

HALAMAN PENGESAHAN
KONTROL TEKANAN DAN PengerEMAN LAS GESEK (*FRICTION*
***WELDING*) KAPASITAS 5,5 KGF/CM²**

Disusun Oleh :

WIDIAN BINAWAN
20153020019

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji Tugas Akhir
Program Studi D3 Teknik Mesin
Program Vokasi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Pada tanggal : Januari 2019
Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

Susunan Dewan Penguji

Nama Lengkap dan Gelar

Tanda Tangan

1. Ketua : Zuhri Nurisna, S.T., M.T.

2. Penguji I : Sotya Anggoro ST., M.Eng.

3. Penguji II : Andika Wisnujati ST.,M.Eng.



Yogyakarta, 23 Januari 2019

DIREKTUR PROGRAM VOKASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA



Dr. Bambang Jatmiko, S.E., M.Si.
NIK: 19650106201210.143.092