



**PENGARUH KUAT ARUS, TEMPERATUR DAN WAKTU  
PADA PROSES *ELECTROPLATING* TERHADAP KETEBALAN  
LAPISAN (*CHROME*) PADA MATERIAL *ARCYLONITRILE BUTADIENE  
STYRENE* (ABS)**

**TUGAS AKHIR**

**Rio Febriyan Kuswoyo  
1122000008**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA  
TANGERANG SELATAN  
2024**



**PENGARUH KUAT ARUS, TEMPERATUR DAN WAKTU  
PADA PROSES *ELECTROPLATING* TERHADAP KETEBALAN  
LAPISAN (*CHROME*) PADA MATERIAL *ARCYLONITRILE BUTADIENE  
STYRENE* (ABS)**

**PROPOSAL TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Teknik**

**Rio Febriyan Kuswoyo**

**1122000008**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA  
TANGERANG SELATAN**

**2024**