

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PERENCANAAN PEMELIHARAAN MESIN *OVERHEAD*
CRANE DENGAN METODE *MARKOV CHAIN* GUNA
MEMINIMUMKAN BIAYA PERAWATAN
(Studi Kasus: PT Bromo Steel Indonesia)**

**SKRIPSI
TEKNIK INDUSTRI
KONSENTRASI MANAJEMEN SISTEM INDUSTRI**

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik**



**ERCY NADIA FAJRIN
NIM. 115060700111004**

Skripsi ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing
pada tanggal 30 November 2015

Dosen Pembimbing I

Arif Rahman, ST., MT.
NIP. 19740528 200801 1 010

Dosen Pembimbing II

Wifqi Azlia, ST., MT.
NIP. 2011028512252001

**Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Industri**



Ishardita Pambudi Tama, ST., MT., Ph.D.
NIP. 19730819 1999031 1 002