

**ANALISIS VARIASI PELAPISAN GALVANIS TERHADAP LAJU
KOROSI DAN KEKUATAN MEKANIK PADA BAJA AISI 1045
DILINGKUNGAN PERTANIAN**

*Analysis of the Variation of Galvanizing Coating on Corrosion Rate and Mechanical Strength of
AISI 1045 Steel in Agricultural Environment*

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi dan Melengkapi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana
Pada Program Studi S-1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP
Bandung

Disusun Oleh :

ZIHA FAUZI

2115211024



PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP

BANDUNG

2025