



**UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM SARJANA**



SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI

Nomor : 107/UN10.F07.12.21/PP/2018

Sertifikat ini diberikan kepada :

FAHROZI FATHUR R

Dengan Judul Skripsi :

**PENGARUH PENAMBAHAN KARBON AKTIF TEMPURUNG KELAPA TERHADAP
KEKUATAN TARIK POLYPROPYLENE HASIL INJECTION MOLDING**

Telah dideteksi tingkat plagiasinya dengan kriteria toleransi $\leq 20\%$, dan dinyatakan Bebas dari Plagiasi pada tanggal **17 JUL 2018**

Ketua Jurusan Teknik Mesin
Ir. Djarot B. Darmadi, MT., Ph.D
NIP. 19670518 199412 1 001

Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin

Dr. Eng. Mega Nur Sasongko, ST., MT.
NIP. 19740930 200012 1 001