

## LEMBAR PENGESAHAN

*ANALISA SISTEM PROTEKSI AUTOMATIC SWITCHED OPTICAL  
NETWORK (ASON) PADA TRANSMISI SERAT OPTIK BACKBONE PT.  
MORA TELEMATIKA INDONESIA SEGMENT JAKARTA - BATAM*



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Disusun Oleh :

Nama : Hafiidh As Syahidulhaq  
NIM : 41418110162  
Program Studi : Teknik Elektro

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Mengetahui,

Pembimbing Tugas Akhir,

(Fadli Sirait, S.SI, M.T.)

Kaprodi Teknik Elektro

(Dr. Setiyo Budiyo, S.T., M.T.)

Kordinator Tugas Akhir

(M. Hafidz Ibnu Hajar, S.T., M.Sc.)