DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR…….. i
DAFTAR ISI ……... iii
DAFTAR GAMBAR…….v
DAFTAR TABEL……. vi
DAFTAR LAMPIRAN……. vii

BAB I PENDAHULUAN……. 1
1.1. Latar Belakang Penelitian……... 1
1.2. Metodologi Penelitian …….. 2
1.3. Tujuan Penulisan …….. 2
1.4. Ruang Lingkup Permasalahan…… 2
1.5. Sistematika Pembahasan …….. 3

BAB II LANDASAN TEORI …….. 5
2.1. Sasaran Dan Tujuan Kegiatan …….. 5
2.2. Tanggung Jawab Dan Fungsi……. 6
2.3. Sitem Komputerisasi Database ……. 6
2.4. Pengolahan Data Dengan Sistem Database…… 7
2.4.1. Data Kelautan……7
2.4.2. Data Asal……...8
2.4.3. Deskripsi……... 8
2.4.4. Perlunya Integrasi Kelautan……..8
2.4.5. Klasifikasi Data Kelautan ……... 9
2.4.6. Jenis…….. 9

BAB III DATA OBSERVASI……..11
3.1. Sejarah pembentukan PPPGL…….11
3.2. Job Description / Uraian Tugas……...12
3.2.1. Bagian Tata Usaha…… 12
3.2.2. Bidang Sarana Dan Teknologi Laboratorium…...13
3.2.3. Bidang Program Dan Informasi……15

BAB IV PEMBAHASAN MASALAH…….. 17
4.1. Alternatif Software Yang Digunakan……. 17
4.2. Penyusunan Program…….. 19
4.2.1. Struktur Program…….. 19
4.2.2. Alur Program…… 20
4.3. Context Diagram…….21
4.4 Data Flow Diagram……. 22
4.4 Struktur Menu……. 23
4.5 Flow Chart……..……. 24

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN-SARAN…….. 25
5.1. Kesimpulan……25
5.2. Saran-saran……. 25

DAFTAR PUSTAKA …….. 27
LAMPIRAN