

**LEMBAR PENGESAHAN**

**RANCANG BANGUN SISTEM ATS BERBASIS OUTSEAL  
PLC SHIELD DILENGKAPI SISTEM START STOP GENSET  
VIA HMI MODBUS**

Disusun Oleh:

Nama : Anggit Utama

N.I.M : 41415110061

Program Studi : Teknik Elektro

Pembimbing,

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA  
(Andi Adriansyah, Dr.M.Eng.)

Mengetahui

Koordinator Tugas Akhir/Ketua Program Studi

(Setiyo Budiyanto, Dr., ST, MT)