

HALAMAN PENGESAHAN

IDENTIFIKASI PENYEBAB KEBOCORAN PADA *STERN TUBE* DI
MT. ANGGRAINI EXCELLENT

Disusun Oleh :

RADIFA NUOI NUGRAHADI

NIT. 51145387 T

Telah diuji dan disahkan, oleh Dewan Penguji serta dinyatakan LULUS
dengan nilai pada tanggal

Penguji I

Penguji II

Penguji III



AMAD NARTO, M. Pd, M.Mar.E

H. MUSTHOLIQ, MM.

PURWANTONO, S.Psi., M.Pd

Pembina IV/a

Pembina IV/a

Penata Tingkat I, III/d

NIP. 19641212 199808 1 001

NIP. 19650320 199303 1 002

NIP. 19661015 199703 1 002

Dikukuhkan Oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

H. Irwan, SH, M.Pd, M.Mar.E

Pembina Tingkat I, IV/b

NIP. 19670629 199808 1 001