

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS ANNUAL SURVEY TERHADAP PENINGKATAN KETAHANAN KAPAL GAS PADA PT. PERTAMINA PERKAPALAN

DISUSUN OLEH:

GERILYAWAN FANDI KUSUMA
NIT. 50135056 K

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran
dengan nilai..... pada tanggal.....



Dikukuhkan Oleh:

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN
SEMARANG,

Capt. MARIHOT SIMANJUNTAK, M.M

Pembina Tingkat I (IV/b)
NIP. 19661110 199803 1 002