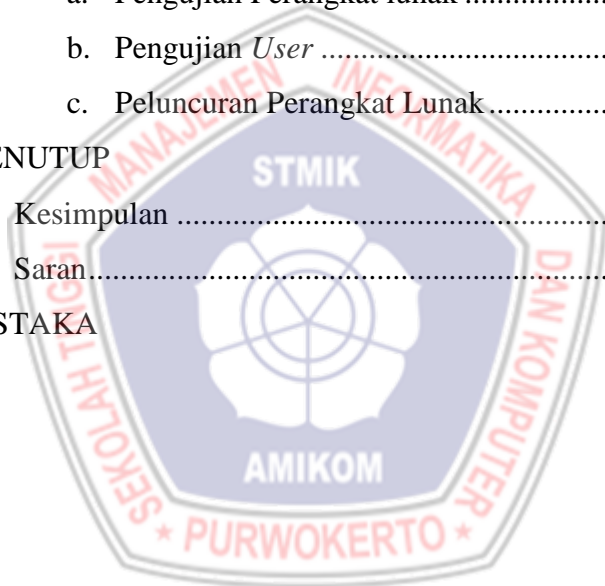


DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
RINGKASAN.....	xix
<i>ABSTRACT</i>	xx
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Batasan Masalah.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	8
1. Rancang Bangun.....	8
2. Sistem.....	8
a. Informasi.....	9
b. Sistem Informasi.....	10
3. <i>Aplikasi</i>	11
4. <i>Website</i>	12
a. Pengertian <i>Website</i>	12

	b. Jenis <i>Website</i>	12
	5. Sewa(<i>Rental</i>)	14
	6. <i>Database</i>	15
	a. Pengertian <i>Database</i>	15
	b. Manfaat <i>Database</i>	15
	7. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	16
	8. ER Diagram	17
	9. <i>Entity Relationship</i>	18
	a. <i>One to one relationship</i>	18
	b. <i>One to many relationship</i>	18
	c. <i>Many to one relationship</i>	19
	d. <i>Many to many relationship</i>	19
	10. Perangkat yang di gunakan.....	19
	a. <i>MySQL</i>	19
	b. <i>Xampp</i>	21
	c. <i>Adobe Potoshop CS5</i>	22
	d. <i>Adobe Dreamweaver CS5</i>	23
	e. <i>Notepad ++</i>	24
	B. Penelitian Sebelumnya	25
BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Tempat Dan Waktu Penelitian	31
	B. Metode Pengumpulan Data	29
	C. Metode Pengolahan Data	33
	D. Alat Dan Bahan Penelitian	34
	E. Konsep Penelitian.....	35
BAB IV	PEMBAHASAN	
	A. Gambaran Umum Objek Penelitian	41
	B. Analisis Hasil	42
	1. Perencanaan	42
	a. Kebutuhan Fungsional.....	42
	b. Kenutuhan Non Fungsional.....	44

2.	Perancangan (<i>Design</i>).....	45
a.	Perancangan Aliran data.....	45
b.	Perancangan <i>Entity Relationship</i> Diagram(ERD)	56
c.	Perancangan Struktur tabel.....	56
d.	Perancangan Antarmuka(<i>Design Interfaces</i>)	60
3.	Penulisan Kode Program	67
a.	Implementasi Tabel	67
b.	Implementasi Antarmuka	71
4.	Pengujian	77
a.	Pengujian Perangkat lunak	77
b.	Pengujian <i>User</i>	81
c.	Peluncuran Perangkat Lunak.....	87
BAB V	PENUTUP	
A.	Kesimpulan	91
B.	Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Tabel Tingkat kesalahan sistem yang sedang berjalan	3
Tabel 2.1 Tabel Simbol <i>DFD</i>	17
Tabel 2.2 Tabel <i>Matriks</i> perbandingan dengan penelitian sebelumnya.....	28
Tabel 4.1 Tabel Daftar Harga Studio	41
Tabel 4.2 Tabel alarm	56
Tabel 4.3 Tabel Band	57
Tabel 4.4 Tabel bayar rusak	57
Tabel 4.5 Tabel bayar sewa.....	58
Tabel 4.6 Tabel <i>booking</i>	58
Tabel 4.7 Tabel harga.....	58
Tabel 4.8 Tabel kerusakan	59
Tabel 4.9 Tabel sewa.....	59
Tabel 4.10 Tabel <i>User</i>	59
Tabel 4.11 Tabel Hasil pengujian dengan <i>BlaxBox</i>	78
Tabel 4.12 Tabel Apek-aspek Kuisisioner pengujian <i>Aplikasi</i>	82
Tabel 4.13 Tabel Jumlah <i>responden</i>	83
Tabel 4.14 Tabel hasil akhir pengujian	87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Diagram one to one relationship</i>	18
Gambar 2.2 <i>Diagram one to many relationship</i>	18
Gambar 2.3 <i>Diagram many to one relationship</i>	19
Gambar 2.4 <i>Diagram many to many relationship</i>	19
Gambar 3.1 <i>Flowchart Alur Penelitian</i>	35
Gambar 3.2 <i>Proses metode XP</i>	36
Gambar 4.1 <i>Diagram Konteks</i>	46
Gambar 4.2 <i>Diagram level 0</i>	47
Gambar 4.3 <i>Diagram level 1 proses 1</i>	49
Gambar 4.4 <i>Diagram level 1 proses 2</i>	50
Gambar 4.5 <i>Diagram level 1 proses 3</i>	51
Gambar 4.6 <i>Diagram level 1 proses 4</i>	52
Gambar 4.7 <i>Diagram level 1 proses 5</i>	53
Gambar 4.8 <i>Diagram level 1 proses 6</i>	54
Gambar 4.9 <i>Diagram level 1 proses 7</i>	55
Gambar 4.10 <i>Entity Relationship Diagram</i>	56
Gambar 4.11 <i>Rancangan halaman login</i>	60
Gambar 4.12 <i>Rancangan halaman dashboard</i>	60
Gambar 4.13 <i>Rancangan halaman user kasir</i>	61
Gambar 4.14 <i>Rancangan halaman data harga</i>	62
Gambar 4.15 <i>Rancangan halaman sewa alat</i>	62
Gambar 4.16 <i>Rancangan halaman kerusakan alat</i>	63
Gambar 4.17 <i>Rancangan halaman data groupband</i>	64
Gambar 4.18 <i>Rancangan halaman data booking</i>	64
Gambar 4.19 <i>Rancangan laporan transaksi</i>	65
Gambar 4.20 <i>Rancangan laporan sewa alat</i>	66
Gambar 4.21 <i>Rancangan laporan kerusakan alat</i>	66
Gambar 4.22 <i>Implementasi tabel alarm</i>	67
Gambar 4.23 <i>Implementasi tabel band</i>	67

Gambar 4.24 Implementasi tabel bayar rusak	68
Gambar 4.25 Implementasi tabel bayar sewa	68
Gambar 4.26 Implementasi tabel <i>booking</i>	69
Gambar 4.27 Implementasi tabel harga	69
Gambar 4.28 Implementasi tabel kerusakan	70
Gambar 4.29 Implementasi tabel sewa	70
Gambar 4.30 Implementasi tabel <i>user</i>	70
Gambar 4.31 Halaman <i>login aplikasi</i>	71
Gambar 4.32 Implementasi halaman <i>dashboard</i>	71
Gambar 4.33 Implementasi halaman <i>user</i> kasir.....	72
Gambar 4.34 Implementasi halaman data harga	73
Gambar 4.35 Implementasi halaman sewa alat.....	73
Gambar 4.36 Implementasi halaman kerusakan alat.....	74
Gambar 4.37 Implementasi halaman data group band.....	75
Gambar 4.38 Implementasi halaman data <i>booking</i>	75
Gambar 4.39 Implementasi laporan transaksi.....	76
Gambar 4.40 Implementasi laporan sewa alat	76
Gambar 4.41 Implementasi laporan kerusakan alat	77
Gambar 4.42 Login <i>Cpanel</i>	87
Gambar 4.43 Menu file	88
Gambar 4.44 Menu file manager	88
Gambar 4.45 <i>Upload</i> folder	89
Gambar 4.46 Pilih file musik.htm.....	89
Gambar 4.47 Buat <i>database</i> baru.....	89
Gambar 4.48 <i>Keyboard shortcut</i>	90

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian
- Lampiran 3. Hasil Wawancara
- Lampiran 4. Lampiran Dokumentasi
- Lampiran 5. Kuesioner

