

**PEMBUATAN DAN PENGUJIAN SISTEM PERALIHAN  
SUMBER LISTRIK DARI SEL SURYA DAN PLN ATAU  
SEBALIKNYA PADA JAM DIGITAL MENGGUNAKAN  
ATS (AUTOMATIC TRANSFER SWITCH)**

**TUGAS AKHIR**

*Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Sarjana Strata-1 (S1)*

*Jurusan Teknik Mesin Universitas Pasundan*

*Bandung*

**Disusun oleh:**

**Suryatna**

**11.3030117**



**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PASUNDAN**

**BANDUNG**

**2016**