

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PENYEBAB PATAHNYA RING PISTON MESIN
INDUK SILINDER NO. 6 DI KM. HIJAU SEGAR**

DISUSUN OLEH:

DIDIK PRAYOGO UTAMA
NIT. 501354994 T

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji, serta dinyatakan lulus
dengan nilai..... Pada tanggal.....2018

Penguji I



H. SUWONDO, M.M., M.Mar.E.
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 19531028 198503 1 004

Penguji II



H. AMAD NARTO, M.Pd., M.Mar.E.
Pembina IV/a
NIP. 19641212 199808 1 001

Penguji III



ADI OKTAVIANTO, S.T., M.
Penata Tingkat 1 / III / d
NIP. 19721015 200212 1 001

Dikukuhkan oleh :

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M.
Pembina Tingkat I (IV/b)
NIP. 19661110 199803 1 002