

HALAMAN PENGESAHAN

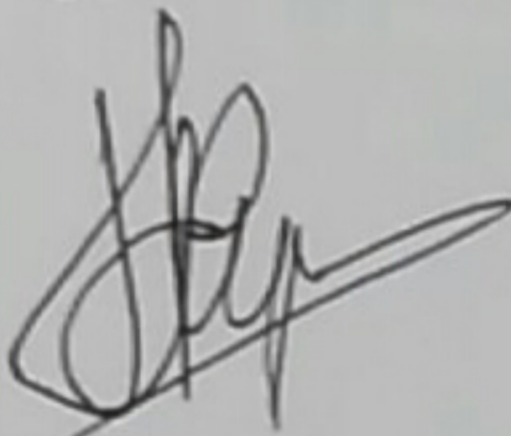
IDENTIFIKASI PENGARUH KAVITASI TERHADAP KERJA *BOILER FEED PUMP* DI MV. NYK LYRA DENGAN METODE *FAULT TREE ANALYSIS*

Disusun Oleh :

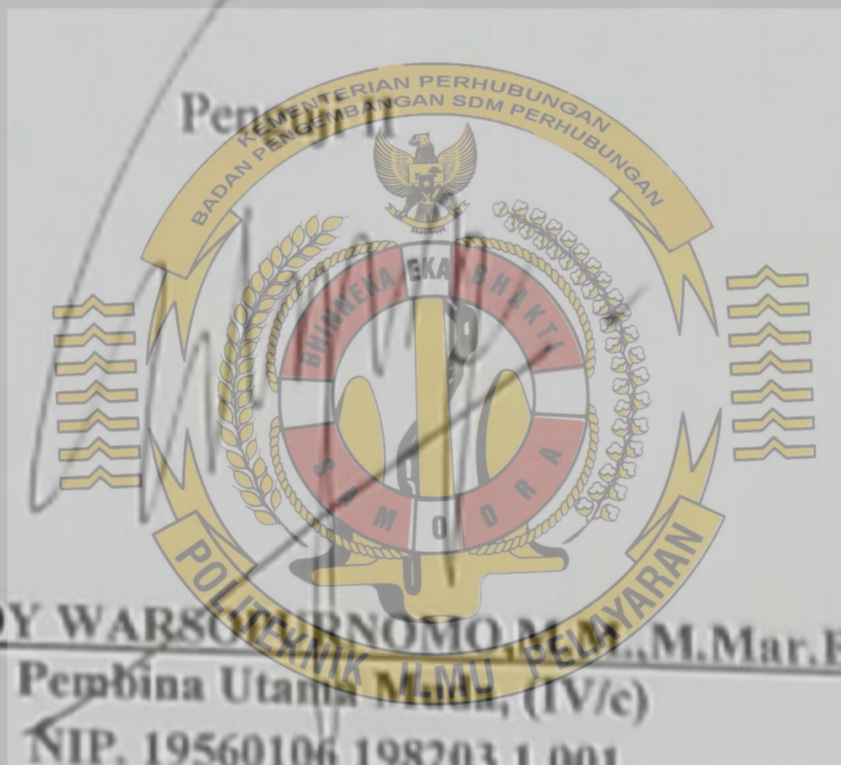
FATAHILLAH FADLOLI
NIT. 49124539. T

Telah diuji dan disahkan oleh Dewan Penguji serta dinyatakan lulus dengan nilai.....pada tanggal 31 Januari 2017

Penguji I

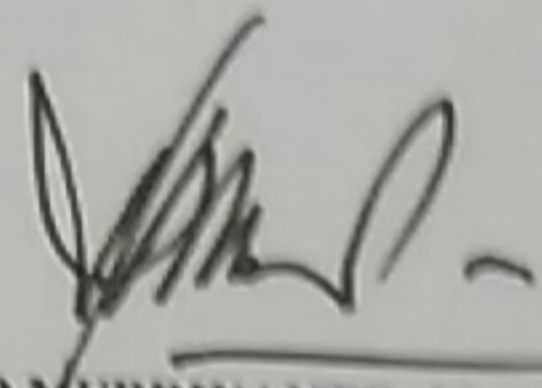


H. RAHYONO, SP.1, MM, M.Mar.E
Pembina Utama Muda, (IV/c)
NIP. 19590401 198211 1 001



Drs. EDY WARSOPURNOMO, M.M., M.Mar.E
Pembina Utama Muda, (IV/c)
NIP. 19560106 198203 1 001

Penguji III



Capt. EKO MURDIYANTO, M.pd, M.Mar
Pembina Utama Muda, (IV/c)
NIP. 19570618 198203 1 002

Dikukuhkan oleh :

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN
SEMARANG,

Capt. WISNU HANDOKO, M.Sc,
Pembina, (IV/a)
NIP. 19731031 199903 1 002