

**PENGARUH KOMPOSISI MASSA HAFNIUM  
OKSIDA ( $\text{HfO}_2$ ) PADA PEMBUATAN POLIMER  
NANOKOMPOSIT UNTUK MATERIAL  
SINTILATOR DETEKTOR**

**SKRIPSI**



**MUHAMMAD FAHRIZAL ILHAMI**

**NIM: 191720031**

**PROGRAM STUDI FISIKA  
FAKULTAS SAINS  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN  
2023 M/1445 H**