

**ANALISA KELAYAKAN PENAMBAHAN ARMADA TRAVEL  
JURUSAN BLORA-SEMARANG  
DI MULTI TRANS  
LAPORAN TUGAS AKHIR**



**DISUSUN OLEH :**  
**NOFA DWIRIHASTUTI**  
**NIM 31601501143**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2020**

**ANALISA KELAYAKAN PENAMBAHAN ARMADA TRAVEL  
JURUSAN BLORA-SEMARANG  
DI MULTI TRANS  
LAPORAN TUGAS AKHIR**

LAPORAN INI DISUSUN UNTUK MEMENUHI SALAH SATU SYARAT  
MEMPEROLEH GELAR S1 PADA PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS  
ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG



**DISUSUN OLEH :**  
**NOFA DWIRIHASTUTI**  
**NIM 31601501143**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
APRIL 2020**

**FINAL PROJECT**

**ANALYSIS OF THE FEASIBILITY OF ADDING TRAVEL  
UNITS FOR BLORA-SEMARANG TRACK  
IN MULTI TRANS**

*Proposed to complete the requirement to obtain a bachelor's degree (S1)  
at Departement of Industrial Engineering, Faculty of Industrial  
Technology, Universitas Islam Sultan Agung*



**Arranged By :**  
**NOFA DWIRIHASTUTI**  
**NIM 31601501143**

**DEPARTEMENT OF INDUSTRIAL ENGINEERING  
FACULTY OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
APRIL 2020**

**LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING**

Laporan Tugas Akhir dengan judul "ANALISA KELAYAKAN PENAMBAHAN ARMADA TRAVEL JURUSAN BLORA-SEMARANG DI MULTI TRANS " ini disusun oleh :

Nama : Nofa Dwirihastuti

NIM : 31601501143

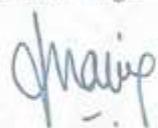
Program Studi : Teknik Industri

Telah disahkan oleh dosen pembimbing pada :

Hari :

Tanggal :

Pembimbing I



Dr. Hj. Novi Marllyana, S.T., M.T

NIDN. 0015117601

Pembimbing II



Nuzulia Khoiriyah, S.T., M.T

NIDN. 0624057901

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Industri



Nuzulia Khoiriyah, S.T., M.T

NIK. 201603029

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Laporan Tugas Akhir dengan judul "ANALISA KELAYAKAN PENAMBAHAN ARMADA TRAVEL JURUSAN BLORA-SEMARANG DI MULTI TRANS" ini telah dipertahankan di depan dosen penguji Tugas Akhir pada :

Hari : .....

Tanggal : .....

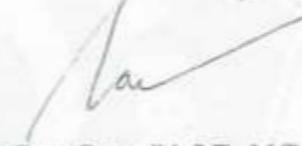
TIM PENGUJI

Anggota I

Anggota II

  
Dr. Andre Sugiyono, S.T., M.M. Ph.D

NIDN. 0603088001

  
Brav Deva Bernadhi, S.T., M.T

NIDN. 0630128601

Ketua Penguji

  
Ir. Irwan Sukendar, S.T., M.T. IPM. ASEAN. M. Eng.

NIDN. 0010017601

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nofa Dwirihastuti  
NIM : 31601501143  
Judul Tugas Akhir : ANALISA KELAYAKAN PENAMBAHAN  
ARMADA TRAVEL JURUSAN BLORA-  
SEMARANG DI MULTI TRANS

Dengan ini saya menyatakan bahwa judul dan isi Tugas Akhir yang Saya buat dalam rangka menyelesaikan Pendidikan Strata Satu (S1) Teknik Industri tersebut adalah asli dan belum pernah diangkat, ditulis ataupun dipublikasikan oleh siapapun baik keseluruhan maupun sebagian, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka, dan apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa judul Tugas Akhir tersebut pernah diangkat, ditulis ataupun dipublikasikan, maka saya bersedia dikenakan sanksi akademis. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sadar dan penuh tanggung jawab.

Semarang, Januari 2020

Yang Menyatakan



Nofa Dwirihastuti