

# LEMBAR PERSETUJUAN

*Question Retrieval untuk Data Percakapan Pendek Menggunakan Informasi Subkata  
pada Question Answering*

*Question Retrieval for Short Conversation Dataset using Subword Information on Question  
Answering*

**NIM: 1301154325**

**Helmi Satria Nugraha**

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

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 1 Januari 2019

Menyetujui

Pembimbing 1



Dr. Suyanto

NIP: 99740057

Ketua Program Studi

Sarjana Informatika,



Niken Dwi Wahyu Cahyani, S.T., M.Kom., Ph.D

NIP: 00750052