

**PERANCANGAN DAN REALISASI *MAGNET TORQUE* MODEL  
*PATCH MICROSTRIP* UNTUK KENDALI AKTIF PADA SATELIT  
NANO MENGGUNAKAN *H - BRIDGE* DAN *PULSE WIDTH*  
*MODULATION (PWM)***

*DESIGN and REALIZATION of MAGNET TORQUES PATCH MICROSTIP MODEL for  
ACTIVE CONTROL in NANOSATELLITE USING H – BRIDGE and PULSE WIDTH  
MODULATION (PWM)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun untuk memenuhi persyaratan Tugas Akhir dalam rangka menempuh pendidikan  
tingkat sarjana Teknik Telekomunikasi  
Universitas Telkom

**Oleh:**

**DEA EVAN CLEO PATRIA**

**1101120181**



**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**