

# **Pendekatan Hybrid Deep Learning dan Ekspansi Fitur Word2Vec untuk Deteksi Cyberbullying pada Twitter Indonesia**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar sarjana**

**dari Program Studi S1 Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1301190323**

**Irfan Ahmad Asqolani**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2023**