

**Pengaruh Penggunaan Word Embedding FastText dan  
TF-IDF pada Ekstraksi Fitur Untuk Deteksi Cyberbullying  
Dengan Model Hibrid**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar sarjana**

**pada Program Studi S1 Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1301213212**

**Muhammad Adhi Gozalt**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2025**