



DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I. PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Cara Pendekatan	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
Transportasi	5
Angkutan Kayu Antar Pulau	6
Pelayaran Dalam Negeri	7
Pelayaran Luar Negeri	7
Ukuran Kapal/Perahu	10
Surat-surat Kapal Pelayaran	12
Pihak-pihak Dalam Kegiatan Pelayaran	14
Bina Angkutan Laut	15
III. METODE PENELITIAN	24
Bentuk Dasar	24
Bahan Data	24
Model Analisis	25
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN HASIL	34
Hasil Pengumpulan Data	34
Jenis dan Ukuran Kapal	34
Umur Ekonomi Kapal	36
Volume Muatan Kapal	36
Cara Pengangkutan	39
Lain-lain, baik di Pelabuhan	40
Route Pelayaran dan Waktu Berlayar	40
Makan Pakar	42
Anak Buak Kapal	42
Peneliharaan Kapal	44
Biaya Operasional	45
1. Biaya Operasional	44
2. Biaya Operasi tahunan	49
Biaya Bongkar Muat	52
Hambatan hambatan dalam Pelayaran	53
Analisis Hasil Penelitian	56



1. Analisis Ciri-Pola Operasi	56
2. Analisis Biaya Angkutan Kapal	63
VI. PEMBAHASAN	
Umum	83
Ciri Pola Operasi Pelabuhan	83
Biaya Angkutan	93
VII. KESIMPULAN DAN SARAN	97
Kesimpulan	97
Saran-saran	98
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN	101