



## DAFTAR ISI

ANALISIS KARAKTERISTIK BIO-BRIKET BERBASIS ARANG KAYU KARET DAN SEKAM PADI DENGAN VARIASI JUMLAH PEREKAIHSAN Aidir, Heri Suropto, Yose Rizal.....	1-5
RANCANG BANGUN TANUR KUPOLA PELEBUR LOGAM SKALA LABORATORIUM DENGAN METODE PAHL AND BEITZ Ayup Tri Andika, Purwo Subekti, Saiful Anwar.....	6-10
KAJIAN EKSPRIMENTAL EMISI GAS BUANG KENDARAAN MOTOR BENSIN 4 TAK 1300 CC Syafri Edi, Yose Rizal, Ahmad Fathoni.....	11-16
PEMBUATAN DAN UJI KINERJA RANGKAIAN SISTEM PENGAPIAN AC DAN DC PADA KENDARAAN BERMOTOR SKALA LABORATORIUM Yuswin Hamsari, Aprizal, Ahmad Fathoni .....	17-20
UJI FISIK BAHAN BAKAR ALTERNATIF DARI PIROLISIS LIMBAH PLASTIK KOMBINASI DENGAN KARET BAN BEKAS Nurul Azizah, Heri Suropto, Purwo Subekti .....	21-25
PEMANFAATAN SERAT RAMI (BOEHMERIA NIVEA) SEBAGAI PENGUAT DENGAN METODE ACAK PADA BIO KOMPOSIT Ridho Wardhani, Dody Yulianto .....	26-31
UJI KINERJA DAPUR KUPOLA SKALA LABORATORIUM MENGGUNAKAN BAHAN BAKAR KOKAS Basori Kamaludin, Purwo Subekti, Ahmad Fathoni.....	32-36
ARTICLE REVIEW: ANALISIS JENIS KERUSAKAN YANG DISEBABKAN OLEH STRESS KORROSION Armadani, Rido Asra, Aprizal .....	37-41