ISSN 1411-6863

Jurnal
Rekayasa Mesin

Volume 10 Nomor 1 April 2015

JURUSAN TEKNIK MESIN
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG

Rekayasa Mesin	Vol. 10	No. 1	Hlm 1 – 38	Semarang April 2015	ISSN 1411-6863

Repository University Of Riau
PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS RIAU
http://repository.unri.ac.id/