu bidang Teknik Mesin. Redaksi mengundang para ahli, Praktisi dan siapa saja yang berminat untuk menyumbang tulisan yang belum pernah diterbitkan dalam media cetak lain.