

**SINTESIS DAN KARAKTERISASI NANOPARTIKEL EMAS DI
MEDIUM CAIR ALGINAT DENGAN METODE ABLASI LASER PULSA
SEBAGAI AGEN KONTRAS *CT-SCAN***

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat pendidikan Strata Satu (S-1)

Sebagai Sarjana Sains pada Departemen Fisika



Disusun Oleh:

Ahmad Syauqi Syahida

24040122130086

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

Juni, 2026