



TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI RAPAT ARUS
DAN TEMPERATUR PADA
PROSES ELEKTROPLATING
KROM TERHADAP KETEBALAN,
NILAI KEKERASAN DAN LAJU
KOROSI BAJA AISI 1045**

Haidy Edith Mandalika

NIM. 06151016

Andromeda Dwi Laksono, S.T., M.Sc.

Rifqi Aulia Tanjung, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi

Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2020



TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI RAPAT ARUS
DAN TEMPERATUR PADA
PROSES ELEKTROPLATING
KROM TERHADAP KETEBALAN,
NILAI KEKERASAN DAN LAJU
KOROSI BAJA AISI 1045**

Haidy Edith Mandalika

NIM. 06151016

Andromeda Dwi Laksono, S.T., M.Sc.

Rifqi Aulia Tanjung, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi

Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2020

Biodata Penulis

Haidy Edith Mandalika
Denpasar, 26 Agustus 1997

Jalan Sentosa, Gg. III No. 53 RT. 30, Kel. Sungai
Pinang Dalam, Samarinda, Kalimantan Timur

+6281346560167
heidymndalika88@gmail.com
06151016@student.itk.ac.id

