

PENJADWALAN PRODUKSI  
PADA LINGKUNGAN *FLEXIBLE JOB SHOP PROBLEM (FJSP)*  
UNTUK MEMINIMASI TOTAL TARDINESS  
(Studi Kasus di Divisi PPIP PT. Barata Indonesia (Persero) Gresik)

**SKRIPSI**  
**KONSENTRASI REKAYASA SISTEM INDUSTRI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

**NIMAS ELMIDINA KARTIKA SARI**  
**NIM. 105060700111063-67**

**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**MALANG**  
**2014**

LEMBAR PERSETUJUAN

PENJADWALAN PRODUKSI  
PADA LINGKUNGAN *FLEXIBLE JOB SHOP PROBLEM (FJSP)*  
UNTUK MEMINIMASI TOTAL TARDINESS  
(Studi Kasus di Divisi PPIP PT. Barata Indonesia (Persero) Gresik)

SKRIPSI

Konsentrasi Rekayasa Sistem Industri

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

NIMAS ELMIDINA KARTIKA SARI

NIM. 105060700111063-67

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing I

**Ishardita Pambudi Tama, ST.,MT.,Ph.D**  
NIP. 19730819 199903 1 002

Dosen Pembimbing II

**Ceria Farela Mada Tantriqa, ST.,MT.**  
NIP. 19840426 200812 2 002

LEMBAR PENGESAHAN

PENJADWALAN PRODUKSI  
PADA LINGKUNGAN *FLEXIBLE JOB SHOP PROBLEM (FJSP)*  
UNTUK MEMINIMASI TOTAL TARDINESS  
(Studi Kasus di Divisi PPIP PT. Barata Indonesia (Persero) Gresik)

**SKRIPSI**  
KONSENTRASI REKAYASA SISTEM INDUSTRI

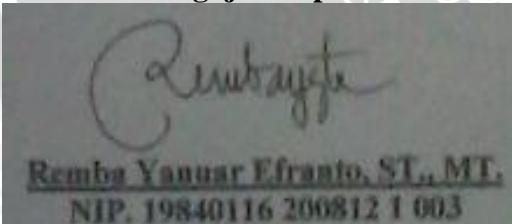
Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh:

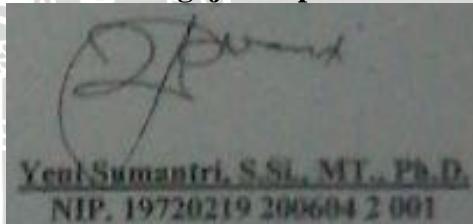
**NIMAS ELMIDINA KARTIKA SARI**  
NIM. 105060700111063-67

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
tanggal 5 November 2014

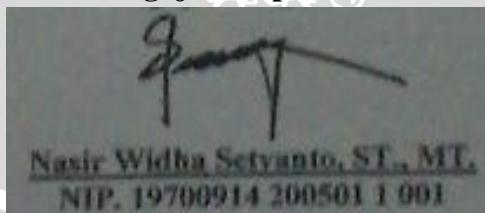
Penguji Skripsi 1



Penguji Skripsi 2



Penguji Komprehensif



Mengetahui

Ketua Jurusan Teknik Industri

