

**LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR**  
*APPROVAL SHEET*

Judul : Analisis Dinamik Menggunakan Respon Spektrum  
*Title* dengan Perbandingan Letak Shearwall pada Gedung Bertingkat  
*Dynamic Analysis Uses Response Spectrum with Comparison of Shearwall Location in a Multi-storey Building*


Mahasiswa : Sagita  
*Student*

Nomor Mahasiswa : 20150110064  
*Student ID.*


Dosen Pembimbing : 1. Yoga Apriyanto Harsoyo, S.T., M.Eng  
*Advisors* 2. Dr. Guntur Nugroho, S.T., M.Eng

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

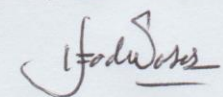
Yoga Apriyanto Harsoyo, S.T., M.Eng  
Ketua Tim Penguji  
*Chair*

:   
Yogyakarta, 22 Mei 2019

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

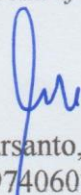
:   
Yogyakarta, 22 Mei 2019

Ir. Fadillawaty Saleh, M.T.  
Anggota Tim Penguji  
*Member*

:   
Yogyakarta, 22 Mei 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*

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