

**DEMOGRAFI SENTIMEN OPINI PUBLIK TENTANG  
“MARRIAGE IS SCARY” PADA MEDIA SOSIAL X  
MENGUNAKAN ALGORITMA *BIDIRECTIONAL ENCODER  
REPRESENTATIONS FROM TRANSFORMERS* (BERT)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada  
jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung

**Sumitra Adriansyah  
1217050137**



**uin**  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

**BANDUNG**

**2025M/1447H**