

**PEMBUATAN MESIN PENCARIAN DAN RELASI DATA PADA *GOOGLE*  
*IMAGES* UNTUK *SCRAPING* DATA**

*MAKE SEARCH ENGINE AND RELATION DATA IN GOOGLE IMAGES FOR  
DATA SCRAPING*

**TUGAS AKHIR**

Program Studi S1 Teknik Komputer  
Universitas Telkom

Disusun Oleh:

**Destian Ardiansyah**

**1103150015**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**