



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN
KEBUDAYAAN INSTITUT TEKNOLOGI
KALIMANTAN**

Kampus ITK Karang Joang, Balikpapan 76127
Telp. 0542-8530800 Fax. 0542-8530801
Email: humas@itk.ac.id

Form. TA-020

LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa pemohon yang adalah

mahasiswa: Nama : Yusuf Afudin
NIM : 03171075
Program Studi : Teknik Mesin
Jurusan : Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Tema Penelitian : Sistem Kontrol
Judul TA : ANALISIS KOMPARASI KINERJA SENSOR *INFRA RED* SHARP GP2Y0A02YK0F DAN *ULTRASONIC* SPARKFUN HC-SR04 UNTUK SISTEM PENGUKURAN JARAK PADA *AUTOMATIC HAND WASHING MACHINE*

Mengajukan hasil TA untuk dijadikan sebagai Artikel Ilmiah yang dipublikasikan pada digital repository ITK dengan judul:

Judul Artikel Ilmiah : ANALISIS KOMPARASI KINERJA SENSOR *INFRA RED* SHARP GP2Y0A02YK0F DAN *ULTRASONIC* SPARKFUN HC-SR04

Demikian persetujuan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Balikpapan, 27 Januari 2022

Dosen Pembimbing Utama,

Alfian Djafar, S.T., M.T.
NIPH. 198705162019031000