

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kehadiran Allah SWT yang mana telah memberi kita taufiq dan hidayah-Nya sehingga kami dapat menyusun makalah yang berjudul

” PERANCANGAN SISTEM INFORMASI LEMBAGA KURSUS SABIAN;S *MUSIC* BERBASIS *WEB*”.

Sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabatnya yang telah membimbing kita dari jalan kegelapan menuju jalan yang terang benderang.

Penulis berharap makalah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi kami khususnya, dan segenap pembaca umumnya. Penulis menyadari bahwa makalah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran dari berbagai pihak sangat penulis harapkan untuk menuju kesempurnaan makalah ini.

Tak lupa penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah bersusah payah membantu hingga terselesaikannya penulisan makalah ini. Semoga semua bantuan dicatat sebagai amal sholeh di hadapan Allah SWT. Amin.

Bandung,25 September 2016

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR SIMBOL	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Kerja Praktek	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	4
1.2.1 Identifikasi Masalah	4
1.2.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Maksud Penelitian	5
1.3.2 Tujuan Penelitian	5
1.4 Batasan Masalah	6
1.5 Lokasi dan Waktu Penelitian	6
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Pengertian Sistem	7
2.1.1 Karakteristik Sistem	8
2.2 Pengertian Informasi	10
2.3 Pengertian Sistem Informasi	12
BAB III PROFIL PERUSAHAAN	
3.1 Tinjauan Umum Sabian's Music Academy	15
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	15
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	18

3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan	19
3.1.4 Deskripsi Tugas	20
3.2 Metode Penelitian	22
3.2.1 Desain Penelitian	22
3.2.2 Jenis dan Metode pengumpulan data	22
3.2.2.1 Sumber data primer	22
3.2.2.2 Sumber data Sekunder	22
3.2.3 Metode Pendekatan Dan Pengembangan Sistem	23
3.2.3.1 Metode Pendekatan Sistem	23
3.2.3.2 Metode Pengembangan Sistem	23
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan	24
3.4 Evaluasi Sistem yang Berjalan	25

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1 Perancangan Sistem	33
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem	33
4.1.2 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan	34
4.1.2.1 Diagram Kontex	35
4.1.3 Data Flow Diagram	36
4.2 Perancangan Antar Muka	42
4.2.1 Struktur Menu	43
4.2.2 Perancangan Input	43
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan	47

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	48
---------------------	----

5.2 Saran 48

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi	19
Gambar 4.1 Diagram Kontex yang di rancang	34
Gambar 4.2 DFD Level 1 yang di rancang	35
Gambar 4.3 DFD Level 2 Proses 1 yang di rancang	36
Gambar 4.4 Struktur Menu Sistem Informasi Yang Diusulkan	41
Gambar 4.5 Home	41
Gambar 4.6 Tentang Kami	42
Gambar 4.7 Komfirmasi Pembayaran	43
Gambar 4.8 Penjadwalan	43
Gambar 4.9 Kontak Kami	44
Gambar 4.10 Rancangan Arsitektur Jaringan	45

