

# PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Jl. Semolowaru 45 Surabaya

## REVISI SIDANG TUGAS AKHIR

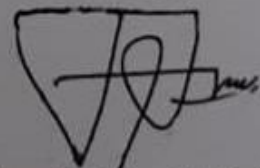
NAMA Ryanda Zein A. R.  
NBI K21600128.  
PEMBIMBING Harjo Sepuro, ST., MT  
JUDUL Analisa kekuatan tarik dan ketahanan kelelahan bahan baut dan mur dari material komposit aluminium dengan penguat abu darat batubara hasil proses penekanan (pressing) dengan variasi temperatur dan reduksi ketebalan benda kerja.

### BATAS BIMBINGAN REVISI

NO	MATERI	REVISI	BAB HALAMAN

Surabaya, 19 Juni 2020.

Dosen Penguji



( Ir. Ismail, M.Sc )

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**

Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Jl. Semolowaru 45 Surabaya

**REVISI SIDANG TUGAS AKHIR**

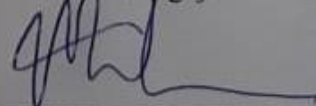
NAMA : Ryanda Zein A R  
NBI : 1921600128  
PEMBIMBING : Harjo Seputro, ST, MT  
JUDUL : Analisa kebuatan tank dan ketahanan kelelahan bahan baut dan mur dari material tempoit aluminium dengan penguat abu dasar batubara hasil praser ~~pressin~~ penekanan (pressing) dengan variasi temperatur dan reduksi ketebalan benda kerja

BATAS BIMBINGAN REVISI :

NO	MATERI	REVISI	BAB/ HALAMAN
1	Struktur mikro	penambahan pengujian struktur mikro	Bab 4.

Surabaya, ~~28~~ 19 Juni 2020

Dosen Penguji



(Maulana Nafi, ST, MT)