

**LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas Akhir dengan judul:

**ESTIMASI RISIKO KEGAGALAN DAN PENENTUAN UMUR  
EKONOMIS MESIN INJEKSI PLASTIK DENGAN MENGGUNAKAN  
METODE *RISK BASED MAINTENANCE* (RBM) DAN *REPLACEMENT  
ANALYSIS* DI CV XYZ**

Oleh:

**MOHAMMAD TAJUDIN**

**1201154132**

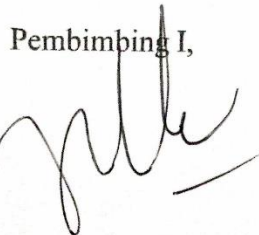
Telah disetujui dan disahkan pada Sidang Tugas Akhir

Program Studi Strata 1 Teknik Industri

Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom

Bandung, 14 Mei 2019

Menyetujui,

Pembimbing I,  


Drs. Judi Alhilman, MSIE.

NIP. 10550001

Pembimbing II,



Dra. Endang Budiasih, M.T.

NIP. 93660019