DAFTAR ISI

DAFTAR ISI i
DAFTAR GAMBAR iii
DAFTAR TABEL iiv
DAFTAR LAMPIRAN v
BAB I ..... **Error! Bookmark not defined.**
PENDAHULUAN ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.1 Latar Belakang Kerja Praktek ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.2 Perumusan Masalah ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.3.1 Maksud ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.3.2 Tujuan ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.4 Batasan Masalah ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.5 Metode Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
I.6 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek ..... **Error! Bookmark not defined.**
BAB II ..... **Error! Bookmark not defined.**
TINJAUAN PUSTAKA ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1 Profil Tempat Kerja Praktek ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1.1 Sejarah Instansi ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1.2Logo Instansi ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1.3 Badan Hukum Instansi ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.1.4 Struktur Organisasi dan Job Description ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.2 Landasan Teori ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.2.1 Dream Weaver MX ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.2.2 PHP ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.2.3 MySQL ..... **Error! Bookmark not defined.**
2.2.4 WAMP ..... **Error! Bookmark not defined.**

BAB III 16
PEMBAHASAN 16
3.1 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan 16
3.1.1 Deskripsi Sistem 16
3.1.2 Flow Map 17
3.2 Deskripsi Perangkat Lunak 18
3.2.1 Fungsi Produk 18
3.2.2 Karakteristik Pengguna 18
3.2.3 Deskripsi Data 18
3.2.3.1 Data Store 19
3.2.3.2 Data Elemen 19
3.2.4 Entity Relational Diagram 20
3.2.5 Kebutuhan Fungsional 20
3.2.5.1 Aliran Informasi 20
3.2.5.2 DFD Level 1 21
3.2.5.3 DFD Level 2 Proses 1 Pengelolaan Jurnal 23
3.2.5.4 DFD Level 2 Proses 2 Informasi Jurnal 26
3.2.5.5 Kamus Data 29
3.3 Deskripsi Layar 31
BAB IV 50
KESIMPULAN DAN SARAN 50
4.1 Kesimpulan 50
4.2 Saran 50
DAFTAR PUSTAKA 51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo Pusat LITBANG Geologi Kelautan 8
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi P3GL 10
Gambar 3. 1 Diagram ERD 20
Gambar 3. 2 Diagram Konteks 21
Gambar 3. 3 DFD Level 1 21
Gambar 3. 4 DFD Level 2 Proses 1 Transaksi Admin 23
Gambar 3. 5 DFD Level 2 Proses 2 Informasi Jurnal 26
Gambar 3. 6 Spesifikasi Layar Utama User ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 7 Spesifikasi Layar Pencarian ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 8 Spesifikasi Layar Pencarian Jika Data Ditemukan **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 9 Spesifikasi Layar Pencarian Jika Data Tidak Ditemukan **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 10 Spesifikasi Layar Sejarah PPPGL ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 11 Spesifikasi Layar Gagal Login ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 12 Spesifikasi Layar Jika Admin Logout ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 13 Spesifikasi Layar Utama Admin ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 14 Spesifikasi Layar Form Upload Jurnal ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 15 Spesifikasi Layar Upload Jurnal Berhasil 38
Gambar 3. 16 Spesifikasi Layar Upload Jurnal Jika Gagal 39
Gambar 3. 17 Spesifikasi Layar List Jurnal 40
Gambar 3. 18 Spesifikasi Layar Hapus Jurnal ..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 19 Layar Utama User ..... **Error! Bookmark not defined.**1
Gambar 3. 20 Layar Pencarian Jurnal ..... **Error! Bookmark not defined.**2
Gambar 3. 21 Layar Pencarian Jurnal Apabila Jurnal Tidak Tersedia 42
Gambar 3. 22 Layar Pencarian Jurnal Ditemukan 43
Gambar 3. 23 Layar Sejarah PPPGL ..... **Error! Bookmark not defined.**3
Gambar 3. 24 Layar Login Gagal 44
Gambar 3. 25 Layar Halaman Utama Admin 45
Gambar 3. 26 Layar Upload Jurnal 45
Gambar 3. 27 Layar Jurnal Gagal di Upload 46
Gambar 3. 28 Layar List Jurnal 47
Gambar 3. 29 Respon Hapus Jurnal 47
Gambar 3. 30 Layar Logout Admin 48
Gambar 3. 31 Jaringan Semantik ..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Flow Map pembuatan Jurnal Geologi Kelautan 17

Tabel 3. 2 Spesifikasi Proses Pengolahan Jurnal 22

Tabel 3. 3 Spesifikasi Proses Informasi Jurnal .....**Error! Bookmark not defined.**2

Tabel 3. 4 Spesifikasi Proses Autentikasi Admin .....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. 5 Spesifikasi Proses Upload Jurnal .....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. 6 Spesifikasi Proses Hapus Jurnal..... 25

Tabel 3. 7 Spesifikasi Proses List Jurnal..... 25

Tabel 3. 8 Spesifikasi Proses Pencarian.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. 9 Spesifikasi Proses Sejarah PPPGL..... 27

Tabel 3. 10 Spesifikasi Proses Support Link 27

Tabel 3. 11 Deskripsi Kebutuhan Fungsional.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. 12 Atribut Kualitas Perangkat Lunak 29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A Listing Program A-1
Lampiran B Surat Balasan Penelitian B-1
Lampiran C Daftar Kehadiran Kerja Praktek C-1
Lampiran D Nilai Kerja Praktek D-1