

**PENGGUNAAN SURFACE SYSTEM PADA TOOL CASED
HOLE DI PT.IMAKO PERKASA BALIKPAPAN**

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Penyelesaian Program Diploma III

Jurusan Teknik Instrumentasi Elektronika Migas

Sekolah Tinggi Teknologi Minyak & Gas Balikpapan

Oleh :

HARRY DEWANTARA

10.02.053



**TEKNIK INSTRUMENTASI ELEKTRONIKA MIGAS
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI MINYAK DAN GAS BUMI**

BALIKPAPAN

2014