

HALAMAN PERSETUJUAN

PENGARUH KEBOCORAN LINE HIDRAULIC DI ATAS DECK
TERHADAP PROSES PEMBONGKARAN MUATAN FUEL
OIL DI MT. CHAMPION ONE
DISUSUN OLEH:

IRZA ALDI AFRIZA
NIT.50134815N

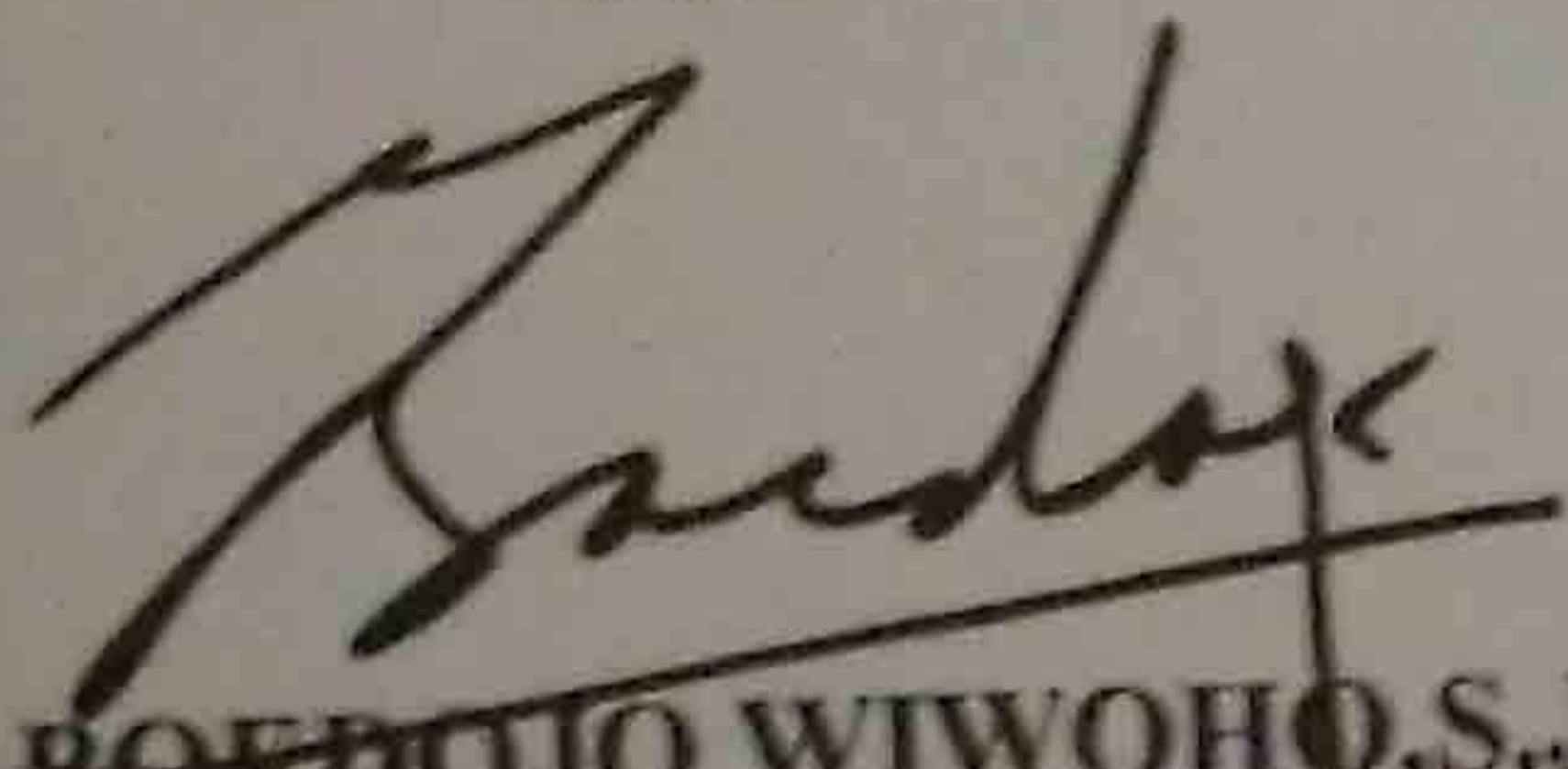
Telah disetujui dan diterima selanjutnya dapat diujikan di depan
Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Semarang,

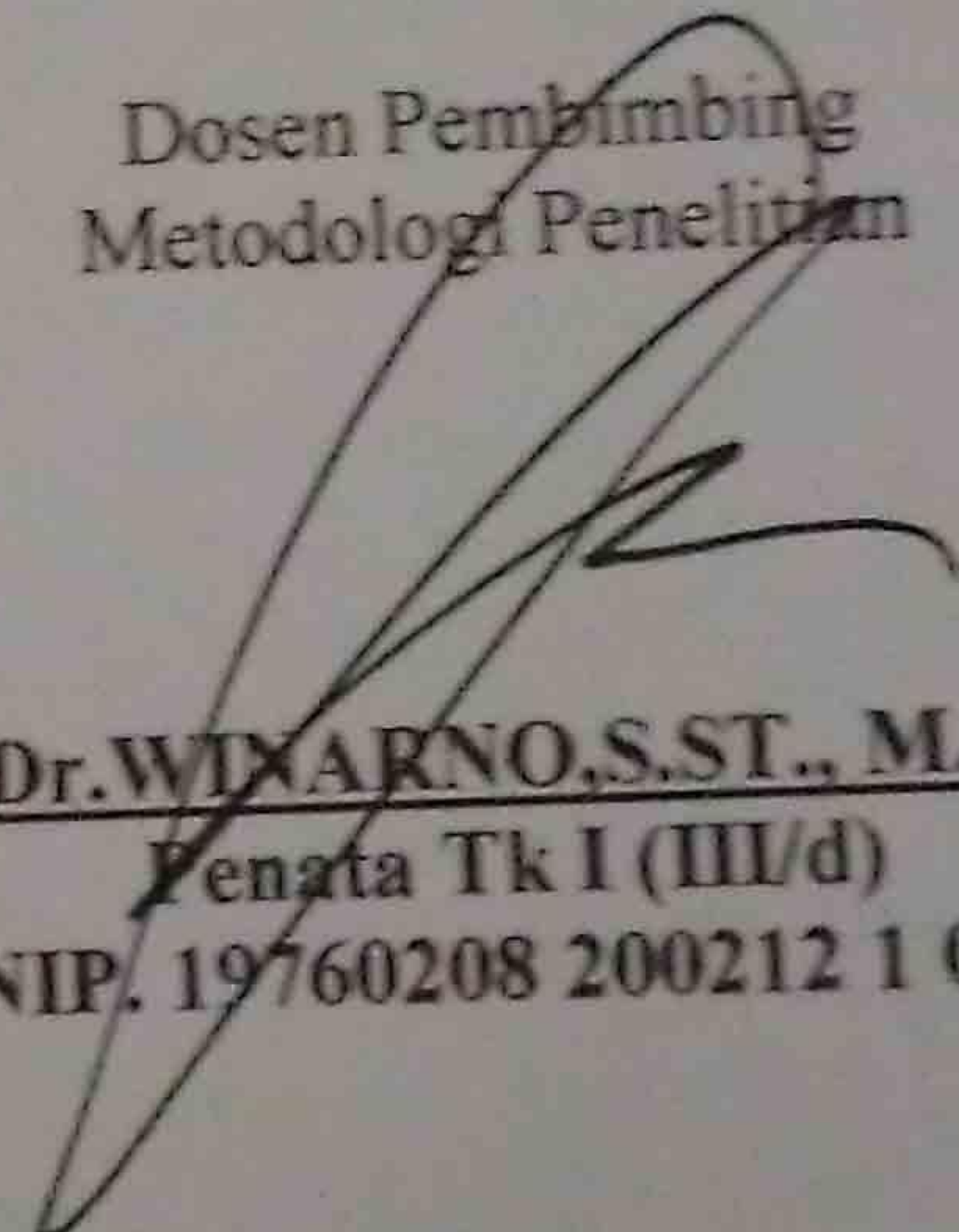
2018

Dosen Pembimbing
Materi

Dosen Pembimbing
Metodologi Penelitian


Ir. BOEDUJO WIWOHO, S.J., M.T
Pembina Tk I (IV/b)
NIP.19641218 199103 1 003




Dr. WIXARNO, S.ST., M.H
Penata Tk I (III/d)
NIP. 19760208 200212 1 003

Mengetahui
Ketua Program Studi Nautika


Capt. SAMSUL HUDA, MM., M.Mar
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19721228 199803 1 001