	UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	
	Jl. PH.H. Mustofa No 68, Cikutra, Cibeunying kidul, Bandung 40124	No. Revisi Berlaku Efektif	00 11 Februari 2019

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS KEAMANAN RODA LORI PADA KENDARAAN PENILIK
JALUR REL KERETA API MENGGUNAKAN METODE PERHITUNGAN
MANUAL**

*Safety Analysis of Lorries Wheel on Railways Tracks Viewers Vehicle Using Manual
Calculation Methods*

Disusun oleh :
HENI KANIA DEWI
 2115217008

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir Program S1 Teknik Mesin
 Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP
 Bandung, 30 April 2023

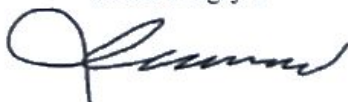
Disahkan oleh :

Pembimbing 1



Drs. Uum Sumirat, M.Pd, M.T
 NIP: 196202031985031003

Dosen Penguji I



Asep Lukman, ST.,MT.
 NIDN: 0407077502

Dosen Penguji II



Dr. Ir. H. Agus Solehudin, ST., M.Pd.,IPM
 NIP: 196802181999031001


Wisnu Ayu A., ST.,MT.
 NIDN: 0420117101