

**LEMBAR PENGESAHAN**

**BUKU TUGAS AKHIR**

**SISTEM PENGELOLAAN BATERAI UNTUK PENGISIAN DAN  
PEMUTUS PADA *POWER BOX PORTABEL***

**(*BATTERY MANAGEMENT SYSTEM FOR CHARGING AND  
DISCHARGE FOR PORTABLE POWER BOX*)**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir**

**Program Studi Teknik Elektro**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Disusun oleh:**

**YANDRI DESKA PUTRA**

**1102174091**

**Bandung, 10 Agustus 2021**

Pembimbing I

  
26/08/2021  
**CAHYANTARI EKAPUTRI,**

**S.T., M.T.**

**NIP. 14890038**

Pembimbing II

  
**IG.PRASETYA DWI**

**WIBAWA S.T.,M.T.**

**NIP. 14870043**