

**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

Perancang Mesin *Shredder* Untuk Penghancur Kaca

Design Of Shredder Machine For Glass Shredder

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Caesar Nur Syamsi

20140130038

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal, 20 Mei 2020

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D
NIK. 19700307 199509 123022

Rela Adi Himarosa, S.T., M.Eng
NIK. 197110232 201507 123083

Penguji

Sударisman, M.Sc., Ph.D
NIP. 19590502 198702 1001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal, 20 Mei 2020

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY

Berli Paripurna Kamiel, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D

NIK. 19740302 200104 123049