

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS POROS *RUNNER* TURBIN PIKO HIDRO DENGAN PENDEKATAN NUMERIK (FEM)

Disusun oleh :

MUHAMMAD IHSAN SYURURI

2115211007

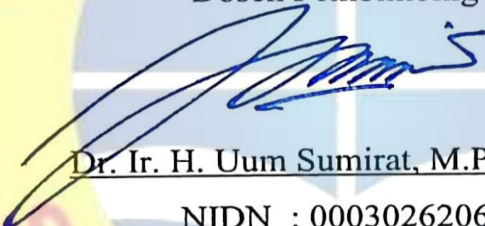
Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir Program S1 teknik Mesin

Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP

Bandung, 17 Juli 2025

Disahkan oleh :

Dosen Pembimbing


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

NIDN : 0003026206

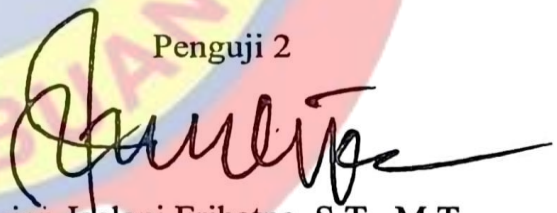
Penguji 1



Wisnu Wijaya, S.T., M.T

NIDN : 0420117101

Penguji 2



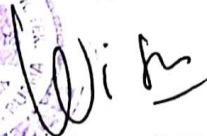
Jejen Jaelani Frihatna, S.T., M.T.

NIDN : 0411067902

Mengetahui,

Ketua Program Studi




Wisnu Wijaya, S.T., M.T

NIDN : 0420117101