

**LAPORAN SKRIPSI**

**RANCANG BANGUN PROTOTYPE ALAT PENDETEKSI  
TINGKAT KEKERUHAN DAN MENGUKUR DEBIT AIR  
PADA KOLAM IKAN LELE MENGGUNAKAN ARDUINO  
UNO**



**Oleh :  
RIO DWI HERI KRISTIANTO  
14.543.0092**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PANCA MARGA PROBOLINGGO  
2020**