



PROYEK TUGAS AKHIR

TEKNOLOGI REKAYASA KONSTRUKSI PERKAPALAN

**ANALISA HASIL PENGUJIAN LAS SMAW PADA SAMBUNGAN BAJA
KARBON RENDAH DENGAN *STAINLESS STEEL* 316 MENGGUNAKAN
METODE *LIQUID PENETRANT* DAN UJI TARIK (*TENSILE TEST*)**

Diajukan untuk memenuhi sebagai persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Terapan

Disusun oleh:

Wahyu Ramadhan
40040420650048

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA KONSTRUKSI PERKAPALAN
DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

2024