

PENGESAHAN SKRIPSI

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN
JURUSAN TEKNOLOGI INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS TARUMANAGARA
JAKARTA**

TANDA PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : **Apriyogo Tan Dinarta**
N.I.M : **515160006**
PROGRAM STUDI : **Teknik Mesin**

Judul Skripsi

**Kekuatan Tarik Komposit Menggunakan Matriks *Polypropylene* Dengan
Reinforcement Goni, Kenaf Dan Hemp (Studi Komparasi)**

Telah diuji pada sidang **Skripsi** pada tanggal **1 Juli 2020** dan dinyatakan lulus,
dengan majelis penguji terdiri atas:

1. Ketua : Dr. Abrar Riza, S.T., M.T.
2. Anggota : Prof. Dr. Ir. Agustinus P. Irawan, S.T., M.T.
Dr. Ir. Erwin Siahaan, M.Si.

Jakarta, 07 Juli 2020

Pembimbing Utama,



Ir. Sofyan Djamil, M.Si.

Pembimbing Pendamping,



Dr. Ir. M. Sobron Y. Lubis, M.Sc.