

**ANALISIS EFEKTIVITAS SUMBER RADIASI PADA  
BRAKITERAPI PARU-PARU BERDASARKAN JUMLAH  
*SEED* MENGGUNAKAN SIMULASI MONTE CARLO**

**S. JUARI  
NIM H1021171034**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
PONTIANAK  
2023**

**ANALISIS EFEKTIVITAS SUMBER RADIASI PADA  
BRAKITERAPI PARU-PARU BERDASARKAN JUMLAH  
*SEED* MENGGUNAKAN SIMULASI MONTE CARLO**

**S. JUARI**

**NIM H1021171034**

Skripsi

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Sains pada Program Studi Fisika



**PROGRAM STUDI FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
PONTIANAK  
2023**