

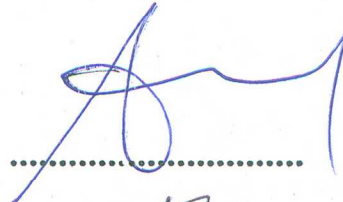
HALAMAN PENGESAHAN

NAMA DOSEN

TANDA TANGAN

TANGGAL

Ahmad Kholil, S.T.,M.T.
(Dosen Pembimbing I)



11/1 2016

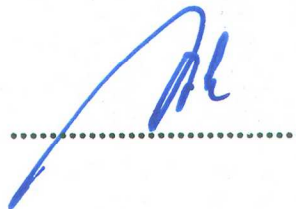
Ragil Sukarno, S.T.,M.T
(Dosen Pembimbing II)



6/1 2016

PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

Drs. Adi Tri Tyassmadi, M.Pd.
(Ketua Penguji)



5/1 2016

I Wayan Sugita, S.T., M.T.
(Sekretaris)



6/1 2016

Dr. Catur Setyawan K., M.T
(Dosen Ahli)




5/1 2016

Tanggal Lulus :

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Mesin
Universitas Negeri Jakarta



Ahmad Kholil, S.T., M.T.
NIP. 197908312005011001