

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB CACAT**

**DAN PENENTUAN KONDISI PROSES PENCETAKAN WAJAN YANG OPTIMAL  
DENGAN METODE FAILURE MODE AND EFFECT ANALYSIS DAN TAGUCHI**

(Studi Kasus pada SP Aluminium, Yogyakarta)



**Dr. Agus Ristono, S.T., M.T.  
NIP. 19741125 202121 1 003**

**Mengetahui  
Ketua Jurusan Teknik Industri  
Fakultas Teknik Industri  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta**



**Andreas Mahendro Kuncoro, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIP. 19811117 202203 1 001**