

**PERANCANGAN ALAT PEMBANGKIT SINYAL EKG  
MENGUNAKAN IC 14521 dan IC 14017**

**TUGAS AKHIR**



Oleh

**WAHIDUN ARIF RIJALI**

**NIM. 20123010006**

**PROGRAM STUDI**

**D3 TEKNIK ELEKTROMEDIK**

**PROGRAM VOKASI**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2017**