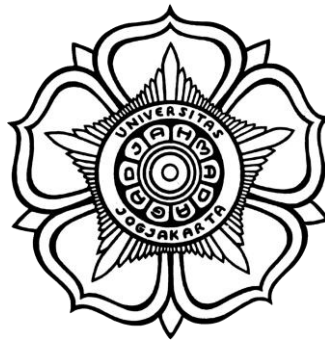


SKRIPSI

OPTIMASI KARBON AKTIF BERBASIS AMPAS KOPI MELALUI PENCUCIAN HEKSANA YANG DIAKTIVASI SECARA FISIKA DAN KIMIA

OPTIMIZATION OF ACTIVATED CARBON BASED ON COFFEE GROUNDS THROUGH HEXANE CLEANSING WITH PHYSICS AND CHEMICAL ACTIVATION

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains Ilmu Fisika



Disusun oleh:

Meika Sugastiana Putri

19/442409/PA/19158

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA 2023**

SKRIPSI

OPTIMASI KARBON AKTIF BERBASIS AMPAS KOPI MELALUI PENCUCIAN HEKSANA YANG DIAKTIVASI SECARA FISIKA DAN KIMIA


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

MEIKA SUGASTIANA PUTRI

19/442409/PA/19158


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 16 Oktober 2023

Susunan Tim Penguji



Dr.Sc. Ari Dwi Nugraheni, S.Si., M.Si.

Pembimbing I



Dr. Chotimah, M.S.

Penguji

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020



Dr. Eko Sulistya, M.Si.

Penguji