



MECHANICAL

Jurnal Ilmiah Teknik Mesin



Effect of pipe on the heat transfer rate for a granite stone absorber solar collector

M. Mirmanto, M. Wirawan, B.H. Saputra

1 – 8

Kajian eksperimen heat exchanger pada heat pump menggunakan refrigeran hidrokarbon

Kusnandar, Gusniawan, Fajar Sentosa.....

9 – 14

Pengaruh kecepatan putar indentor las gesek punter (*friction stir welding*) terhadap kualitas hasil pengelasan aluminium 1100-H18

Irza sukmana, Ade Sustiono

15 – 19

Pengaruh campuran *high purity* methanol (HPM) – solar menggunakan sistem EGR terhadap performa dan emisi jelaga pada mesin diesel injeksi lansung

Aa Setiawan, Syaiful.....

20 – 25

Analisis fabrikasi desain *lamination passive* mixing microchannel perangkat Mikro fluidic acrylic menggunakan laser Co₂ daya rendah

Badruzzaman, Ario Sunar Baskoro, A. Rizal Siswantoro.....

26 – 35



9 772087 188049