



ISTN

SKRIPSI

**ANALISA PENGARUH ARUS LISTRIK PADA PENGELASAN
SMAW MENGGUNAKAN ELEKTRODA E6013 TERHADAP
KEKERASAN DAN STRUKTUR MIKRO DARI MATERIAL
BAJA KARBON**

NAMA : AGUNG PRAYITNO

NPM : 14214002

PEMINATAN : KONVERSI ENERGI

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

FEBRUARI 2019