

**RANCANG BANGUN SISTEM *VOLTAGE*  
*CONTROLLED CURRENT SOURCE* (VCCS) SEBAGAI  
SUMBER INJEKSI ARUS SISTEM *ELECTRICAL*  
*IMPEDANCE TOMOGRAPHY***

***DESIGN OF VOLTAGE CONTROLLED CURRENT SOURCE*  
*(VCCS) AS A CURRENT INJECTION SOURCE FOR*  
*ELECTRICAL IMPEDANCE TOMOGRAPHY SYSTEM***

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Di Program Studi S1 Teknik Fisika

Disusun Oleh :

Bagaswara Robbiantarto

1104164031



**Universitas  
Telkom**

**Program Studi Teknik Fisika**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2023**