

# DINAMIKA

*Jurnal Teknik Mesin*

Volume 7 No. 1, April 2022

ISSN 2354-8584 (cetak)

e-ISSN 2720-9520 (online)

## DAFTAR ISI

Judul	Halaman
<b>Optimasi Internal Geometri Terhadap sifat Mekanik Material ABS Dipreparasi Menggunakan 3D Printing Dengan Metode Response Surface</b> Lita Asyriati Latif, Sukiman B, Muhammad Fadly Hi. Abbas	1 – 5
<b>Mechanical Behavior Of Coronary Stent Untuk Fleksibilitas Ring Berbahan Magnesium Alloy AZ31 Dengan Menggunakan Finite Element Method (FEM)</b> Muhammad Fadly Hi. Abbas, Sukiman B, Lita Asyriati Latif	6 – 11
<b>Pengaruh Konsentrasi Coolant Pada Air Tawar Terhadap Laju Korosi Baja Karbon A36</b> Rudi Hartono	12 – 14
<b>Analisis Cacat Coran Metode <i>Sand Casting</i> pada Pembuatan <i>Spacer</i> Roda Mobil</b> Ahmad Seng, Muhammad Kamil Teki	15 – 19
<b>Pengaruh Variasi Beban Terhadap Kinerja Turbin Pelton pada Tinggi Air Jatuh 5,60 Meter dan Kapasitas Aliran 0,5 Liter Per Detik</b> Ishak Usman, Sandi Rais.	20– 22
<b>Analisis Kemampuan Daya Serap Energi Impak pada Tabung Aluminium Berdinding Tipis Kosong dan Diisi Karet</b> Witono Hardi, Muh Muzni Herbalubun	23– 26