

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

ABSTRACT	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR SIMBOL	ix

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Maksud dan Tujuan	4
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Sistem Informasi.....	6
2.1.1 Konsep Dasar Sistem	6
2.1.2 Pengertian Sistem	7
2.1.3 Analisa Sistem.....	8
2.1.4 Konsep Dasar Informasi	9
2.1.5 Konsep Dasar Sistem Informasi	9
2.1.6 Pengertian Sitem Informasi	10

2.2 Alat-alat Pemodelan Sistem Informasi	11
2.2.1 Perancangan Proses.....	12
2.2.2 Perancangan Basis Data	15

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan	19
3.1.1 Sejarah STPB	19
3.1.2 STPB.....	20
3.1.3 Visi, Misi dan Motto STPB	24
3.2 Struktur Organisasi Perusahaan	25
3.3 Deskripsi Jabatan	26
3.4 Objek Penelitian.....	26
3.5 Metode Penelitian	26
3.5.1 Desain Penelitian	27
3.5.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	27
3.5.2.1 Sumber Data Primer.....	27
3.5.2.2 Sumber Data Sekunder.....	27
3.5.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	28
3.5.3.1 Alat Bantu Analisis dan Perancangan.....	28

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1 Analisis Sistem Yang Berjalan	30
4.1.1 Analisis Dokumen.....	30
4.1.2 Analisis Prosedur yang berjalan	32
4.1.2.1 Flow Map	33
4.1.2.2 Diagram Konteks.....	35
4.1.2.3 Data Flow Diagram	36

4.1.3 Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	37
4.2 Perancangan Sistem.....	38
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	38
4.2.2 Gambaran umum Sistem yang Diusulkan	38
4.2.3 Perancangan yang Diusulkan.....	39
4.2.3.1 Flow Map yang Diusulkan	39
4.2.3.2 Diagram Kontek yang Diusulkan	41
4.2.3.3 Data Flow Diagram yang Diusulkan	42
4.2.3.4 Kamus Data	43

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	46
5.2 Saran.....	46

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN