



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

ISSN 2089-4767

Vol. 8 No. 1, Juni 2018

Akreditasi Nomor : 722/Akred/P2MI-LIPI/04/2016

Jurnal Teknologi
BAHAN DAN BARANG TEKNIK
Journal of Technology for Material and Technical Product



KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
BALAI BESAR BAHAN DAN BARANG TEKNIK

Jurnal TBBT	Vol. 8	No. 1	Page 1 - 38	Bandung Juni 2018	ISSN 2089-4767
----------------	--------	-------	-------------	----------------------	-------------------