

**PERANCANGAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA PADA
KONTAINER DI PUSAT INOVASI AGROTEKNOLOGI UNIVERSITAS
GADJAH MADA**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh
Franciskus Genta Permana Riyanto
19/440248/TK/48575

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI


Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Franciskus Genta Permana Riyanto
NIM : 19/440248/TK/48575
Tahun terdaftar : 2019
Program Studi : Teknik Fisika
Fakultas : Teknik

Menyatakan bahwa dokumen ilmiah skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 14 Juli 2023



Franciskus Genta Permana Riyanto

NIM. 19/440248/TK/48575



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PERANCANGAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA PADA KONTAINER DI PUSAT INOVASI AGROTEKNOLOGI UNIVERSITAS GADJAH MADA

Nama Mahasiswa : Franciskus Genta Permana Riyanto

Nomor Mahasiswa : 19/440248/TK/48575

Pembimbing Utama : Dr.Ing. Ir. Sihana.

Pembimbing pendamping : Dr. Ir. Taryono, M sc.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 14 Juli 2023

Ketua Sidang : Dr.Ing. Ir. Sihana.

Penguji Utama : Ari Bimo Prakoso, S.T., Ph.D.

Anggota Penguji : Thomas Oka Pratama, S.T., M.Eng.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 14 Juli 2023

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika

Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU.

NIP. 19720916 199803 100