

**PENGARUH WAKTU PERENDAMAN DALAM LARUTAN ASAM  
SULFAT TERHADAP LAJU KOROSI BAJA AISI 304, 316L DAN  
SARAMET (*SHULPHURIC ACID RESISTANCE ALLOYED METAL*)**

**SKRIPSI  
KONSENTRASI TEKNIK PRODUKSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:  
**SUMAWAN**  
**NIM. 0910620093 - 62**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK  
MALANG  
2013**

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGARUH WAKTU PERENDAMAN DALAM LARUTAN ASAM  
SULFAT TERHADAP LAJU KOROSI BAJA AISI 304, 316L DAN  
SARAMET (*SHULPHURIC ACID RESISTANCE ALLOYED METAL*)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh  
**SUMAWAN**  
**NIM. 0910620093-62**

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**Dr. Slamet Wahyudi, ST., MT.**  
**NIP. 19720903 199702 1 001**

**Femiana Gapsari M.F, ST., MT.**  
**NIP. 19820704 200812 2 002**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH WAKTU PERENDAMAN DALAM LARUTAN ASAM SULFAT TERHADAP LAJU KOROSI BAJA AISI 304, 316L DAN SAROMET (*SHULPHURIC ACID RESISTANCE ALLOYED METAL*)**

**SKRIPSI  
KONSENTRASI TEKNIK PRODUKSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh

**SUMAWAN  
NIM. 0910620093-62**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada:

Tanggal 24 Juli 2013

Penguji I,

Penguji II,

Dr. Eng. Nurkholis Hamidi, ST.,M.Eng.  
NIP. 19740121 199903 1 001

Ir. Hastono Wijaya, MT.  
NIP. 19601204 198601 1 002

Penguji Komprehensif,

Prof. Dr. Ir. Pratikto, MMT.  
NIP. 19461110 198103 1 001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Teknik Mesin

Dr. Slamet Wahyudi, ST., MT.  
NIP. 19720903 199702 1 001