

**RANCANG BANGUN *TRAINER* SIMULASI *ASPHALT MIXING PLANT* (AMP) MENGGUNAKAN *PROGRAMMING LOGIC CONTROL* (PLC) DAN *HUMAN MACHINE INTERFACE* (HMI)**

**TUGAS AKHIR**

Oleh :

Ahmad Ridwan Nur Saputra

147002017



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
APRIL, 2021**

**RANCANG BANGUN *TRAINER* SIMULASI ASPHALT MIXING  
PLANT (AMP) MENGGUNAKAN *PROGRAMMING LOGIC  
CONTROL* (PLC) DAN *HUMAN MACHINE INTERFACE* (HMI)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Ahmad Ridwan Nur Saputra

147002017



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
APRIL, 2021**