

TESIS

**SINTESIS NANOPARTIKEL ZIRKONIUM DIOKSIDA
DALAM MEDIUM CAIR ALGINAT MENGGUNAKAN
METODE ABLASI LASER PULSA SEBAGAI AGEN
KONTRAS PADA *CT-SCAN***



Disusun Oleh:

AYUNDA FAJARNI RAHMI

24040124410019

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

2026