

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS HASIL IDENTIFIKASI CACAT BOTOL UKURAN 19 LITER DENGAN METODE DMAIC-TRIZ (Studi Kasus: PT. Berlina Tbk, Pandaan – Jawa Timur)

SKRIPSI TEKNIK INDUSTRI KONSENTRASI REKAYASA SISTEM INDUSTRI

Ditujukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



GATUT DIRGANTARA
NIM. 115060701111001

Skripsi ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing
pada tanggal 23 Desember 2015

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Oyong Novareza, ST., MT., Ph.D.
NIP. 19741115 200604 1 002

Dewi Hardiningtyas, ST., MT., MBA.
NIP. 2012018705052001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Industri

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

**ANALISIS HASIL IDENTIFIKASI CACAT BOTOL UKURAN
19 LITER DENGAN METODE DMAIC-TRIZ
(Studi Kasus: PT. Berlina Tbk, Pandaan – Jawa Timur)**

**SKRIPSI
TEKNIK INDUSTRI
KONSENTRASI REKAYASA SISTEM INDUSTRI**

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



**GATUT DIRGANTARA
NIM 115060701111001**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG
2015**