



**UNTAR**  
Universitas Tarumanagara

## **SKRIPSI**

**Judul:**

TEMPAT SAMPAH PENUTUP OTOMATIS PEMILAH LOGAM  
DAN NON LOGAM BERBASIS MIKROKONTROLER

**Disusun oleh:**

DHEANATASYA TRUECE RUMANGUN WERIPIH  
NIM. 525190012

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TARUMANAGARA  
2023