

**PEMODELAN RAMBAT RETAK (*CRACK GROWTH*),
FATIGUE DAN *FRACTURE MECHANIC* PADA MATERIAL
ALUMINIUM 2024**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi dan Melengkapi Persyaratan Akademik
Mata Kuliah Tugas Akhir Pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik
Universitas Sangga Buana YPKP Bandung

Disusun oleh :

SYAFWARDI

2115191003



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP
BANDUNG
2025**