

**PENGARUH VARIASI KUAT ARUS DAN DEBIT GAS CO₂
PENGELASAN GMAW PADA PELAT BAJA St37 TERHADAP
KEKUATAN *IMPACT* HASIL SAMBUNGAN LAS**

SKRIPSI

TEKNIK MESIN KONSENTRASI TEKNIK PRODUKSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



**DENADA SYAHLEVI VALENTINO
NIM. 115060201111022**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG
2016**

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH VARIASI KUAT ARUS DAN DEBIT GAS CO₂
PENGELASAN GMAW PADA PELAT BAJA St37 TERHADAP
KEKUATAN *IMPACT* HASIL SAMBUNGAN LAS**

SKRIPSI

TEKNIK MESIN KONSENTRASI TEKNIK PRODUKSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



DENADA SYAHLEVI VALENTINO
NIM. 115060201111022

Skripsi ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing
pada tanggal 22 Januari 2016

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Eng. Sofyan Arief Setyabudi, ST.,M.Eng.
NIP. 19731124 199802 1 001

Ir. Agustinus Ariseno, MT.
NIP. 19510822 198701 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1
Jurusan Teknik Mesin

Dr.Eng. Widya Wijayanti, ST., MT.
NIP. 19750802 199903 2 002

