

**Pembuatan *Lemmatizer* pada Proses Klasifikasi
Emosi Lirik Lagu Berbahasa Jawa**

Tugas Akhir

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

dari Program Studi Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

1301160335

Muhammad Hasbi Abdul Maajid



Program Studi Sarjana Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2020