

SKRIPSI

**FABRIKASI DAN KARAKTERISASI SENSOR TEKANAN BERBASIS
POLIANILIN/POLIVINIL ALKOHOL/GRAFIT**

*FABRICATION AND CHARACTERIZATION OF POLYANILINE/POLYVINYL
ALCHOHOL/GRAPHITE BASED PRESSURE SENSOR*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains

Fisika



GUNAWAN BADRUDIN

21/480359/PA/20864

PROGRAM STUDI SARJANA FISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

YOGYAKARTA

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**FABRIKASI DAN KARAKTERISASI SENSOR TEKANAN BERBASIS
POLIANILIN/POLIVINIL ALKOHOL/GRAFIT**

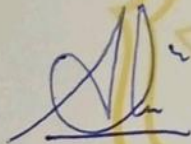
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Gunawan Badrudin

21/480359/PA/20864

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

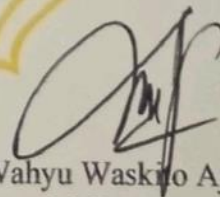
pada tanggal 20 Januari 2026



Dr. Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.
Si., M.Sc.
Pembimbing



Prof. Dr. Eng. Edi Suharyadi, S.Si.,
M.Eng..
Ketua Tim Penguji



Dr. Eng. Wahyu Waskito Aji, S.Si.,
M.Sc..
Anggota Tim Penguji

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



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