

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN PISAU  
PADA MESIN PENCACAH PLASTIK JENIS  
*POLYETHYLENE TEREPHTHALATE*  
KETEBALAN KURANG DARI 2 mm**

**SKRIPSI**



Oleh:

ELGA REGIANA

NIM: 12-2014-161

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
BANDUNG  
2020**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : ELGA REGIANA  
NIM : 12-2014-161

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Skripsi/Tesis : PERANCANGAN DAN PEMBUATAN PISAU PADA  
MESIN PENCACAH PLASTIK JENIS *POLYETHYLENE TEREPHTHALATE*  
KETEBALAN KURANG DARI 2 mm

sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, 16 Januari 2020  
Yang membuat pernyataan



ELGA REGIANA

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN PISAU  
PADA MESIN PENCACAH PLASTIK JENIS  
*POLYETHYLENE TEREPHTHALATE*  
KETEBALAN KURANG DARI 2 mm**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Pada

Program Studi Teknik Mesin  
Fakultas Teknologi Industri  
Institut Teknologi Nasional Bandung

Bandung, Januari 2020

Mengetahui/Menyetujui,


Dosen Pembimbing



**Novivanti Nugraha..S.T., M.T.**

**NIP. 120020120**

Ketua Program Studi Teknik Mesin

 **itenas**  
TEKNIK MESIN

**Tito Shantika, M.Eng**

**NIP. 1200060202**