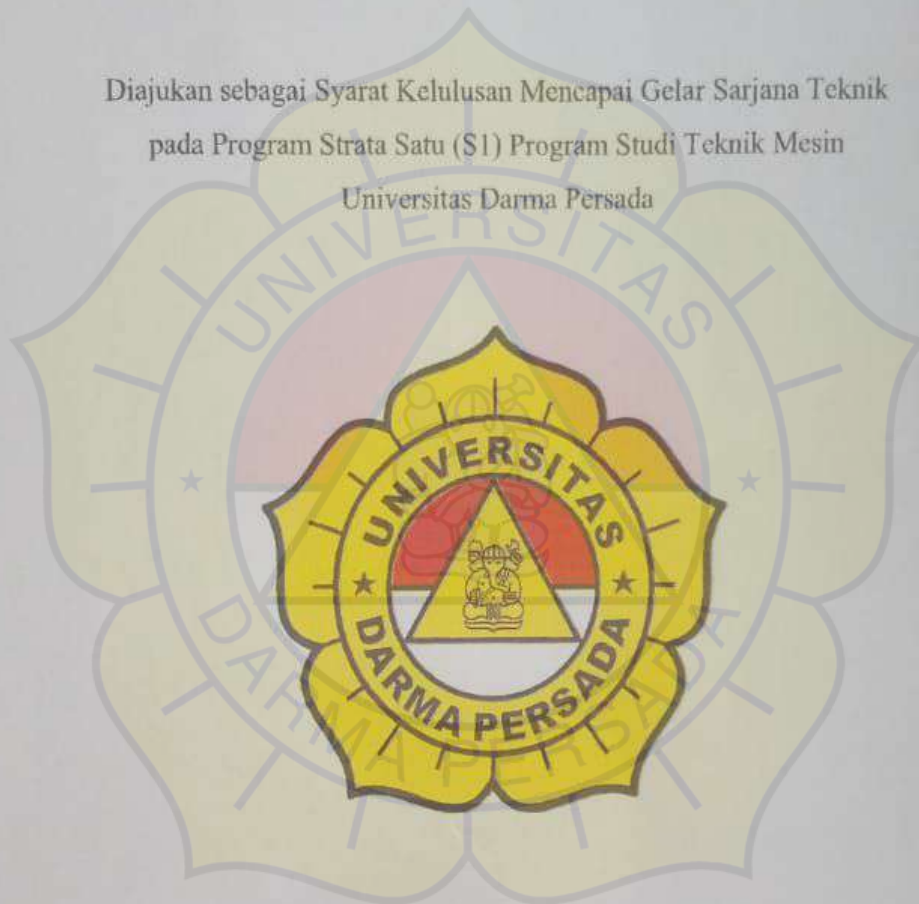


LAPORAN TUGAS AKHIR

UJI KUALITAS DAN ANALISIS ENERGI PANAS BRIKET SERBUK KAYU, SABUT KELAPA, DAN TEMPURUNG KELAPA YANG DIBUAT DENGAN MESIN PENCETAK BRIKET

Diajukan sebagai Syarat Kelulusan Mencapai Gelar Sarjana Teknik
pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Teknik Mesin
Universitas Darma Persada



Disusun Oleh:

Ziyan Faisal Rahman

NIM: 2019250003

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS DARMA PERSADA JAKARTA
TAHUN 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir dengan Judul:

“Uji Kualitas Dan Analisis Energi Panas Briket Serbuk Kayu, Sabut Kelapa, Dan
Tempurung Kelapa Dibuat Dengan Mesin Pencetak Briket”

Telah disidangkan pada Tanggal 29 Juli 2024 dihadapan
Dewan Penguji dan dinyatakan Lulus sebagai Sarjana Teknik Mesin
Program Strata Satu (S1) Program Studi Teknik Mesin

Nama : Ziyen Faisal Rahman
NIM : 2019250003
Program Studi : Teknik Mesin

Mengesahkan,

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II



(Husen Asbanu ST.,M.Si.)

(Dr. Rolan Siregar,S.T.,M.T.)

NIDN: 0431127301

NIDN: 0324069003

Dosen Penguji III

Dosen Penguji IV



(Herry Susanto S.T.,M.Si.)

(Dr. Ir. Asy'ari, S.E, S.Kom.I, M.Sc, M.M, M.Ag.)

NIDN: 0309107704

NIDN: 0321106601

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Mesin



(Didik Sugiyanto, ST,M.Eng.)

NIDN: 0625098201

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ziyen Faisal Rahman
NIM : 2019250003
Program Studi : Teknik Mesin
Fakultas : Teknik Universitas Darma persada
Judul Tugas Akhir : "Uji Kualitas Dan Analisis Energi Panas Briket Serbuk Kayu, Sabut Kelapa, Dan Tempurung Kelapa Dibuak Dengan Mesin Pencetak Briket"

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini saya susun sendiri berdasarkan hasil penelitian, bimbingan dan panduan dari buku-buku referensi yang terkait tema Tugas Akhir ini dengan menuliskan citasinya. Selanjutnya laporan Tugas ini bebas dari Plagiasi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan bertanggungjawab atas semua yang ditulis dalam laporan Tugas Akhir ini.

Jakarta, 29 Juli 2024

Penulis



(Ziyen Faisal Rahman)
2019250003