

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS RISIKO KECELAKAAN KERJA DENGAN METODE
HAZOP PADA PROYEK PEMBANGUNAN GARDU INDUK JIPE**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar S.T.
Program Studi S-1 Teknik Sipil
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Gresik

Oleh :

Muhammad Trianditanaka
200607014

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

Dosen Pembimbing 1 (Ketua)



Rini Puji Astutik, S.T., M.T.
NIP. 160404217

Dosen Pembimbing 2 (Sekretaris)



Avisha Gita Prafitasiwi, S.T., M.T.
NIP. 06512107436

Dosen Penguji 1 (Anggota)



Rahmat Dwi Sutrisno, S.ST., M.T.
NIP. 06512208493

Dosen Penguji 2 (Anggota)



Kholidia Ayunaning, S.T., M.T.
NIP. 06512007367

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik UMG



Hafunur Rosyid, S.T., M.Kom.
NIP. 06210408106

Ketua Program Studi Teknik Sipil UMG



Avisha Gita Prafitasiwi, S.T., M.T.
NIP. 06512107436
GRESIK
Juni, 2024

APPROVAL SHEET

ANALYSIS OF THE RISK OF WORK ACCIDENTS USING THE HAZOP METHOD IN THE JIPE SUBSTATION CONSTRUCTION PROJECT

FINAL PROJECT

Submitted to fulfill one of the requirements for obtaining a degree S.T.
Undergraduate Study Program of S-1 Teknik Sipil
Faculty of Teknik
Universitas Muhammadiyah Gresik

By :
Muhammad Trianditanaka
200607014

Approved by Final Project Examiner Team :

Advisor

Rini Puji Astutik, S.T., M.T.
NIP. 160404217

Examiner 1

Rahmat Dwi Sutrisno, S.ST., M.T.
NIP. 06512208493

Co-Advisor

Avisha Gita Prafitasiwi, S.T., M.T.
NIP. 06512107436

Examiner 2

Kholidia Ayunaning, S.T., M.T.
NIP. 06512007367

Know,

Dean of Faculty of Engineering
UMG

Harunur Rosyid, S.T., M.Kom.
NIP. 06210408106

Head of Undergraduate Program in
Civil Engineering UMG

Avisha Gita Prafitasiwi, S.T., M.T.
NIP. 06512107436
GRESIK
Juni, 2024