

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH PELABELAN OTOMATIS BERBASIS RATING TERHADAP  
ANALISIS SENTIMEN DATA ULASAN HOTEL**

**THE EFFECT OF RATING BASED AUTOMATIC LABEL ON THE  
DATA ANALYSIS OF HOTEL REVIEW SENTIMENTS**

**NIM : 1301154501**

**Rut Maria Sahuburua**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh  
gelar pada Program Studi Sarjana Teknik Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 10 Juli 2019

Menyetujui

Pembimbing I,



Yuliant Sibaroni, S.Si, M.T.

NIP : 00750036

Ketua Program Studi  
Sarjana Teknik Informatika



Niken Dwi Wahyu Cahyani, PhD.

NIP: 00750199-1