

	UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP		FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	
	Jl. PH.H. Mustofa No 68, Cikutra, Cibeunying kidul, Bandung 40124		No. Revisi	
			Berlaku Efektif	Februari 2025

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

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

ALUMINIUM 2024

*Crack Growth, Fatigue and Fracture Mechanics Modeling
in Aluminum materials 2024*

Disusun oleh :

SYAFWARDI

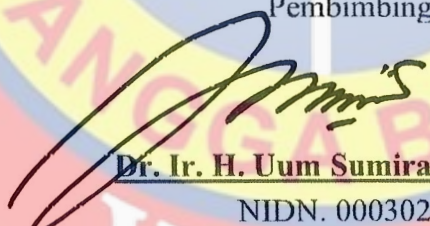
2115191003

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir Program S1 Teknik Mesin
Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP

Bandung, 21 Februari 2025

Disahkan oleh :

Pembimbing 1,


Dr. Ir. H. Uum Sumirat, M.Pd., MT.

NIDN. 0003026206

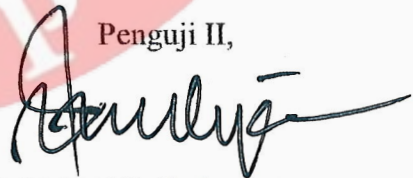
Penguji I,



Wisnu Wijaya S.T., M.T.

NIDN. 0420117101

Penguji II,



Jejen Jaclani Frihatna, S.T., M.T.

NIDN. 0411067902

Ketua Program Studi,




Wisnu Wijaya S.T., M.T.

NIDN. 0420117101