



TUGAS AKHIR

**ANALISIS KONDISI *CHROME*
PLATING SETELAH PROSES
STRAIGHTENING ROD
*HYDRAULIC CYLINDER***

Indah Putri Aulia
06191025

Rifqi Aulia Tanjung S.T., M.T.
Hizkia Alpha Dewanto S.T., M.Sc.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2023



TUGAS AKHIR

**ANALISIS KONDISI *CHROME*
PLATING SETELAH PROSES
STRAIGHTENING ROD
*HYDRAULIC CYLINDER***

Indah Putri Aulia
06191025

Rifqi Aulia Tanjung, S.T., M.T.
Hizkia Alpha Dewanto, S.T., M.Sc.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2023