



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

e-ISSN 2715-9116

p-ISSN 2089-4767

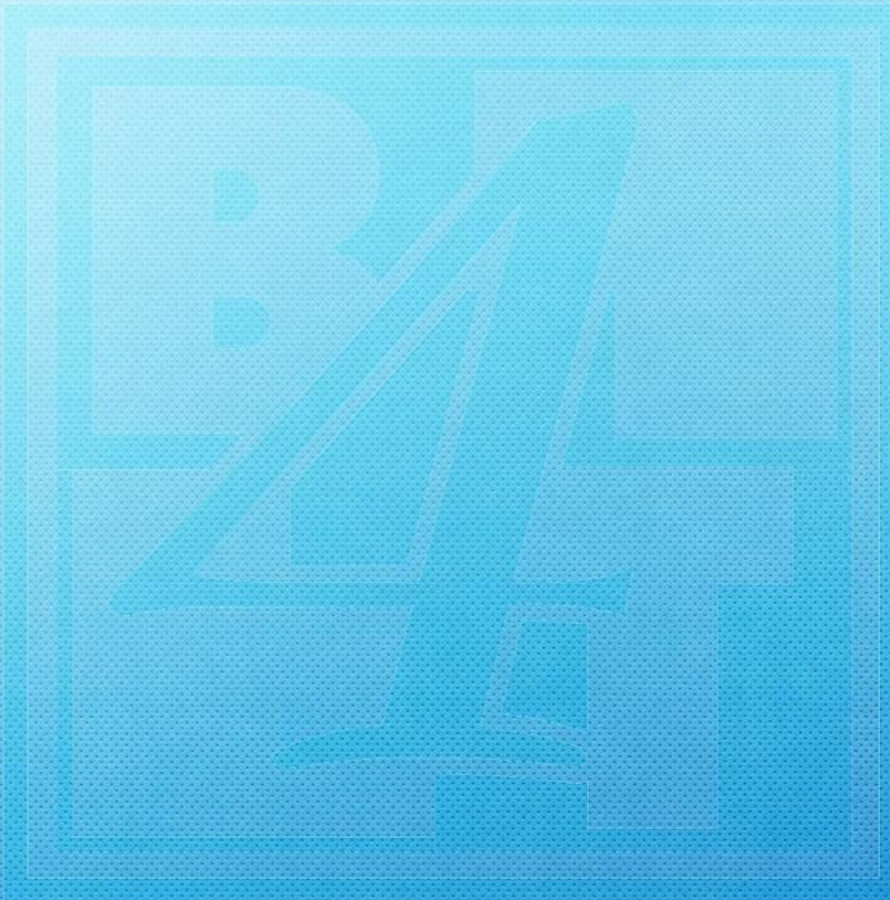
Vol. 10 No. 2, Desember 2020

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

Akreditasi Ristekdikti : 30/E/KPT/2018

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. 10	No. 2	Page 58-109	Bandung Desember 2020	ISSN 2089-4767
----------------	---------	-------	-------------	--------------------------	-------------------