



**INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA**

**MONITORING DAYA, SUHU DAN KELEMBAPAN PANEL LISTRIK  
3 FASE TEGANGAN RENDAH BERBASIS *INTERNET OF THINGS*  
(*IOT*)**

**SKRIPSI**

**RIZHAL ZULFITRI**

**1111720014**

**TEKNIK ELEKTRO  
TANGERANG SELATAN**

**2023**



**INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA**

**MONITORING DAYA, SUHU DAN KELEMBAPAN PANEL  
LISTRIK 3 FASE TEGANGAN RENDAH BERBASIS *INTERNET  
OF THINGS (IOT)***

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

**RIZHAL ZULFITRI**

**1111720014**

**TEKNIK ELEKTRO**

**TANGERANG SELATAN**

**2023**