

# **TUGAS AKHIR**

## **DESAIN DAN IMPLEMENTASI INVERTER 1 FASA MENGUNAKAN SPWM**

*(Design and Implementation 1 Phase Inverter Using SPWM)*

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
untuk Menyelesaikan Program Studi S1 Teknik Elektro  
Institut Teknologi Telkom

**Disusun oleh :**

**Elfira Dwina Mutia Yulidafita**

**115080019**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2012**