

**Klasifikasi Ayat Al-Quran Terjemahan Bahasa Inggris  
Menggunakan Metode Convolutional Long Short Term  
Memory dan Bidirectional Long Short Term Memory**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar sarjana  
dari Program Studi S1 Informatika  
Fakultas Informatika  
Universitas Telkom**

**13011903711**

**Rafisa Arif Irfan**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2023**