

ABSTRAK

Saat ini ponsel merupakan salah satu alat yang diharapkan dapat memberikan kemudahan dan dapat menunjang aktivitas sehari-hari bagi pemakainya. Untuk itu dibutuhkan beberapa aplikasi-aplikasi yang dapat diterapkan pada ponsel. Dalam membuat aplikasi-aplikasi di dalam handphone tentu tidaklah mudah dan membutuhkan perealisasi. Macromedia Flash Professional 8 merupakan salah satu *software* yang memiliki fitur baru yang dapat membantu untuk mengembangkan berbagai aplikasi yang diterapkan pada ponsel, yaitu Flash Lite.

Hal-hal yang harus dilakukan dalam perancangan simulasi brosur digital adalah membuat animasi untuk tampilan *restaurant* dan melakukan koneksi ke *server* untuk reservasi tempat. Untuk melakukan koneksi ke server tersebut dibutuhkan suatu software yang dapat membantu dalam perancangan *database*. *Software* yang digunakan adalah PHP Triad yang terdiri dari Apache sebagai *web server*, PHP sebagai *web programming* dan MYSQL sebagai *web database*.

Hasil percobaan menunjukkan bahwa untuk reservasi tempat, nomor meja yang muncul pada setiap percobaan adalah berbeda. Selain itu pada Flash Lite 1.1 belum ada koneksi native ke database sehingga bila simulasi dijalankan pada file.FLA tidak dapat terkoneksi dengan *restaurant* tersebut.

ABSTRACT

In this time ponsel is one of devices that expected can give amenity and support activities for users. That required some applications which can be applied in ponsel. To make some applications in ponsel of course is not easy and require realization. Macromedia Flash Professional 8 is one of softwares owning new fitur which can help to develop various of applications to applied at ponsel that is Flash Lite.

The things which must be done in scheme simulation of digital brochure is make animation for appearance of restaurant and do connection to server for reservations. To do connection to server needs a software which can assist in database scheme. The Software used PHP Triad consist of Apache as web server, PHP as web of programming and MYSQL as web database.

The result of attempt indicate that for reservations, seat number which emerge in each attempt is different. In Flash Lite 1.1 has not connection native to database so when simulation run at file.FLA cannot connected to that restaurant.

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN

SURAT PERNYATAAN

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

BAB I PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 IDENTIFIKASI MASALAH	2
1.3 TUJUAN	2
1.4 PEMBATASAN MASALAH	2
1.5 SISTEMATIKA PEMBAHASAN	3

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 MACROMEDIA FLASH 8	5
2.1.1 ELEMEN WORKSPACE FLASH	6

2.1.2	ACTION SCRIPT	13
2.2	KEY HANDPHONE YANG DIDUKUNG FLASHLITE PLAYER	18
2.3	PHP TRIAD	20
2.3.1	APACHE	21
2.3.2	PHP	21
2.3.3	MYSQL	23
 BAB III PERANCANGAN DAN SIMULASI		
3.1	PERANCANGAN SIMULASI	28
3.2	DIAGRAM ALIR (FLOWCHART) BROSUR DIGITAL	29
3.3	LANGKAH PEMBUATAN BROSUR DIGITAL	31
 BAB IV PERCOBAAN DAN ANALISA		
4.1	PENGUJIAN TAMPILAN SIMULASI	56
4.2	PENGUJIAN FORM	61
4.3	ANALISA	66
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	KESIMPULAN	67
5.2	SARAN	69

DAFTAR PUSTAKA	70
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN

A	A-1
----------------	------------

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Ukuran <i>default</i> yang diatur melalui <i>property</i>	7
Gambar 2.2 Kotak <i>tool</i> untuk menggambar atau memilih objek.....	8
Gambar 2.3 Bagian-bagian dari <i>timeline</i>	11
Gambar 2.4 Panel <i>action</i>	13
Gambar 2.5 Tiga macam <i>key</i> yang umum pada <i>handphone</i>	19
Gambar 2.6 Tampilan utama PHPMyAdmin.....	24
Gambar 2.7 Tampilan untuk membuat tabel pada PHPMyAdmin.....	25
Gambar 2.8 Tampilan tabel.....	25
Gambar 3.1 Blok diagram secara umum brosur digital.....	27
Gambar 3.2 Diagram alir (<i>flowchart</i>) brosur digital.....	29
Gambar 3.3 Kotak dialog <i>new document</i>	30
Gambar 3.4 Pilihan untuk membuat aplikasi <i>handphone</i>	31
Gambar 3.5 <i>Layer-layer</i> untuk <i>specials button</i>	32
Gambar 3.6 Pengisian field pada flashlite.....	47
Gambar 3.7 Pengisian field pada flashlite 2.....	54
Gambar 4.1 Tampilan utama brosur digital (<i>home</i>).....	57
Gambar 4.2 Tampilan utama menu makanan pada tombol <i>specials</i>	57
Gambar 4.3 Tampilan menu pada tombol <i>reservations</i>	58
Gambar 4.4 Empat tombol pada menu <i>reservations</i>	59

Gambar 4.5 Tampilan pada file.FLA.....	59
Gambar 4.6 Tampilan form online registration.....	60
Gambar 4.7 Tampilan form delivery order.....	60
Gambar 4.8 Percobaan pertama form register.....	61
Gambar 4.9 Hasil percobaan pertama form register.....	62
Gambar 4.10 Percobaan kedua form register.....	62
Gambar 4.11 Hasil percobaan kedua form register.....	63
Gambar 4.12 Tampilan bila semua data tidak diisi.....	63
Gambar 4.13 Percobaan pertama form delivery.....	64
Gambar 4.14 Hasil Percobaan pertama form delivery.....	64
Gambar 4.15 Percobaan kedua form delivery.....	65
Gambar 4.16 Hasil percobaan kedua form delivery.....	65
Gambar 4.17 Tampilan isi form registrasi pada database.....	66
Gambar 4.18 Tampilan isi form delivery order pada database.....	66