

**HALAMAN PENGESAHAN**

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING CAHAYA  
LAMPU PADA UNIT *PINHOLE DETECTOR*  
BERBASIS ARDUINO DAN *IoT***



Disusun Oleh:

Nama : Novaliyanto Hidayatulloh

N.I.M. : 41416310017

Program Studi : Teknik Elektro

Mengetahui,  
Pembimbing Tugas Akhir

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

( Iradath, S.T., MBA. )

Kaprodi Teknik Elektro

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

Koordinator Tugas Akhir

( Ketty Siti Salamah, S.T.,M.T. )