

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

Judul : Studi Kelayakan Penerapan Sistem *Electronic Road Pricing* (ERP) untuk Mengurangi Tingkat Kemacetan pada Jalan Abu Bakar Ali Kota Yogyakarta  
*Title* : *Feasibility Study of Implementations Electronic Road Pricing (ERP) Systems in Decreasing the Rate of Congestion in Jalan Abu Bakar Ali Kota Yogyakarta*


Mahasiswa : Fialatul Karima  
*Student*

Nomor Mahasiswa : 20130110191  
*Student ID.*

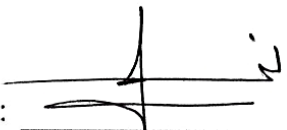
Dosen Pembimbing : Ir. Wahyu Widodo, M.T.  
*Advisors*

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

Ir. Wahyu Widodo, M.T.  
Ketua Tim Penguji  
*Chair*


  
Yogyakarta, Desember 2019

Emil Adly, S.T., M.Eng  
Anggota Tim Penguji  
*Member*

  
Yogyakarta, Desember 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

