

---

**Analisis Sentimen pada Ulasan Produk Kecantikan  
menggunakan Metode LSTM**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar sarjana**

**pada Program Studi Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1301174120**

**Muhammad Rafii Danendra**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2021**