

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Basis Data.....	5
2.1.1 Data.....	5
2.1.2 Meta Data.....	6
2.2 Sistem Basis Data.....	6
2.2.1 Peringkat Abstraksi Data.....	7
2.2.2 Model Data.....	8
2.2.3 Komponen Sistem Basis Data.....	10
2.3 Hutan Rakyat.....	12
2.3.1 Pengertian Hutan Rakyat.....	12
2.3.2 Pola Tanam.....	13
2.3.3 Hutan Rakyat di Temanggung.....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Pendekatan.....	16
3.2 Cara Pengambilan Data.....	19
3.2.1 Bahan.....	19
3.2.2 Teknik Pengumpulan Data.....	19
3.2.3 Alat.....	21
3.3 Prosedur Penelitian.....	22
3.3.1 Analisis Sistem.....	22
3.3.2 Desain Sistem.....	23
3.3.3 Implementasi.....	24

3.4 Waktu dan Lokasi Penelitian	26
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN.....	28
4.1 Keadaan Fisik Wilayah	28
4.1.1 Letak, Batas dan Luas Wilayah.....	28
4.1.2 Topografi dan Jenis Tanah	30
4.1.3 Iklim	31
4.2 Keadaan Sosial Ekonomi	31
4.2.1 Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk	31
4.2.2 Tingkat Pendidikan dan Mata Pencaharian.....	31
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1 Sistem Pendistribusian Bibit di Perusahaan.....	35
5.2 Data Pendistribusian Bibit Perusahaan	39
5.3 Kegiatan Penanaman	41
5.3.1 Rancangan Silvikultur	41
5.3.2 Sosialisasi Program Penanaman.....	42
5.4 Sistem Monitoring dan Evaluasi	42
5.4.1 Kesesuaian Silvikultur	43
5.4.2 Penerapan Teknik Silvikultur	43
5.5 Batasan Sistem	43
5.6 Administrasi	45
5.7 Permasalahan Pada Sistem yang Sedang Berjalan.....	49
5.8 Tujuan Pembangunan Model Data Logika	50
5.9 Analisis Kebutuhan	51
5.10 Penyusunan Model Data Logika	54
5.10.1 Diagram Konteks yang Baru.....	54
5.10.2 DFD Level 0.....	57
5.10.3 DFD Level 1	61
5.11 Pemodelan Data Logika	67
5.12 Implementasi Model.....	77
5.12.1 Pengujian Model Data Logika	78
5.12.2 Query.....	79
5.13 Penyajian Hasil (<i>application</i>).....	90
5.13.1 Form Entri	91
5.13.2 <i>Report Data</i>	92
5.13.3 <i>Exit Application</i>	96
5.13.4 Penggunaan Aplikasi SMBD Distribusi Bibit.....	96
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	99
5.1. Kesimpulan	99
5.2. Saran.....	100

DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN.....	103

o