



www.itk.ac.id

TUGAS AKHIR

**ANALISIS KINERJA
BATERAI
BETAVOLTAIK
BERSUMBER Sr-90 DAN
Pm-147 BERBASIS
SEMIKONDUKTOR
GALIUM ARSENIDA
(GaAs) BERDASARKAN
SIMULASI DENGAN
MENGUNAKAN
MCNPX**

Nanda Ary Susanto
NIM. 01151011

Swastya Rahastama, S.Si., M.Si.

Fadli Robiandi, S.Si., M.Si.

www.itk.ac.id
Program Studi Fisika
Jurusan Sains Teknologi Pangan dan
Kemaritiman Institut Teknologi
Kalimantan
Balikpapan, 2022