

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGENDALIAN PERSEDIAAN *SPARE PARTS* MESIN  
D3E DENGAN PENDEKATAN *INVENTORY*  
*PROBABILISTIC MODELS*  
(Studi Kasus: PT. ESSENTRA, SIDOARJO)**

**SKRIPSI**

**KONSENTRASI MANAJEMEN SISTEM INDUSTRI**

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

**Disusun oleh:**

**NOVITA RATNA PRIMANTARI  
NIM. 105060700111014 -67**

**Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
Tanggal 22 Januari 2015**

**Penguji Skripsi I**

**Penguji Skripsi II**

**Rahmi Yuniarti, ST., MT.  
NIP. 19840624200812 2 004**

**Yeni Sumantri, S.Si., MT., Ph.D.  
NIP. 19720219200604 2 001**

**Penguji Komprehensif**

**Nasir Widha Setyanto ST., MT.  
NIP. 19700914200501 1 001**

**Mengetahui,  
Ketua Jurusan Teknik Industri**

**Ishardita Pambudi Tama ST., MT., Ph.D.  
NIP. 197308191999031 002**