

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR**

*APPROVAL SHEET*

Judul : Perencanaan Sambungan Pada Perkuatan Struktur  
*Title* : Jembatan Kereta Api Bentang 42 Meter  
*Title* : *Connection Planning at Strengthening the 42-meter Railroad  
Bridge Structure*

Mahasiswa : Ariq Naufal Anam  
*Student*

Nomor Mahasiswa : 20150110232  
*Student ID.*

Dosen Pembimbing : 1. Bagus Soebandono, ST.,M.Eng.  
*Advisors*

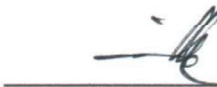
Telah disetujui oleh Tim Penguji :  
*Approved by the Committee on Oral Examination*

Bagus Soebandono, S.T., M.Eng.  
Ketua Tim Penguji  
*Chair*



Yogyakarta, Juli 2019

Dr. Guntur Nugroho, S.T., M.Eng.  
Sekretaris/Anggota Tim Penguji  
*Member*



Yogyakarta, Juli 2019

Diterima dan disetujui sebagai persyaratan untuk memenuhi gelar Sarjana Teknik  
*Accepted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Bachelor of Engineering*

Ketua Program Studi  
*Head of Department*



Ripri Harsanto, S.T., Ph.D.  
NIK.19740607 201404 123 064