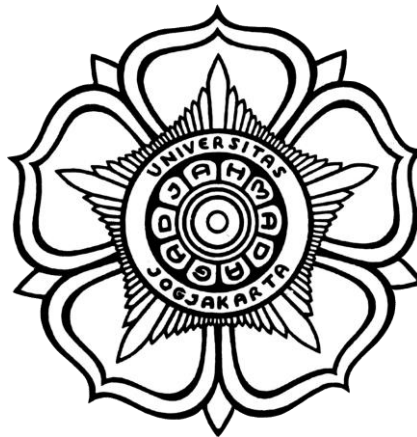


**PERANCANGAN KONSEPTUAL BANGUNAN CEROBONG SURYA DI
DAERAH TROPIS**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh:

PERSADA RIMBA KUMBARA

17/413568/TK/46008

Kepada

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	:	Persada Rimba Kumbara
NIM	:	17/413568/TK/46008
Tahun terdaftar	:	2017
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, 30 Mei 2024



Persada Rimba Kumbara

NIM. 17/413568/TK/46008



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PERANCANGAN KONSEPTUAL BANGUNAN CEROBONG SURYA DI DAERAH TROPIS

Nama Mahasiswa : Persada Rimba Kumbara

Nomor Mahasiswa : 17/413568/TK/46008

Pembimbing Utama : Dr. Eng. Mohammad Kholid Ridwan,
S.T., M.Sc.

Pembimbing Pendamping : Andhika Satria Pratama, S.T., M.Eng.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal *4 Juni 2024*

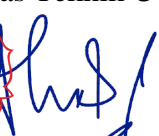

Ketua Sidang : Dr. Eng. Mohammad Kholid
Ridwan, S.T., M.Sc.

Penguji Utama : Dr.-Ing. Ir. Awang Noor Indra
Wardana, S.T., M.T., M.Sc., IPM.

Anggota Penguji : Dwi Joko Suroso, S.T., M.Eng.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal *26 Juni 2024*

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU
NIP. 19720916 199803 1002