



**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ainur Rofiq  
Fakultas : Teknik  
Program Studi : Mesin  
Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya meyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya Hak Bebas Royalti Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right), atas karya saya yang berjudul:

**"ANALISA PENGARUH VARIASI KAMPUH DAN ARUS PADA  
PENGELASAN SMAW TERHADAP KEKUATAN TARIK DAN  
KEKERASAN PADA BAJA KOMERSIAL"**

Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right), Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya  
Pada Tanggal 09 Januari 2020

Yang Menyatakan

METERAI  
TEMPEL  
1011CAHF196940667  
6000  
RIBUSUPIAH  
(... Ainur ... KOFIA ...)