

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : YOGA TAFRIMA  
NPM : 14210042  
Tanggal : 21 Februari 2020



(YOGA TAFRIMA)

## HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : YOGA TAFRIMA  
NPM : 14210042  
Mahasiswa : TEKNIK MESIN S1  
Tahun Akademik : 2019/2020

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul "ANALISIS DAN PENGUJIAN PERBANDINGAN TERJADINYA PATAH PADA BAJA RINGAN PROFIL C"

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya

Jakarta, 21 Februari 2020

  
( YOGA TAFRIMA )

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :  
Nama : YOGA TAFRIMA  
NPM : 14210042  
Program Studi : Teknik Mesin S-1  
Judul Skripsi : " ANALISIS DAN PENGUJIAN  
PERBANDINGAN TERJADINYA PATAH PADA  
BAJA RINGAN PROFIL C"

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Teknik Mesin S-1 Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional

## DEAWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Rifki Dermawan, MT (  )

Penguji : Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT (  )

Penguji : Ir. Sumiyanto, MT (  )

Penguji : Ir. Komarudin, MT (  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 21 Februari 2020

## LEMBAR ASISTENSI

Nama : NOGA TAPRIMA  
 No Pokok BHM : 34210042  
 Dosen Pembimbing : Ir. Rido Dermawan, M.T  
 Kelompok : ANALISIS DAN PENELITIAN PERBANDINGAN  
 TERJADINYA PATAH PADA BAJA RINGAN  
 PROFIL C

| No | Tanggal Asistensi | Paraf | Catatan                      |
|----|-------------------|-------|------------------------------|
| 1  | 09/12/2019        | /     | Dokter Indri per binti       |
| 2  | 30/12/2019        | /     | Langgita ke bel II           |
| 3  | 31/01/2020        | /     | Isabeli yg selah?            |
| 4  | 09/01/2020        | /     | bel III, Isabeli             |
| 5  | 13/01/2020        | /     | Langgita ke bel IV           |
| 6  | 17/01/2020        | /     | galer a dokter bel per binti |
| 7  | 28/01/2020        | /     | Langgita ke bel V            |
| 8  | 06/02/2020        | /     | Dokter per binti per binti   |
| 9  | 11/02/2020        | /     | Cek ulang yg selah?          |
| 10 | 19/02/2020        | /     | Dokter Fidyah Shapri         |

Jalcana, 19 Februari 2020  
 Dosen pembimbing

  
 Ir. Rido Dermawan, M.T