

HALAMAN PENGESAHAN
ANALISA KEKUATAN UJI TARIK DAN KEKERASAN SAMBUNGAN
LAS ANTARA STAINLESS STEEL 316L DAN BAJA KARBON RENDAH
DENGAN VARIASI FILLER PADA PENGELASAN TIG

Disusun Oleh :

ESTU SETIAWAN

20153020033

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji Tugas Akhir

Program Studi D3 Teknik Mesin

Program Vokasi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Pada tanggal :

Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

Susunan Penguji

Nama Lengkap dan Gelar

Tanda Tangan

1. Ketua : Zuhri Nurisna, S.T., M.T.
2. Penguji I : Andika Wisnujati, S.T., M.Eng.
3. Penguji II : M. Abdus Shomad, Sos.I., S.T., M.Eng.

Yogyakarta, 29 November 2018

DIREKTUR PROGRAM VOKASI

