

Daftar Isi

ABSTRAK.....	I
ABSTRACT	II
LEMBAR PERSEMBAHAN	III
KATA PENGANTAR.....	IV
DAFTAR ISI	V
DAFTAR GAMBAR.....	VII
DAFTAR TABEL.....	VIII
DAFTAR ISTILAH.....	IX
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH	2
1.3 TUJUAN	2
1.4 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH	2
2. DASAR TEORI	4
2.1 VERSION CONTROL.....	4
2.2 SUBVERSION (SVN).....	4
2.3 MYSQL.....	6
2.4 DATABASE DUMP	8
2.5 ALGORITMA DIFF3.....	8
3. ANALISIS & PERANCANGAN.....	9
3.1 ANALISIS SISTEM	9
3.1.1 PENDAHULUAN	9
3.1.2 PEMBANGUNAN BASIS DATA SECARA BERSAMA	9
3.1.2.1 PEMBANGUNAN BASIS DATA BERSAMA SECARA TERPUSAT	9
3.1.2.2 PEMBANGUNAN BASIS DATA BERSAMA DIMASING-MASING PROGRAMMER	10
3.1.2.3 RISET TERKAIT	10
3.1.3 IMPLEMENTASI SUBVERSION UNTUK VERSION CONTROL BASIS DATA	11
3.1.3.1 KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK.....	12
3.1.3.2 SPESIKASI PERANGKAT KERAS.....	12
3.1.3.3 SPESIFIKASI PERANGKAT LUNAK	12
3.2 PERANCANGAN SISTEM	13
3.2.1 ARSITEKTUR SISTEM SECARA UMUM	13
3.2.2 ALAT BANTU PEMODELAN SISTEM.....	13
3.2.2.1 USE CASE DIAGRAM	14
3.2.2.2 SEQUENCE DIAGRAM	14
3.2.2.3 CLASS DIAGRAM	14
4. IMPLEMENTASI & PENGUJIAN.....	15
4.1 IMPLEMANTASI	15
4.1.1 INPUT PERANGKAT LUNAK.....	15

4.1.2	OUTPUT PERANGKAT LUNAK	15
4.1.3	LANGKAH PELAKSANAAN	15
4.1.4	PERANGKAT KERAS DAN PERANGKAT LUNAK YANG DIGUNAKAN	15
4.2	PENGUJIAN	16
4.2.1	<i>Pembuatan basis data</i>	16
4.2.2	<i>Skenario pengujian</i>	16
4.2.3	<i>Implementasi pengujian</i>	16
5.	KESIMPULAN & SARAN	29
5.1	KESIMPULAN	29
5.2	SARAN	29
	DAFTAR PUSTAKA	30
	LAMPIRAN A: USE CASE DAN SKENARIO USE CASE	32
	LAMPIRAN B: SEQUENCE DIAGRAM	34
	LAMPIRAN C: CLASS DIAGRAM	39