WEBSITE PEMBUATAN DAN PENYEBARAN UNDANGAN PESTA ONLINE

BUKU LAPORAN

Program studi DIV Teknik Informatika

Oleh

Woro Isti Rahayu, ST., M. T

105.79.681

Hanif Wavian Pratama

1.18.4.058

Nabilla

1.18.4.075

PROGRAM DIPLOMA IV TEKNIK INFORMATIKA

1. Daftar Simbol Usecase Diagram

SIMBOL NAMA KETERANGAN		KETERANGAN	
£	Actor	Menspesifikasikan himpuan peran yang pengguna mainkan ketika berinteraksi dengan <i>use case</i> .	
>	Dependency	Hubungan dimana perubahan yang terjadi pada suatu elemen mandiri (independent) akan mempengaruhi elemen yang bergantung padanya elemen yang tidak mandiri.	
←—	Generalization	Hubungan dimana objek anak (descendent) berbagi perilaku dan struktur data dari objek yang ada di atasnya objek induk (ancestor).	
>	Include	Menspesifikasikan bahwa use case sumbe secara eksplisit.	
<	Extend	Menspesifikasikan bahwa use case target memperluas perilaku dari use case sumber pada suatu titik yang diberikan.	
	Association	Apa yang menghubungkan antara objek satu dengan objek lainnya.	
	System	Menspesifikasikan paket yang menampilkan sistem secara terbatas.	
	Use Case	Deskripsi dari urutan aksi-aksi yang ditampilkan sistem yang menghasilkan suatu hasil yang terukur bagi suatu aktor.	
()	Collaboration	Interaksi aturan-aturan dan elemen lain yang bekerja sama untuk menyediakan prilaku yang lebih besar dari jumlah dan elemen- elemennya (sinergi).	
	Note	Elemen fisik yang eksis saat aplikas dijalankan dan mencerminkan suatu sumbe daya komputasi.	

Use case merupakan sebuah teknik yang digunakan dalam mengembangkan sebuah software atau sistem informasi

untuk menangkap kebutuhan fungsional dari sistem yang bersangkutan, use case menjelaskan interaksi yang terjadi antara 'aktor' inisiator dari interaksi sistem itu sendiri dengan sistem itu sendiri dengan sistem yang ada, sebuah use case dipresentasikan dengan urutan langkah yang sederhana

a. Manfaat Usecase

- Digunakan untuk berkomunikasi dengan user dan domain expert.
- Memastikan pemahaman yang tepat tentang requirement/kebutuhan sistem.
- Digunakan untuk mengidentifikasi siapa yang berinteraksi dengan sistem dan apa yang harus dilakukan sistem.
- Interface yang harus dimiliki sistem.
- Digunakan untuk ferifikasi.

b. Karakteristik

- Use case adalah interaksi atau dialog antara sistem dan actor, termasuk pertukaran pesan dan tindakan yang dilakukan oleh sistem.
- Use case diprakarsai oleh actor dan mungkin melibatkan peran actor lain. Use case harus menyediakan nilai minimal kepada satu actor.
- Use case bisa memiliki perluasan yang mendefinisikan tindakan khusus dalam interaksi atau use case lain mungkin disisipkan.
- Use case class memiliki objek use case yang disebut skenario. Skenario menyatakan urutan pesan dan tindakan tunggal.

2. Daftar Simbol Activity Diagram

NO	GAMBAR	NAMA	KETERANGAN		
1		Activity	Memperlihatkan bagaimana masing- masing kelas antarmuka saling berinteraksi satu sama lain		
2		Action	State dari sistem yang mencerminkan eksekusi dari suatu aksi		
3	•	Initial Node	Bagaimana objek dibentuk atau diawali.		
4	•	Activity Final Node	Bagaimana objek dibentuk dan diakhiri		
5	\Diamond	Decision	Diguanakan untuk menggambarkan suatu keputusan / tindakan yang harus diambil pada kondisi tertentu		
6	↓	Line Connector	Digunakan untuk menghubungkan satu simbol dengan simbol lainnya		

Activity diagram adalah bentuk visual dari alur kerja yang berisi aktivitas dan tindakan, yang juga dapat berisi pilihan, atau pengulangan. Activity diagram pada beberapa waktu dianggap sama seperti fllowchart (diagram alur), namun meskipun diagram terlihat seperti sebuah diagram alur, tetapi sebenarnya berbeda. Activity diagram menunjukkan aliran yang berbeda seperti paralel, bercabang, bersamaan dan tunggal.

Tujuan

Tujuan utama dari activity Diagram adalah menggambarkan proses bisnis dan urutan aktivitas dalam sebuah proses agar lebih mudah dipahami. Activity diagram juga digunakan untuk menunjukkan aliran pesan dari satu aktivitas ke aktivitas lainnya. Adapun tujuan pembuatan activity diagram lainnya yaitu:

- Menggambarkan proses bisnis dan urutan aktivitas dalam sebuah proses.
- Dipakai pada business modeling untuk memperlihatkan urutan aktifitas proses bisnis.
- Membantu memahami proses secara keseluruhan.
- Menggambarkan aliran paralel, bercabang dan bersamaan dari sistem.

3. Daftar Simbol Sequence Diagram

NO	GAMBAR	NAMA	KETERANGAN	
1		LifeLine	Objek entity, antarmuka yang saling berinteraksi.	
	$\downarrow \downarrow$	Actor	Digunakan untuk menggambarkan user / pemgguna.	
2	Message()	Message	Spesifikasi dari komunikasi antar objek yang memuat informasi-informasi tentang aktifitas yang terjadi.	
3	\bigcirc	Boundary	Digunakan untuk menggambarkan sebuah form.	
4		Control Class	Digunakan untuk menghubungkan boundary dengan tabel.	
5		Entity Clas	Digunakan untuk menggambarkan hubungan kegiatan yang akan dilakukan.	

Sequence Diagram adalah suatu diagram yang menggambarkan interaksi objek dan mengindikasikan (memberi petunjuk atau tanda) komunikasi diantara objek-objek tersebut . Sequence diagram digunakan untuk menggambarkan perilaku pada sebuah skenario dan mendeskripsikan bagaimana entitas dam sistem berinteraksi , termasuk pesan yang digunakan saat interaksi . Semua pesan dideskripsikan dalam urutan pada eksekusi .

Tujuan dari penggunaan Sequence Diagram ini adalah sebagai berikut:

- Mengkomunikasikan requirement kepada tim teknis karena diagram ini dapat lebih mudah untuk dielaborasi menjadi model design.
- Merupakan diagram yang paling cocok untuk mengembangkan model deskripsi use-case menjadi spesifikasi design.
- Analisa dan Desain , memfokuskan pada identifikasi method di dalam sebuah sistem . Sequence diagram ini biasanya dipakai untuk memodelkan deskripsi tentang sistem yang ada pada sebuah atau beberapa use case pada use case diagram yang menggambarkan hubungan antara actor dan use case diagram , Lalu digunakan untuk memodelkan Logika dari sebuah method sepeti Operation , Function atau Prosedure , dan Digunakan juga untuk memodelkan logika dari Service (High Level Method).

4. Daftar Simbol Class Diagram

NO	GAMBAR	NAMA	KETERANGAN
1	3=	Generalization	Hubungan dimana objek anak (descendant) berbagi perilaku dan struktur data dari objek yang ada di atasnya objek induk (ancestor)
2		Class	Himpunan dari objek-objek yang berbagi atribut serta operasi yang sama
3		Collaboration	Deskripsi dari urutan aksi-aksi yang ditampilkan sistem yang menghasilkan suatu hasil yang terukur bagi suatu aktor
4	⊳	Realization	Operasi yang benar-benar dilakukan oleh suatu objek
5	>	Dependency	Hubungan dimana perubahan yang terjadi pada suatu element mandiri (independent) akan mempengaruhi elemen yang bergantung padanya elemen yang tidak mandiri
6	58 - 5	Association	Apa yang menghubungkan antara objek suatu dengan objek yang lain

Class Diagram adalah salah satu jenis diagram yang paling berguna di UML, hal ini karena dapat dengan jelas memetakan struktur sistem tertentu dengan memodelkan kelas, atribut, operasi serta hubungan antar objek.

Manfaat Class Diagram

Class Diagram menawarkan banyak manfaat untuk siapapun, class diagram UML bermanfaat untuk

1. Menggambarkan suatu model data untuk sistem informasi, tidak peduli apakah model data tersebut sederhana maupun kompleks.

- 2. Dengan mempelajari class diagram maka akan meningkatkan pemahaman mengenai gambaran umum skema dari suatu aplikasi.
- 3. Mampu menyatakan secara visual akan kebutuhan spesifik suatu informasi serta dapat menyebarkan informasi tersebut ke seluruh bisnis.
- 4. Dengan Class Diagram dapat dibuat bagan secara jelas dan terperinci dengan cara memperhatikan kode spesifik apa saja yang dibutuhkan suatu program sehingga mampu mengimplementasikannya ke struktur yang digambarkan.
- 5. Class Diagram mampu memberikan penggambaran implementasi-independen dari suatu jenis sistem yang digunakan, kemudian dilewatkan diatara berbagai komponen-komponennya.

5. Daftar Simbol Statechart Diagram

Simbol	Deskripsi
status awal	status awal aktivitas sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status awal
aktivitas aktivitas	aktivitas yang dilakukan sistem, aktivitas biasanya diawali dengan kata kerja
percabangan / decision	asosiasi percabangan dimana jika ada pilihan aktivitas lebih dari satu
penggabungan / join	asosiasi penggabungan dimana lebih dari satu aktivitas digabungkan menjadi satu
status akhir	status akhir yang dilakukan sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status akhir
swimlane nama swimlane	memisahkan organisasi bisnis yang bertanggung jawab terhadap aktivitas yang terjadi
fork,	digunakan utk menunjukkan kegiatan yg dilakukan secara paralel
join,	digunakan utk menunjukkan kegiatan yg digabungkan

State chart diagram adalah suatu diagram yang menggambarkan daur hidup (behavior pattern) dari sebuah objek, dari awal objek tsb diinisialisasi sampai didestroy. Menggambarkan transisi dan perubahan keadaan (dari satu state ke state lainnya) suatu obyek pada sistem sebagai akibat dari stimulans yang diterima.

Tujuan:

- Untuk memodelkan behavior/methode (lifecycle) sebuah kelas atau object
- Memperlihatkan urutan kejadian sesaat (state) yang dilalui sebuah object, transisi dari sebuah state ke state lainnya

BABI

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring berkembangnya teknologi dan zaman, pada abad pertengahan di Eropa seseorang akan membayar mahal seorang Rahib atau ahli kaligrafi dan tulis menulis untuk membuat sebuah undangan pernikahan. Kemudian undangan itu dikirim dengan

diantar oleh seorang kurir. Saat itu sebuah undangan pernikahan dinilai sangat berharga.

Surat merupakan alat komunikasi yang disampaikan secara tertulis, berisi bahan informasi berupa berita, laporam, pemberitahuan, perintah, pesanan, keputusan, undangan dan permohonan yang lazimnya harus dikirimkan atau disampaikan kepada pihak lain. Ada juga yang mengatakan bahwa surat adalah sarana komunikasi untuk menyampaikan informasi tertulis oleh suatu pihak kepada pihak lain.

Ada juga yang berpendapat mengenai pengertian surat sebagai suatu sarana untuk menyampaikan informasi secara tertulis dari pihak satu ke pihak yang lain. Informasi dalam surat tersebut bisa berupa pemberitahuan, pernyataan, permintaan, laporan, pemikiran, sanggahan, dan sebagainya.

Tidak seperti undangan pada umumnya yang berupa cetakkan atau *hard copy*, fisik undangan digital dapat dilihat dan diakses kapan saja. Menggunakan perangkat *smart phone* maupun tablet. Penyebarannya juga lebih ringkas, yakni dengan cara *online* via internet. Hal itu tentu memudahkan bila Anda ingin memberikan undangan pada kebarabat yang berada di luar kota atau luar negeri.ss

Aplikasi undangan online merupakan aplikasi untuk masyarakat/pengguna memudahkan untuk mengabari keluarga/kerabat terdekat untuk menghadiri acara tersebut dan mendisain undangan pernikan tersebut. Masyarakat/pengguna iadi lebih mudah dan tidak memakan banyak waktu.

Biaya juga terbilang ekonomis. Untuk undangan digital, Anda dapat memilih desain sendiri. Tentunya masing-masing memiliki kelebihan tersendiri. Maksimal undangan yang akan dikirim tidak terbatas.

Ketersediaan pembuatan jasa undangan secara *online* tersebut memberikan kemudahan akses bagi masyarakat untuk memesan undangan sesuai yang diinginkan. Dalam hal ini para pembuat jasa undangan online jeli dalam memanfaatkan peluang bisnis, karena hampir sebagian besar masyarakat sudah memiliki akses menggunakan media online lewat gadget atau komputer dengan mudahnya internet. Tak dapat diragukan lagi bahwa kini bisnis online memiliki prospek bisnis yang cukup besar. Peluang bisnis yang terbilang cukup mudah dan murah untuk dijalankan ini mampu memberikan keuntungan besar bagi para pelaku usahanya.

Aplikasi ini menyediakan dalam penyebaran undangan, dimana konsumen dapat *share* undangan tersebut kepada kerabat. Selain itu konsumen dapat mendownload file/dokumen hasil dari desain undangan tersebut.

1.2 Identifikasi Masalah

Dilihat dari latar belakang diatas, maka terdapat permasalahan-permasalahan sebagai berikut:

- Pembuatan undangan konvensional membutuhkan biaya lebih mahal.
- 2. Dalam penyebaran udangan lebih memakan waktu.
- 3. Format undangan kurang modern.

1.3 Tujuan

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi masalah yang ada tujuan dari penelitian ini adalah:

- 1. Mengurangi biaya pencetakkan undangan.
- 2. Mempersingkat waktu dalam penyebaran undangan.
- 3. Format undangan lebih banyak pilihan / modern.

1.4 Ruang Lingkup

Cakupan aplikasi undangan *online* adalah Membuat undangan secara *online* untuk tamu undangan. Berikut adalah beberapa batasan masalah atau ruang lingkupnya:

- 1. Agar user/konsumen mengurangi biaya pencetakkan undangan.
- 2. Agar user/konsumen dapat mempersingkat waktu dalam pembuatan dan penyebaran undangan.

3. Admin dalam membuat format undangan lebih banyak pilihan.

1.5 Sistematika penulisan

Sistematika penulisan merupakan materi-materi yang akan dibahas dalam makalah. Berikut adalah susunan urutan sistematika penulisan dalam makalah ini:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini akan membahas mengenai: Latar Belakang Masalah, yaitu menjelaskan secara umum mengenai analisis yang akan dibahas pada makalah ini serta metode yang digunakan untuk menyelesaikan makalah tersebut. Selanjutnya identifikasi masalah, yaitu menjelaskan apa saja yang akan dibahas dalam makalah ini. Dan tujuan, yaitu menjelaskan tujuannya dibuat makalah ini. Serta ruang linkup, yaitu membatasi masalah yang akan dibahas agar tidak rancu. Sistematika penulisan, untuk menjelaskan pokok-pokok pembahasan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini akan menjelaskan tentang teori-teori yang mendukung makalah yang dibuat dapat berupa dari jurnal, buku dan lainlain.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Dalam bab ini akan menjelaskan tentang metode yang dipakai pada saat penelitian

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN

Dalam bab ini akan menjelaskan tentang metode yang terdapat pada sistem dan analisis progres bisnis dari sistem beserta usecase diagram, activity diagram, sequence diagram, class diagram, dan statechart diagram.

BAB V IMPLEMENTASI

Dalam bab ini dapad mengimplementasi dari bab-bab sebelumnya.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisikan kesimpulan dan saran dari penelitian yang diteliti

BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Rangkuman Jurnal.

No	Nama Jurnal	Judul	Peneliti	Rangkuman
		Penelitian		g
No 1.	Nama Jurnal Jurnal Sains dan Informatika, 1(2)	Judul Penelitian Aplikasi Pemesanan Undangan Online.	Peneliti Rahman, F., & Santoso, S.	Rangkuman Keadaan ini kurang mendukung, masih banyak menggunaka n tempat untuk mengeluarka n jenis barang. Perkembanga n teknologi yang semakin pesat, dan penggunaan internet yang semakin populer, menjadi inspirasi untuk menggunaka n teknologi ini sebagai sarana dan fasilitas dalam pemesanan undangan secara online. Pembanguna

				menggunaka n bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai basis datanya.
2.	Information Management for Educators and Professional, 2(1), 35-46	Pengujian Sistem Informasi Penjualan Undangan Pernikahan Online Berbasis Web Menggunaka n Black Box	Salamah, U., & Khasanah, F. N.	Dengan adanya penjualan secara elektronik maka sebuah percetakan dalam memasarkan produk

1	1	1 -	
	Testing.		menjadi lebih
			luas serta
			membuat
			sistem
			penjualan
			berjalan
			optimal.
			Metode yang
			digunakan
			pada
			perancangan
			sistem ini
			adalah
			metode
			Waterfall.
			Hasil
			pengujian
			sistem
			menggunaka
			n black box
			testing
			menunjukkan
			bahwa sistem
			telah berjalan
			sesuai dengan
			hasil yang
			diharapkan.
			Selain uji
			black box,
			pengujian
			sistem
			menggunaka
			n uji beta
			menunjukkan
			bahwa sistem
			memperoleh
			nilai rata-rata
			81%.

3.	Jurnal Teknik	Sistem pesan	Gunawan, S. A.	Sistem
		undangan	,	undangan
		pernikahan		pernikahan
		online		online ini
		berbasis		sebagai
		website		pemecah
		Wedsite		masalah
				produsen dan
				konsumen,
				yang di
				dalam sistem
				ini bisa
				memesan dan
				melakukan
				transaksi
				secara online
				di manapun
				dan
				kapanpun.
				Dan terdapat
				juga
				perhtungan untuk
				menghitung
				secara
				otomasi jika
				terdapat
				pesanan
				dalam bentuk
				massal /
				banyak.
				Konsumen
				juga dapat
				memilih
				desain
				undangan
				pernikahan
				sesuai yang

4. Jurnal Teknik	SISTEM PENJUALA N UNDANGA N PERNIKAH AN BERBASIS WEBSITE.	Rohman, W	tersedia di dalam website. Sistem ini pula bisa membagikan undangan ke berbagai macam akun media sosial, jika terdapat kerabat atau saudara dari mempelai yang berada pada jarak yang sangat jauh. pembuatan website penjualan undangan online ini diharapkan untuk mempermuda h dalam pembuatan laporan transaksi penjualan yang berisi penjualan, omzet penjualan, stok harian, pengeluaran harian,
------------------	---	-----------	---

		T	.	
				pemasukan tipe undangan, dan model undangan yang terbaru. Dari hasil trial, sistem mampu mengasilkan sistem dengan fitur untuk melakukan pemesanan undangan, pemasukan undangan, update data
				undangan, dan konfirmasi
				pembelian.
5.	Internet World, 2.	Rancangan Bangun Sistem Undangan Online Berbasis Web pada Webinvito Design.	Messenger, L. I. N. E.	Dengan adanya dukungan dari internet yang meluas maka dapat dikembangka n sebuah sistem undangan yang paperless atau online berbasis web

		1		
				yang dapat
				mengurangi
				beban biaya
				untuk
				pembuatan,
				pencetakan
				maupun
				pengiriman
				undangan.
				Sistem
				tersebut
				mencakup
				penyediaan
				desain baik
				yang sudah
				siap pakai
				ataupun
				permintaan
				untuk desain
				khusus. Lalu
				pengiriman
				undangan
				berupa
				gambar
				terhadap
				tamu melalui
				email juga
				akan
				disediakan
				database
				untuk
				menampung
				foto-foto
				selama event
				berlangsung.
6.	Jurnal Sains dan	PENYEWA	Maiyana, Efmi.	Penggunaan
	Informatika	AN ONLINE		website bisa
	Research of Science	WEDDING		digunakan
		1	ı	

and Informatic 5.1	ORGANIZE	sebagai solusi
(2019): 24-30.	R	untuk
().	BERBASIS	mempromosi
	WEB	kan WO dan
		membantu
		kebutuhan
		calon
		pengantin
		terhadap
		wedding dan
		bisa
		melakukan
		pemesanan
		yang bisa
		diakses kapan
		saja dimana
		sistem ini
		dirancang
		dengan
		menggunaka
		n bahasa
		pemrograman
		PHP dan
		database
		MySQL.Tuju
		an penelitian
		adalah
		merancang
		system
		informasi
		Wedding
		Organizer(
		<i>W0</i>) berbasis
		web sehingga
		calon
		pengantin
		bisa
		menemukan

konsep wedding yang diinginkan yang disesuaikan berdasarkan jumlah undangan, keuangan, catering, gedung, serta dekorasi pelaminan pengantin sedangkan bagi penyedia jasa merupakan media promosi WO yang dimilikinya sehingga menjalankan proses bisnis wedding organizer yang menghubung kan penyedia jasa dengan konsumen melalui transaksi elektronik menggunaka n internet.

7.	JURNAL SISI GLOBAL (2018).	FOTIK 8.2	Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Paket Pernikahan Berbasis Web Sttudy Kasus Di Wedding Organizer PJ Managment	Fuad, Hilmi, Agus Budiman, and Dessy Kurniasari	Pemesanan sistem informasi wedding organizer sangat membantu atau mereka yang tidak mau repot dengan masalah perencanaan pernikahan mereka dan memberikan kemudahan paket pemesanan beroperasi secara online. perkembanga n tecnology wedding organizer sudah mulai berpindah dari proses manual ke proses online yaitu sistem informasi web organizer pernikahan.
8.	Jurnal Tekni	k 7.2	RANCANG	Mluyati, Sri Sri.	Untuk
0.	Juliai ICKIII	K 1.4	MAINCAING	minyan, on on.	Ontuk

(00:0)	D 1270777	
(2019).	BANGUN	mengatasi hal
	SISTEM	yang tidak
	INFORMASI	diinginin
	PENYEWA	seperti,
	AN	dijumpai
	WEDDING	masalah
	ORGANIZE	calon
	R	pengantin
	BERBASIS	tidak dapat
	WEB	menemui
	DENGAN	pemilik
	PHP DAN	karena
	MYSQL	sedang tidak
	PADA KIKI	berada di
	RIAS.	tempat
		sehingga
		calon
		pengantin
		harus datang
		langsung ke
		Kiki Rias
		Wedding
		Organizer
		untuk
		memesan
		atau sekedar
		menge-tahui
		informasi
		layanan jasa
		yang
		disediakan
		pada wedding
		organizer
		tersebut maka
		di-bangun
		sebuah sistem
		informasi
		pemesanan

				online paket pernikahan. Sistem tersebut menggunaka n metode waterfall. Sistem ini menggunaka n pengujian blackbox untuk mengetahui apakah data yang dimasukkan sudah benar atau belum serta bagaimana hasil keluarannya apakah sesuai dengan harapan atau tidak
	(Destant)	Danie	Ediale El	tidak.
9.	(Doctoral dissertation, Institut Seni Indonesia Yogyakarta).	Perancangan Desain Web dan Instagram Bisnis Online Undangan Pernikahan "Anyttime Wedding Invitation"	Erlistia, Elsa.	Tak dapat diragukan lagi bahwa kini bisnis online memiliki prospek pasar yang cukup besar. Peluang bisnis yang

		T	
			terbilang
			cukup mudah
			dan murah
			untuk
			dijalankan ini
			mampu
			memberikan
			keuntungan
			besar bagi
			para pelaku
			usahanya.
			"Anytime
			Wedding
			Invitation"
			sebagai salah
			satu pelaku
			bisnis online
			kartu
			undangan
			pernikahan,
			mencoba
			melakukan
			terobosan
			melalui citra
			eksklusif
			yang akan
			dibangun
			yakni dengan
			menawarkan
			desain
			bergaya
			vintage
			berbasis
			vektor.
10 jurnal DKV	Video	Budianto,	Wonderee
Adiwarma 1.6	Company	Jesslyn, and	Decoration
(2015).	Profile	Deny Tri	merupakan
	Wonderee	Ardianto.	layanan

	Decoration.	profesional
		jasa dekorasi
		seperti
		mendekorasi
		meja atau
		ruangan pada
		event penting
		seperti pesta
		ulang tahun,
		pernikahan,
		tunangan,
		baby shower
		dan <i>bridal</i>
		shower yang
		berada di
		Surabaya.Per
		ancangan
		Video
		Company
		Profile ini
		bermaksud
		agar bisa
		membuat
		nama
		Wonderee
		Decoration
		semakin di
		kenal
		masyarakat,
		bersaing
		dengan para
		kompetitorny
		a di bidang
		dekorasi dan
		meyakinkan
		klien,
		• ,

2.2 Sistem

Sistem merupakan suatu komponen-komponen yang berupa subsistem atau bagian-bagian yang membentuk suatu prosedur atau bagan pengolahan. Komponen-komponen sistem ini saling berhubungan dan bekerja sama untuk menciptakan satu kesatuan sehingga dapat menghasilkan suatu informasi.

2.3 Informasi

Informasi adalah data yang telah diolah menjadi sebuah bentuk yang berarti bagi penerimaan dan bermanfaat dalam mengambil keputusan saat ini atau mendatang. Atau informasi juga dapat dikatakan sebagai produk dari komunikasi.

Fungsi Informasi

Setidaknya ada tujuh fungsi informasi bagi manusia. Adapun beberapa fungsi informasi adalah sebagai berikut:

1. Menjadi Sumber Pengetahuan Baru

Informasi valid yang didapatkan oleh seseorang dapat menjadi pengetahuan baru dan menambah wawasan di bidang tertentu. Misalnya informasi mengenai cara mengatasi masalah kesehatan yang didapatkan dari konten di internet.

Mungkin informasi tersebut adalah sesuatu yang umum dan sudah banyak diketahui orang. Namun, mungkin saja ada seseorang yang belum mengetahui informasi tersebut.

2. Menghapus Ketidakpastian

Kurangnya informasi tentang sesuatu akan menimbulkan ketidakpastian. Untuk menghapus ketidak pastian tersebut maka diperlukan informasi lengkap dan valid dari sumber terpercaya.

3. Sebagai Media Hiburan

Informasi juga dapat berfungsi sebagai media hiburan bagi masyarakat. Misalnya informasi mengenai objek wisata di suatu tempat yang disajikan dengan bahasa dan gambar-gambar yang menarik.

4. Sebagai Sumber Berita

Suatu informasi mengenai hal tertentu bisa dipakai sebagai sumber berita yang disampaikan kepada khalayak. Misalnya, informasi tentang Asian Games yang didapatkan dari media Televisi, Radio, dan situs berita online.

5. Untuk Sosialisasi Kebijakan

Informasi adalah komponen penting dalam berkomunikasi dengan pihak lain. Salah satunya adalah untuk menyampaikan suatu kebijakan dari pemerintah kepada masyarakat yang dilakukan dengan cara sosialisasi.

6. Untuk Mempengaruhi Khalayak

Penyampaian informasi melalui media massa biasanya dilakukan untuk mempengaruhi khalayak. Misalnya informasi mengenai suatu produk melalui Televisi yang tujuannya agar masyarakat mengenal dan tertarik untuk menggunakannya.

7. Menyatukan Pendapat

Di era media sosial seperti sekarang ini, sangat mudah untuk menyampaikan pendapat ke ruang publik. Namun, tidak semua pendapat tersebut sesuai dengan fakta yang ada.

Adanya informasi yang valid dari sumber terpercaya akan bermanfaat untuk menilai setiap pendapat yang ditemukan di ruang publik apakah sesuai dengan informasi tersebut.

2.4 Definisi Sitem Informasi

Sistem informasi adalah kumpulan elemen-elemen atau komponen-komponen yang saling berinteraksi dan berhubungan satu sama lain yang membentuk satu kesatuan untuk mengintegrasikan data. memproses, menyimpan dan mendistribusikan informasi serta dapat membentuk aliran informasi yang akan mendukung dan melakukan control terhadap jalannya suatu perusahaan.

2.5 Website

Website adalah suatu halaman web yang saling berhubungan yang umumnya berisikan kumpulan informasi berupa data teks, gambar, animasi, audio, video maupun gabungan dari semuanya yang biasanya dibuat untuk personal, organisasi dan perusahaan. Dari *pengertian website* tersebut dapat dibedakan menjadi 2 yaitu web bersifat statis dan dinamis. Bersifat statis apabila isi informasinya tetap dan isi informasinya hanya dari pemilik website sedangkan web yang bersifat dinamis apabila isi informasinya selalu berubah-ubah dan dapat diubah-ubah oleh pemilik maupun pengguna website. Contoh web statis: website profil perusahaan, sedangkan contoh web dinamis seperti facebook, twitter dll.

2.6 Pembuatan.

Undangan pernikahan adalah sebuah surat biasanya dalam bentuk kartu yang meminta penerimanya untuk menghadiri suatu acara pernikahan. Namun kini undangan pernikahan juga disebarkan melalui media sosial dalam bentuk gambar yang biasa disebut undangan digital.

Umumnya undangan pernikahan dicetak pada sebuah kertas, meskipun ada juga pada media lain seperti kain atau krilik. Undangan pernikahan softcover adalah undangan yang dibuat 1 lembar kertas, biasanya menggunakan kertas art carton, aster, jasmine atau BC. Sedangkan undangan pernikahan hardcover adalah undangan yang dibuat dengan berlapis karton didalamnya, sehingga undangan akan tebal dan keras.

2.7 Penyebaran.

Tidak seperti undangan pada umumnya yang berupa cetakan atau *hard copy*, fisik undangan digital dapat dilihat dan diakses kapan saja. Menggunakan perangkat *smart phone* maupun tablet. Penyebarannya juga lebih ringkas, yakni dengan cara *online* via internet. Hal itu tentu memudahkan bila Anda ingin memberikan undangan pernikahan pada kerabat yang berada di luar kota atau di luar negeri.

Pilihan layout undangannya beragam. Anda hanya perlu mengirimkan foto, keterangan waktu, lokasi dilaksanakannya resepsi pernikahan. Untuk kualitas tampilan dan keakuratan pengiriman undangan, tentunya cepat dan bagus.

2.8 Undangan.

Undangan adalah sebuah ajakan berbentuk selebaran atau surat, yang biasanya digunakan untuk mengajak orang-orang agar menghadiri suatu acara tertentu. Kartu Undangan merupakan suatu yang harus ada ketika membuat sebuah acara, agar orang-orang yang diundang tersebut mengetahui acara yang akan diadakan. Saling memberikan informasi merupakan suatu bentuk dalam berkomunikasi. Dalam memberikan informasi dapat dilakukan dengan lisan maupun tertulis.

2.8 Online

Online adalah istilah saat kita sedang terhubung dengan internet atau dunia maya, baik itu terhubung dengan akun media sosial kita, email dan berbagai jenis akun lainnya yang kita pakai atau gunakan lewat internet. media online merupakan dimana penyebutan umum kepada media berbasi telekomunikasi dan juga multimedi. Media online ini juga termasuk website, radio-online, pers online, ataupun e-commerce.

2.9 MySQL

MySQL adalah salah satu database management system (DBMS) dari sekian banyak DBMS seperti Oracle, Ms SQL, Postagre SQL, dan lainnya. MySQL berfungsi untuk mengolah database menggunakan bahasa SQL. MySQL bersifat open source sehingga kita bisa menggunakan secara gratis.

2.10 PHP

Hypertext Preprocessor atau di singkat PHP adalah suatu bahasa pemerograman yang digunakan untuk membuat web dinamis, walau bisa juga digunakan untuk membuat program lain. Tentunya bahasa pemerograman PHP berbeda dengan HTML, pada PHP Script/kode yang di buat tidak dapat di tampilkan pada halaman/muka website begitu saja, tapi harus diproses terlebih dahulu oleh web server lalu di tampilkan dalam bentuk halaman website di web browser, Script PHP juga dapat di sisipkan pada HTML dan script PHP selalu diawali dengan <?php dan di akhiri dengan ?>. Manajamen database yang biasanya digunakan untuk pemerograman PHP misalnya seperti MySQL, tapi ada juga yang menggunakan Oracle, Microsoft Access, dan lain-lain. PHP

disebut juga sebagai bahasa pemerograman script server side, karena PHP di proses pada komputer server.

2.11 Metode Pengembangan RPL

Metodologi pengembangan perangkat lunak adalah suatu proses pengorganisasian kumpulanmetode dan konvensi notasi yang telah didefinisikan untuk mengembangkan perangkat lunak. Metodologi pengembangan perangkat lunak (atau disebut juga model proses atau paradigma rekayasa perangkat lunak) adalah suatu strategi pengembangan yang memadukan proses, metode, dan perangkat (tools). Metode-metode rekayasa perangkat lunak, memberikan teknik untuk membangun perangkat lunak. Berkaitan dengan serangkaian tugas yang luas yang menyangkutanalisis kebutuhan, konstruksi program, desain, pengujian, dan pemeliharaan.

Untuk menyelesaikan masalah di dalam pengembangan perangkat lunak,tim perekayasa harus menggabungkan strategi pengembangan yang melingkupilapisan proses, metode, dan alat bantu. Model proses rekayasa perangkat lunak dipilih berdasarkan sifat aplikasi dan proyeknya, metode dan alat-alat bantu yangakan dipakai, dan control serta penyampaian yang dibutuhkan

2.12 Database

Database merupakan suatu kumpulan dari data-data yang saling berhubungan satu dengan yang lainnya, tersimpan di perangkat keras(hardware) komputer dan digunakan perangkat lunak(software) untuk memanipulasinya. Data disimpan didalam database untuk keperluan penyediaan informasi, diorganisasikan untuk efisiensi kapasitas penyimpanan supaya informasi yang dihasilkan berkualitas. Database diakses atau dimanipulasikan dengan menggunakan software Database Management Sistem (DBMS).

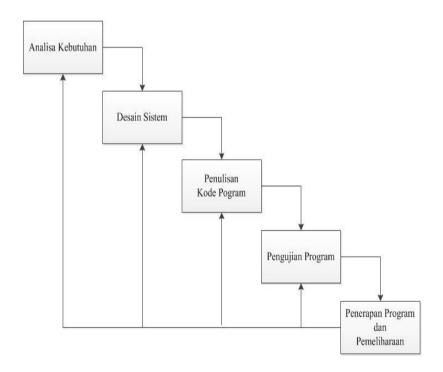
2.13 Transaksi

transaksi adalah suatu aktivitas perusahaan yang dapat menimbulkan perubahan pada posisi harta atau keuangan perusahaan tersebut. Aktivitas transaksi tersebut misalnya membeli, menjual, membayar gaji pegawai, dan membayar berbagai jenis biaya lainnya.

Setiap aktivitas transaksi selalu dilakukan administrasi transaksi. Dalam hal ini, administrasi transaksi adalah aktiitas mencatat perubahan keuangan yang dilakukan secara teliti dengan menggunakan metode tertentu.

2.14 Metode Penelitinan

Metodologi pengembangan yang dipakai peneliti dalam penelitian ini yaitu metode *waterfall*. Metode *waterfall* ini merupakan pengerjaan dari suatu sistem yang dilakukan secara berurutan atau secara terstruktur.



Gambar Tahapan Model Waterfall

Dari metode penelitian ini meliputi beberapa proses diantaranya yaitu:

a) Analisis Kebutuhan

Analisis kebutuhan adalah penguraian dari suatu sistem yang utuh kedalam kegiatan-kegiatan komponennya, dengan maksud untuk mengidentifikasikan dan mengevaluasi permasalahan yang terjadi dan kebutuhan-kebutuhan yang diharapkan sehingga diusulkan perbaikan-perbaikannya. dapat Pengumpulan data pada tahapan ini yaitu dengan study literature.

b) Desain Sistem (Design)

Desain Sistem merupakan tahapan perancangan dari sistem yang akan dibuat yang berupa solusi dari permasalahan yang ada dengan menggunakan pemodelan *Unified Modeling Language (UML)* seperti *usecase* diagram, *activity* diagram, *sequence* diagram, *class* diagram dan *statechart* diagram.

c) Penulisan Kode Program (Coding)

Pada tahapan ini yaitu proses menerjemahkan hasil proses perancangan menjadi sebuah bentuk program komputer yang dimengerti oleh mesin komputer.

d) Pengujian Program(*Testing*)

Tahapan ini merupakan tahapan terakhir yang mana pada tahapan ini sistem yang telah dibuat akan diuji kerjanya sehingga dapat mengetahui kekurang dari sistem dan dapat melakukan perbaikan pada sistem agar menjadi lebih baik.

e) Penerapan dan Pemelliharaan Program

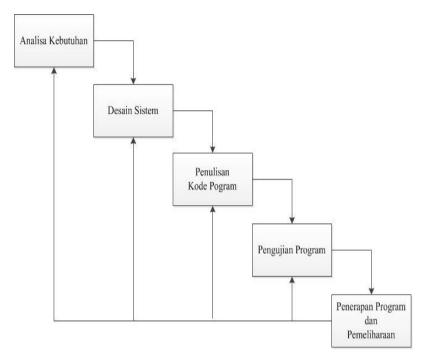
Pada tahapan ini yaitu untuk mengimplementasikan sistem yang telah dibuat dan untuk membenarkan kesalahan atau kelemahan sistem yang tidak terdeteksi pada saat pengujian serta untuk membuat sistem *up to date*.

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Diagram Alur Metodologi Penelitian

Metode pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode SDLC(Sistem Development Life Cycle) atau sering disebut sebagai pendekatan air terjun (waterfall). Metode waterfall ini merupakan pengerjaan dari suatu sistem yang dilakukan secara berurutan atau secara terstruktur. Alasan menggunakan metode waterfall ini yaitu metode pengerjaannya yang terstruktur dan tidak berfokus pada tahapa tertentu. Jadi jika langkah ke-1 belum dikerjakan, maka langkah 2 tidak dapat dikerjakan. Jika langkah ke-2 belum dikerjakan maka langkah ke-3 juga tidak dapat dikerjakan, begitu seterusnya. Secara otomatis langkah ke-3 akan bisa dilakukan jika langkah ke-1 dan ke-2 sudah dilakukan.



Gambar Tahapan Model Waterfall

3.2 Tahapan – Tahapan Diagram Alur Metodologi

Tahapan pada metodologi waterfall ini antara lain:

3.2.1 Analisis Kebutuhan

Tahapan awalnya yaitu menganalisis dan mengumpulkan kebutuhan perangkat lunak sesuai dengan yang diingikan pengguna. Disini terlebih dahulu kita mengidentifikasi dan mengevaluasi permasalahan-permasalahan yang terjadi. Setelah dianalisis maka dapat memutuskan software yang akan digunakan dan sesuai dengan pengguna inginkan. Pengumpulan data dalam tahap ini bisa melakukan sebuah penelitian, wawancara atau studi literatur. Dokumen ini lah yang akan menjadi acuan sistem analis untuk menerjemahkan ke dalam bahasa pemrogram.

3.2.2 Desain Sistem (Design)

Pada tahapan desain dilakukan pembuatan pemodelan sistem berdasarkan hasil analisis kebutuhan yang telah diputuskan bersama. Pemodelan sistem yang digunakan yaitu Unified Modelling Language (UML) yang terdiri dari beberapa diagram diantara lain Use-Case Diagram, Squence Diagram, Activity Diagram, Class Diagram, dan Statechart Diagram.

3.2.3 Penulisan Program atau Pengkodean (Coding)

Tahapan ini merupakan implementasi dari tahapan desain yang akan menghasilkan sebuah prototype perangkat lunak. Dalam pembangunan website ini menggunakan bahasa pemprograman PHP serta mengimplementasikan frame CI pada website ini.

3.2.4 Pengujian Program (Testing)

Ujicoba *software* merupakan tahapan akhir dimana sistem yang dibuat diuji kemampuan dan keefektifannya sehingga dapat mengetahui kekurangan dan kelemahan dari sistem yang kemudian akan dilakukan perbaikan terhadap sistem atau aplikasi supaya menjadi lebih baik lagi.

3.2.5 Penerapan dan Pemeliharaan Sistem

Tahap Penerapan (implementasi) adalah tahap dimana semua elemen dan aktivitas sistem disatukan dan dapat diimplementasikan oleh pengguna. Selanjutnya Tahapan Pemeliharaan Sistem (Maintenance) yaitu untuk membenarkan kesalahan atau kelemahan sistem yang tidak terdeteksi pada saat pengujian serta untuk membuat sistem up to date.

BAB IV

ANALISIS DAN PERANCANGAN

4.1 Analisis

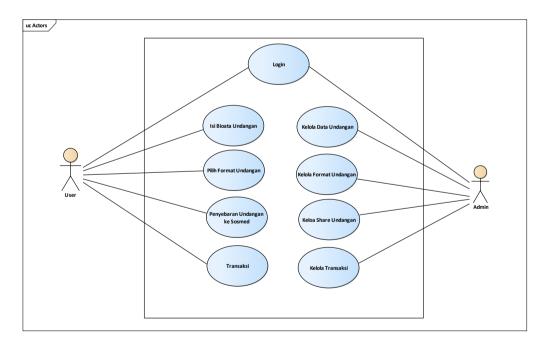
Tahap analisis merupakan tahap penelitian dengan melakukan suatu percobaan yang menghasilkan kesimpulan dari penguraian suatu sistem aplikasi, sehingga dapat diketahui mekanisme sistem, masalah-masalah yang terjadi. Dari proses penelitian tersebut, dapat diusulkan perbaikan-perbaikan yang dapat membangun dan mempertinggi sistem kinerja aplikasi yang akan dibuat.

Analisis sistem yang akan dibangun disesuaikan dengan kebutuhan, berdasarkan hasil evaluasi. Pada bagian ini, akan dibahas mengenai perancangan *website* pembuatan dan penyebaran undangan pesta *online*.

4.2 Perancangan

4.2.1 Use Case Diagram.

Use Case adalah sebuah kegiatan atau juga interaksi yang saling berkesinambungan antara aktor dan juga sistem. Atau dengan kata lain teknik secara umum digunakan, guna mengembangkan software / sistem informasi, guna memperoleh kebutuhan fungsional dari sistem yang ada.



Gambar Usecase Diagram

Scenario Use Case:

Tabel 4. 1 Definisi Use Case

No	Use Case	Deskripsi
1.	Login	Masuk ke dalam sistem
2.	Isi biodata undangan	Mengisi biodata untuk mengisi data
		undangan.
3.	Pilih format undangan	Pilih format undangan sesuai ketentuan
		konsumen.
4.	Penyebaran undangan ke	User/konsumen dalam memilih untuk
	sosmed	mengshare undangan lewat aplikasi yang
		diinginkan oleh konsumen tersebut/sesuai
		yang diinginkan.
5.	Transaksi	sebagai bukti konsumen dalam
		melakukan perjanjian dalam pembuatan
		undangan.
6.	Kelola Data Undangan	Admin dalam mengelola biodata yang
		konsumen telah isi mengecek apakah
		sesuai dan tidak ada kekeliruan yang
		dilakukan konsumen.
7.	Kelola Format Undangan	Admin dalam mengelola format
		undangan yang telah dipilih sesuai
		keinginan konsumen sebelumnya.
8.	Kelola Share Undangan	Admin dapat melihat/memantau
		konsumen telah melakukan share

		keberapa kerabat.
9.	Kelola Transaksi	Admin dapat melihat bukti transaksi
		konsumen/konsumen telah melakukan
		transaksi sebagai bukti terjadinya jual
		beli.

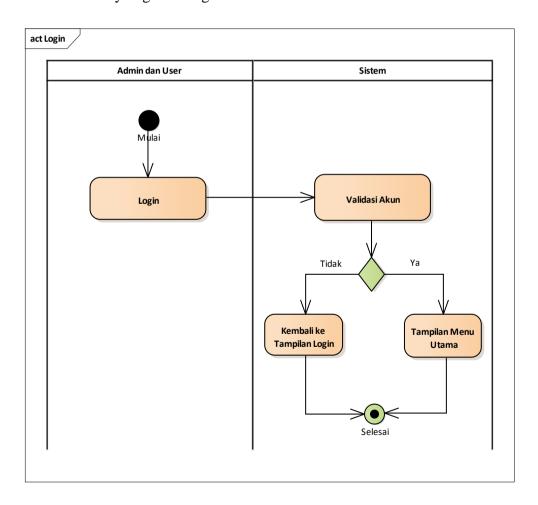
Tabel 4.2 Aktor pada Model Use Case

No.	Aktor	Peran
1.	Admin	Yang mengelola seluruh proses dalam sistem.
2.	User(konsumen)	Aktor yang menggunakan website/sistem tersebut

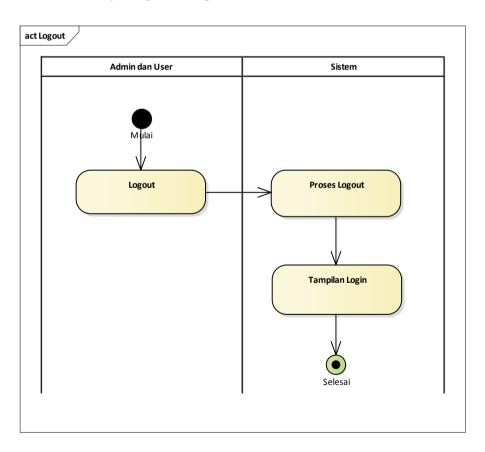
4.2.2 Activity Diagram.

Activity diagram, sesuai dengan namanya diagram ini menggambarkan tentang aktifitas yang terjadi pada sistem. Dari pertama sampai akhir, diagram ini menunjukkan langkah – langkah dalam proses kerja sistem yang kita buat.

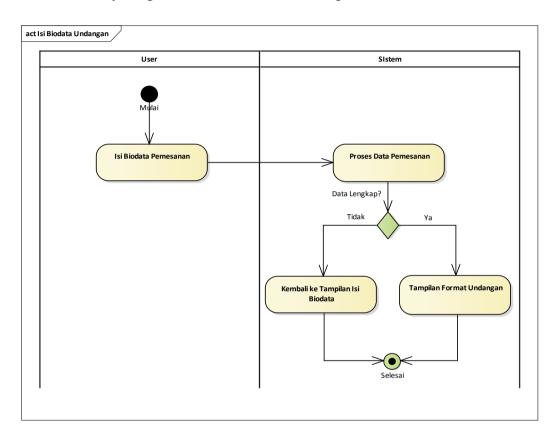
4.2.2.1 Activity Digram: Login



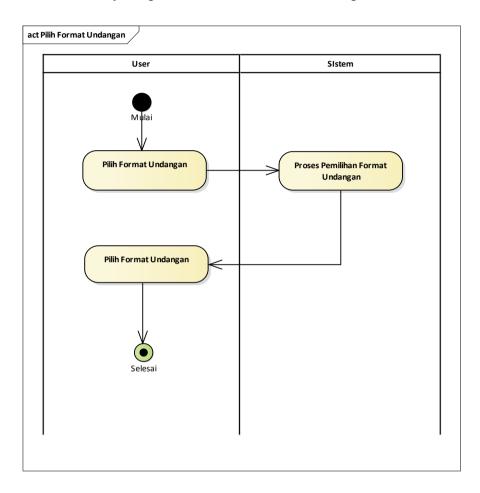
4.2.2.2 Activity Diagram: Logout



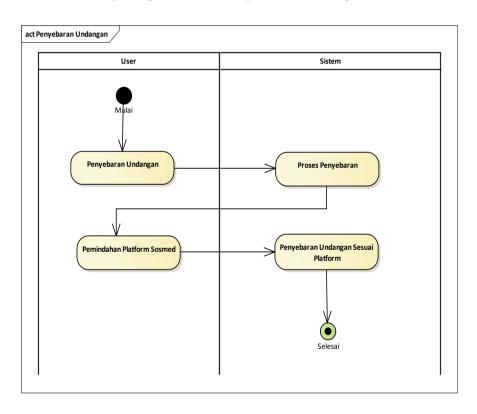
4.2.2.3 Activity Diagram: User Isi Biodata undangan



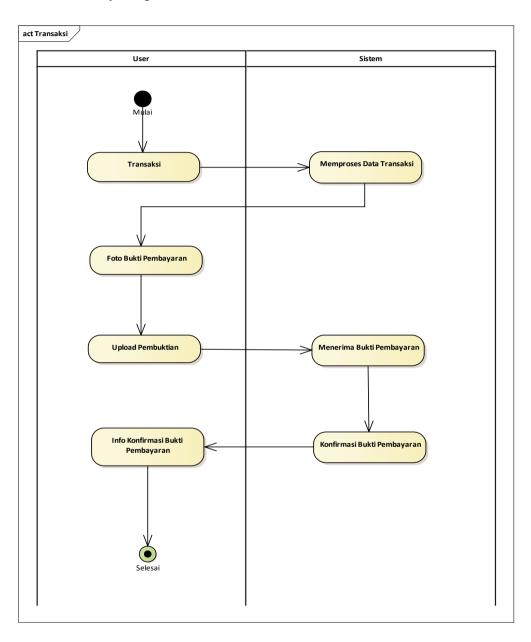
4.2.2.4 Activity Diagram: User Pilih Format Undangan



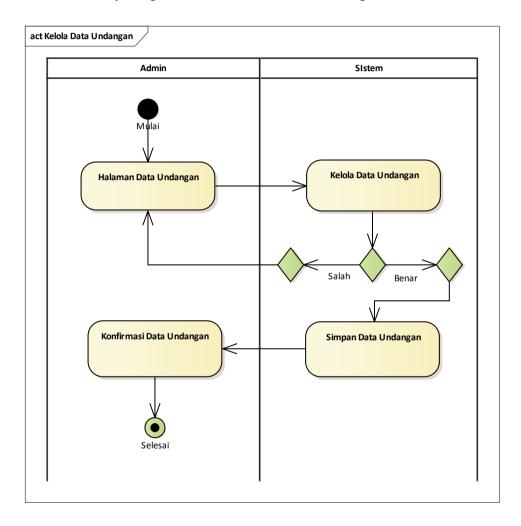
4.2.2.5 Activity Diagram: User Penyebaran Undangan ke Sosmed



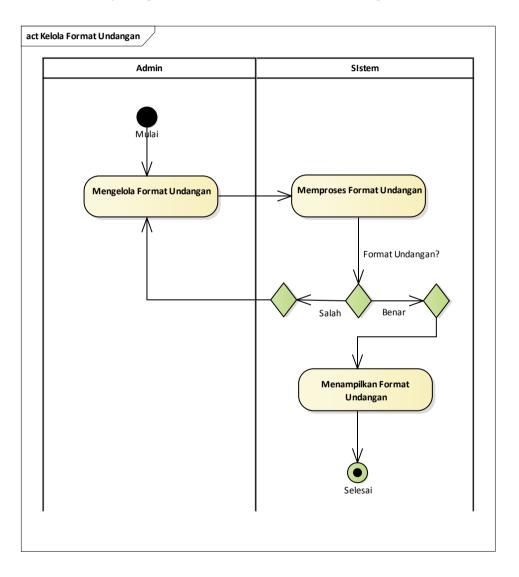
4.2.2.6 Activity Diagram: User Transaksi



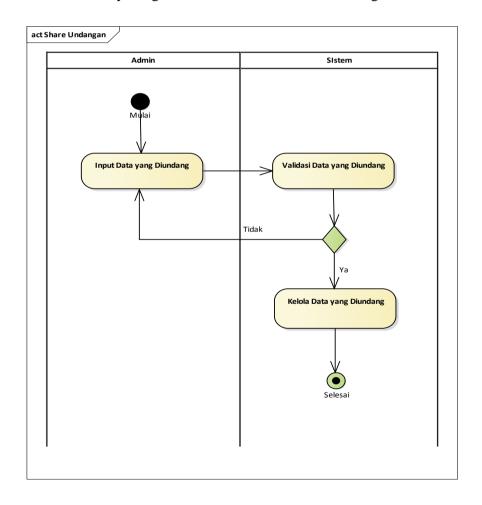
4.2.2.7 Activity Diagram: Admin Kelola data Undangan



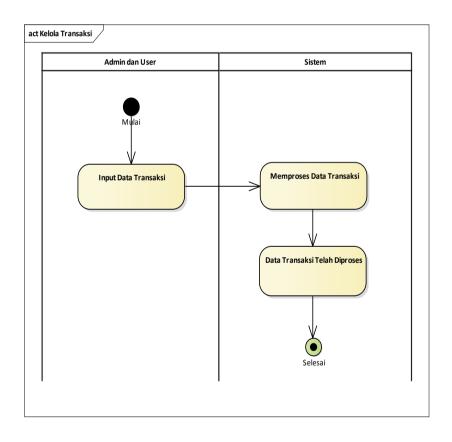
4.2.2.8 Activity Diagram: Admin Kelola Format Undangan



4.2.2.9 Activity Diagram: Admin Kelola Share Undangan



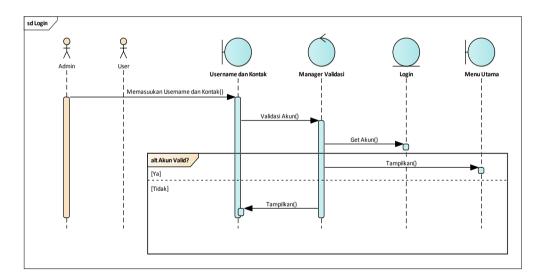
4.2.2.10 Activity Diagram: Admin Kelola Transaksi



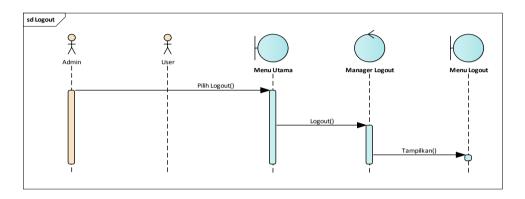
4.2.3 Sequence Diagram.

sequence diagram ini adalah diagram yang menggambarkan kolaborasi dinamis antara sejumlah *object*. Kegunaannya untuk menunjukkan rangkaian pesan yang dikirim antara *object* juga interaksi antara *object*. Sesuatu yang terjadi pada titik tertentu dalam eksekusi sistem.

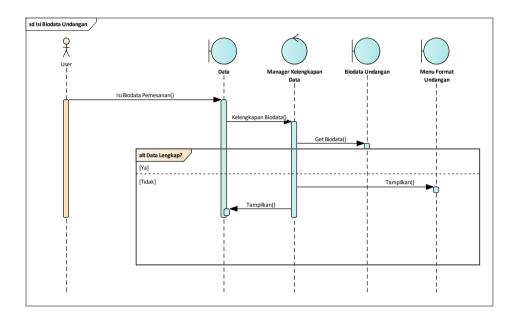
4.2.3.1 Sequence Diagram: Login



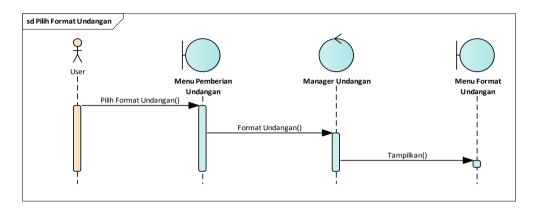
4.2.3.2 Sequence Diagram: Logout



4.2.3.3 Sequence Diagram: User Isi Biodata Undangan

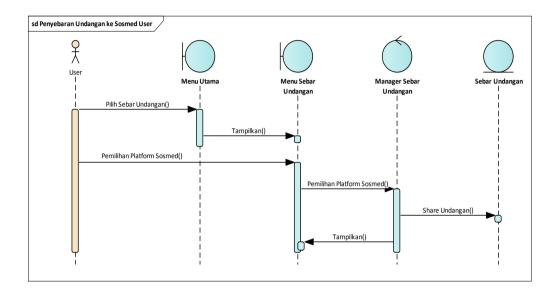


4.2.3.4 Sequence Diagram: User Pilih Format Undangan

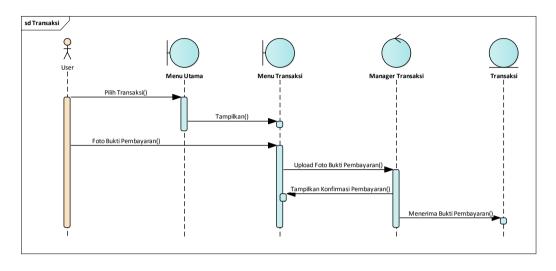


4.2.3.5 Sequence Diagram: User Penyebaran Undangan

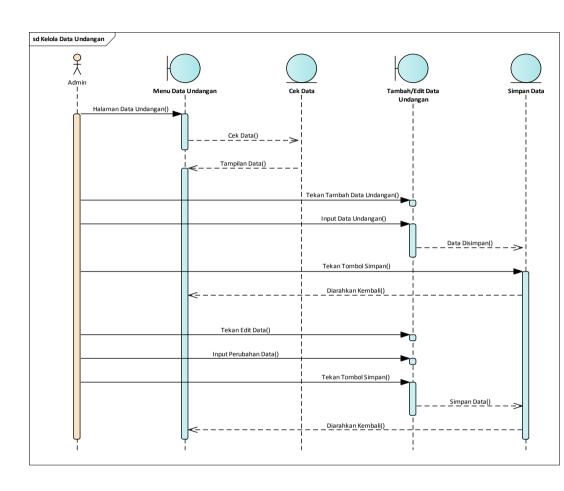
kesosmed



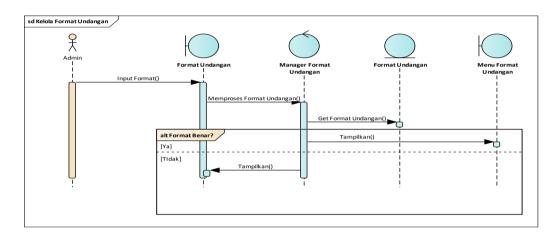
4.2.3.6 Sequence Diagram: User Transaksi



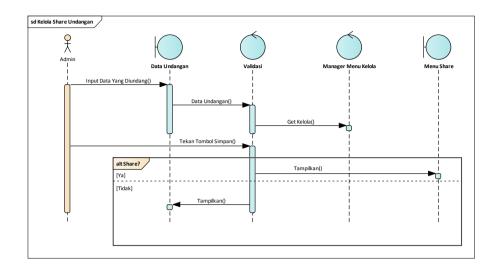
4.2.3.7 Sequence Diagram: Admin Kelola Data Undangan



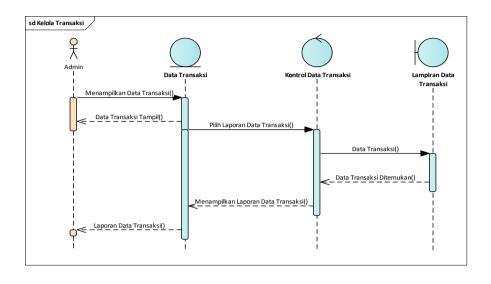
4.2.3.8 Sequence Diagram: Admin Kelola Format Undangan



4.2.3.9 Sequence Diagram: Admin Kelola Share Undangan



4.2.3.10 Sequence Diagram: Admin Kelola Transaksi



BAB V

IMPLEMENTASI

Setelah sistem dianalisis dan didesain secara rinci, maka akan menuju tahap implementasi. Implementasi merupakan tahap meletakkan sistem sehingga siap untuk dioperasikan. Implementasi bertujuan untuk mengkonfirmasi modul-modul perancangan, sehingga pengguna dapat memberikan masukan kepada pembangun sistem.

5.1 Lingkungan Implementasi

Aplikasi ini akan berja.lan dengan baik karena didukung oleh perangkat lunak dan perangkat keras yang memadai.

A. Kebutuhan Perangkat Keras

Tabel 5. 1 Perangkat Keras

No	Nama		
	Perangkat	Spesifikasi	Keterangan
1.	Hard Disk	500 GB	Media untuk menyimpan data

			aplikasi
2.	Memory	8 GB	Memory Sistem yang
			digunakan
3.	Processor	Intel® core™ 2 duo	Untuk kecepatan transfer data
		CPU T6570 @2,10	dari sistem yang sangat
		Ghz	bergantung pada kecepatan
			processor.
4.	Infrastruktur		Server Dan Host
	Jaringan		

B. Kebutuhan Perangkat Lunak

Tabel 5. 2 Deskripsi Perangkat Lunak

No	Tools / Software	Fungsi	Keterangan	
1.	Windows 8	Sistem Operasi	Windows 8 unggul dibanding	
			versi sebelumnya	
2.	Xampp 1.7.3	Server Basis	XAMPP adalah software	
		Data	perangkat lunak yang	
			memiliki kemampuan atau	
			dukungan sistem operasi yang	
			banyak dalam perancangan	
			web.	
3.	PHP dan HTML	Bahasanya mudah dipaham		
		Pemograman	dan mengatur desain seefisien	
		Yang	mungkin.	
		digunakan		
4.	Sublime text	Pengkodingan	Aplikasi text editor untuk	
			menulis kode.	
5.	Google Crome	Browser	Tidak berat atau tidak	
			memakan banyak penggunaan	
			RAM.	

5.2 Lingkungan Implementasi

A. Installasi Software

Pada aplikasi werbsite informasi tempat wisata di Kota Bandung ini kita menggunakan beberapa software yaitu :

a) XAMPP

Oke sebelum kita mengginstall XAMPP terlebih dahulu kita harus mengetahui apa itu XAMPP

• XAMPP adalah perangkat lunak bebas, yang mendukung banyak system operasi, merupakan kompilasi dari beberapa program. XAMPP merupakan tool yang menyediakan paket perangkat lunak ke dalam satu buah paket. Dengan menginstall XAMPP maka tidak perlu lagi melakukan instalasi dan konfigurasi web server Apache, PHP dan MySQL secara manual. XAMPP akan menginstalasi dan mengkonfigurasikannya secara otomatis untuk anda atau auto konfigurasi.

Sejarah XAMPP

Singkatan dari XAMPP itu sendiri yaitu:

X : yang berarti Cross Platfrom (Multiplatfrom) yaitu XAMPP dapat berjalan diberbagai system operasi seperti Windows,Linux, Max OS.

A : yang berarti Apache yaitu sebuah aplikasi web server yang bersifat gratis dan open source yang dikembangkan oleh perusahaan Apache Software Foundation.

M: yang berarti MYSQL/Marian DB yaitu sebuah server yang medigunakan untuk membuat atau mengelola database server dari sebuah aplikasi.

P: yang berarti PHP yaitu bahasa pemprograman yang berfungsi untuk pengelolaan server pada web.

P: yang berarti Perl yaitu bahasa pemprograman yang bersifat dinamis yang dapat digunakan untuk mendevelop berbagai program aplikasi.

XAMPP ini dikembangkan oleh sebuah tim yang disebut Apache Friends. Dalam pengembangnya Apache ini menggunakan fitur Marian DB, PHP, dan Perl.

Fungsi XAMPP sendiri adalah sebagai server yang berdiri sendiri (localhost), yang terdiri beberapa program antara lain : Apache HTTP Server, MySQL database, dan penerjemah yang ditulis bahasa dengan bahasa pemrograman PHP dan Perl. Nama XAMPP sendiri merupakan singkatan dari X (empat sistem operasi apapun), Apache, MySQL, PHP dan Perl. Program ini tersedia dalam GNU General Public License dan bebas, merupakan web server yang mudah untuk digunakan yang dapat menampilkan halaman web yang dinamis. Untuk mendapatkanya XAMPP anda dapat mendownload langsung dari web resminya. Dan berikut beberapa definisi program lainnya yang terdapat dalam XAMPP.

Program aplikasi XAMPP berfungsi sebagai server lokal untuk mengampu berbagai jenis data website yang sedang dalam proses pengembangan. Dalam prakteknya, XAMPP bisa digunakan untuk menguji kinerja fitur ataupun menampilkan konten yang ada didalam website kepada orang lain tanpa harus terkoneksi dengan internet, atau istilahnya website offline. XAMPP bekerja secara offline layaknya web hosting biasa namun tidak bisa diakses oleh banyak orang. Maka dari itu, XAMPP biasanya banyak digunakan oleh para mahasiswa maupun pelajar untuk melihat hasil desain website sebelum akhirnya dibuat online menggunakan web hosting yang biasa dijual dipasaran.

Kelebihan dan Kekurangan XAMPP

Berikut ini terdapat beberapa kelebihan dan kekurangan XAMPP, terdiri atas:

Kelebihan:

- 1. Database Storage Engine ini banyak digunakan oleh programmer apalagi oleh web developer karena sifatnya yang free. Untuk yang expert sudah ada yang bayar.
- 2. Kemampuannya sudah bisa diandalkan, mempunyai kapasitas yang cukup mumpuni sekitar 60.000 tabel dengan jumlah record mencapai 5.000.000.000 bahkan untuk yang terbaru sudah lebih.

- 3. Keamanan datanya cukup aman walaupun tidak sehebat Postgre apalagi Oracle.
- 4. Engine ini multiplatform sehingga mampu diaplikasikan di berbagai sistem operasi. My Sql cocok diaplikasikan diaplikasi kelas kecil dan menengah.
- 5. Kelebihan paling utama engine ini adalah kecepatannya.

Kerurangan:

1. Tidak cocok untuk menangani data dengan jumlah yang besar, baik untuk menyimpan data maupun untuk memproses data.

2. Memiliki keterbatasan kemampuan kinerja pada server ketika data yang disimpan telah melebihi batas maksimal kemampuan daya tampung server karena tidak menerapkan konsep Technology Cluste.

Bagian-bagian penting di dalam XAMPP

1. Htdocs

Htdocs merupakan nama sebuah folder bagian dari XAMPP yang berfungsi untuk menyimpan berbagai file dan dokumen yang akan ditampilkan kedalam website. Kapasitas penyimpanan di dalam menu htdocs sendiri bergantung kepada harddisk yang terpasang di perangkat komputer.

2. Control Panel

Seperti namanya, Control Panel memberikan kita akses lebih leluasa dalam mengatur database, mengunggah file, atau melakukan setting lebih detail terkait jeroan website. Dari dalam Control Panel kita juga bisa mengatur stop dan star aplikasi XAMPP agar tidak memberatkan kinerja komputer.

3. PhpMyAdmin

Sama seperti fungsi PhpMyAdmin pada web hosting sesungguhnya, peran PhpMyAdmin dalam aplikasi XAMPP juga diplot sebagai pengatur konfigurasi MySQL. Untuk membuka phpMyAdmin di XAMPP caranya Anda bisa langsung mengetikkan URL http://localhost/phpMyAdmin

Komponen XAMPP

Berikut ini terdapat beberapa komponen xampp, terdiri atas:

XAMPP 1.8.3 untuk Windows, Termasuk:

- Apache 2.4.4
- MySQL 6.5.11
- PHP 5.5.0
- phpMyAdmin 4.0.4
- FileZilla FTP Server 0.9.41
- Tomcat 7.0.41 (with mod_proxy_ajp as connector)
- Strawberry Perl 5.16.3.1 Portabel

• XAMPP Control Panel 3.2.1 (dari hackattack142)

XAMPP 1.8.3 untuk Linux, Termasuk:

- Apache 2.4.4
- MySQL 6.5.11
- PHP 5.5.0
- phpMyAdmin 4.0.4
- OpenSSL 1.0.1e

XAMPP untuk Solaris

XAMPP untuk Mac OS X

Strategi Komunikasi

Strategi komunikasi yang digunkan ialah menggunakan pendekatan desain kekinian (modern) perkembangan zaman. Anytime berkomitmen untuk memunculkan design baru setiap dua minggu sekali, dua kali dalam satu bulan. Target utama adalah penjualan menjadi kekuatan tersendiri dalam penjualan di segmen undangan pernikahan, melihat, dan menarik sebanyak banyaknya konsumen, untuk membeli sekarang atau disimpan untuk nanti saat membutuhkan.

- Undangan Formal: Undangan yang mengatasnamakan sebuah Instansi / organisasi atau kedinasan. Biasanya dipergunakan untuk kepentingan kepentingan kedinasan ataupun bersifat struktural.
- Undangan Undangan Semi Formal: yang mengatasnamakan kepentingan perorangan untuk perorangan, meskipun kadang - kadang acara yang di adalah acara resmi personal. laksanakan Misalnya Undangan acara resmi adat yang di berikan oleh seseorang kepada pemangku adat untuk melakukan acara yang bersifat sakral dan menjadi budaya di dalam masyarakat setempat, termasuk siraman dalam acara upacara pernikahan, dll.

 Undangan Informal: Undangan yang mengatasnamakan perorangan untuk kepentingan perorangan atau golongan.
 Misalnya Undangan untuk acara ulang tahun, undangan acara reuni, dll.

Beberapa jenis undangan yang sering beredar di masyarakat sesuai pengertian undangan :

- Undangan Nikah
- Undangan Pertunangan
- Undangan Panitia Khajatan/ Pesta
- Undangan Khitanan
- Undangan Ulang Tahun
- Undangan Aqiqoh
- Undangan Kelahiran
- Undangan Tasyakuran Haji (Berangkat Haji)
- Undangan Pengajian Yaasiin & Tahlil
- Undangan Khoul (Memperingati/Peringatan Wafat)
- Undangan Pengajian Umum
- Undangan Tasyakuran Pembangunan Rumah
- Undangan Tasyakuran Kelulusan Sekolah (Wisuda)
- Undangan Tasyakuran Kenaikan Jabatan
- Undangan Pindah Rumah
- Undangan Memasuki Tempat Tinggal Baru
- Undangan Menempati Kantor baru, Gedung baru, dll
- Undangan Rapat RT
- Undangan Arisan
- Dll

Surat undan adalah saling memberikan informasi merupakan suatu bentuk dalam berkomunikasi. Dalam memberikan informasi dapat dilakukan dengan lisan maupun tertulis. Penyampaian informasi secara lisan dapat dilakukan saat berhadapan langsung, sedangkan penyampaian informasi secara tertulis dapat dilakukan dengan melalui surat. Surat itu ada bermacam bentuknya salah satunya yaitu surat undangan. Apa itu surat undangan? Tahukah kamu apa yang dimaksud surat undangan? Nah bagi yang belum tahu maka di sini kami akan memberikan penjelasan seputar tentang definisi surat undangan atau arti surat undangan. Tidak hanya itu saja di sini juga akan kami berikan apa saja bagian-bagian surat undangan dan juga contoh surat undangan.

Surat undangan merupakan sebuah bentuk penghormatan kepada orang yang diundang. Oleh karena itu hendaknya bentuk dan susunan surat undangan disusun semenarik mungkin, isinya jelas, begitu juga tempat dan waktunya supya orang yang diundang bisa mempersiapkan untuk memenuhi undangan tersebut dan bisa hadir tepat pada waktunya.

Dengan begitu maka Surat undangan adalah sebuah surat pemberitahuan akan diadakannya suatu kegiatan atau acara pertemuan, dengan harapan supaya penerima undangan bisa hadir tepat pada waktu serta tempat yang sudah ditetapkan.

Misi awal pembuatan undangan online agar kertas undangan tidak terbuang percuma. "Awalnya, terpikir karena dapat banyak undangan pernikahan dari teman-teman, tapi sayang, akhirnya harus dibuang di tong sampah,"

ternyata, respon masyarakat cukup baik. Maka, mengembangkan software, sehingga undangan dapat dibuat dalam bentuk website dan dengan tempo relatif singkat.

Setiap penyedia jasa pembuatan undangan online punya kreativitas yang berbeda-beda dalam merancang undangan. Ini merupakan cara mereka menarik pelanggan dan bersaing dengan pemain lainnya.

Klien pun bisa memilih tambahan fitur gratis, berupa love story yang merupakan kisah cinta pasangan calon pengantin, atau pemasangan peta sistem satelit melalui google map, dan sketsa gambar. Ada pula fitur buku tamu, sehingga rekan-rekan pasangan dapat menuliskan pesan langsung di sana.

Hal-hal yang Harus Diperhatikan Saat Membuat Undangan

Untuk kamu yang masih bingung untuk menentukan konsep undangan pesta yang cocok,

1. Pastikan tema yang tapat

Ketika akan merancang sebuah undangan pesta, coba tentukan tema terlebih dulu. Pasalnya, banyak sekali tema undangan yang unik dan menarik. Tanpa adanya konsep yang tepat, seunik dan semenarik apapun kartu undangan yang dibuat akan sia-sia saja. Oleh karena itu, matangkan konsep sesuai tema agar selaras dengan acara yang nantinya akan diselenggarakan.

2. Pilih vendor undangan yang tepat

Setiap vendor memiliki karakteristik yang berbeda-beda dalam menghasilkan jenis undangan. Apabila kamu kurang memiliki banyak waktu, pilihlah vendor yang lokasinya nggak jauh dari rumah atau kantor. Tujuannya untuk mempermudah proses revisi jika ada yang kurang cocok atau perlu diperbaiki. Jangan lupa untuk memilih vendor undangan pernikahan yang terbuka untuk segala masukan atau perbaikan dari kamu sebagai klien.

3. Pilih desain yang sesuai tema

Jika kamu telah menentukan tema yang tepat untuk hari pernikahanmu, yuk coba pilih jenis desain undangan pernikahan yang sesuai. Ketika memilih kartu undangan, pastikan juga bahwa pasanganmu suka dengan kartu undangan yang telah kamu pilih. Pilih beberapa kartu undangan dan seleksi mana yang paling tepat dengan tema yang dirancang. Pilihan jenis kertas maupun tekstur

sangat berpengaruh dengan konsep pernikahanmu. Buatlah sesempurna mungkin.

4. Pilih jenis huruf pada undangan

Apabila kamu telah menentukan desain kartu undangan yang tepat dan sesuai dengan tema, kini saatnya memilih huruf. Pilihlah jenis huruf yang mudah dibaca. Untuk memberikan kesan menarik, kamu bisa memilih variasi huruf yang terlihat agak sulit dibaca namun sebenarnya mudah dibaca. Pilihlah yang sederhana dan menampilkan kesan bersih agar para calon tamu undangan lebih mudah membaca informasi yang tertera di dalamnya.

5. Pilihlah harga yang sesuai budjet

Menentukan tema, sudah. Menentukan vendor, sudah. Memilih desain juga, sudah. Memilih jenis huruf, sudah. Nah, sekarang yang terakhir saatnya sesuaikan budget yang kamu miliki. Untuk membuat undangan pernikahan bisa dimulai dari harga yang murah hingga mahal. Namun, untuk hasil yang lebih maksimal, kamu harus rela mengeluarkan dana lebih besar



undang adalah orang yang kamu harapkan untuk menghadiri pestaatau resepsi pernikahan kamu. Karenanya, hormatilah tamu tersebut dengan menyebut nama lengkapnya, dan kalau memungkinkan tuliskan juga gelar dari orang tersebut. Terutama mereka yang sudah berumur akan meresa dihormati bila kamu menuliskan nama dan gelar mereka dengan lengkap pada undangan pernikahan.

2. Peletakkan Paragraf

Seluruh baris kalimat dalam undangan pernikahan lebih baik diletakkan di tengah halaman. Hal ini bertujuan untuk member kesan seimbang dan member rasa lebih nyaman saat dibaca.

3. Perhatikan Sapaan

Jika kamu mengundang tamu dengan panggilan "Mr.", "Mrs." Dan "Miss", maka untuk "Miss", tuliskan "Miss", bukan "Ms.". Sebutan "Ms." Hanya digunakan untuk kepentingan surat menyurat bisnis. Sedangkan untuk gelar pendidikan dapat kamu tuliskan singkatannya saja.

4. Pisahkan Undangan

Setiap tamu yang telah berusia setidaknya 18 tahun sebaiknya mendapatkan undangan sendiri dan tidak digabung dengan undangan untuk keluarganya atau orang tuanya, kecuali jika kamu memang bermaksud hanya mengundang orang tuanya saja.

5. Tunjukkan Informasi yang jelas

Undangan harus member informasi yang jelas kepada para tamu. Informasinya yaitu seperti siapa yang akan menikah, siapa saja pihak yang mengundang, maksud dari undangan tersebut, kapan pernikahan akan digelar, mulai dari akad nikah atau pemberkatan dan resepsi. Jangan lupa cantumkan hari tanggal dan jam dengan jelas. Sebutkan juga lokasi dan tunjukkan denah yang jelas.

Website adalah suatu halaman web vang saling berhubungan yang umumnya berisikan kumpulan informasi berupa data teks, gambar, animasi, audio, video maupun gabungan dari semuanya yang biasanya dibuat untuk personal, organisasi dan perusahaan. Dari pengertian website tersebut dapat dibedakan menjadi 2 yaitu web bersifat statis dan dinamis. Bersifat statis apabila isi informasinya tetap dan isi informasinya hanya dari pemilik website sedangkan web yang bersifat dinamis apabila isi informasinya selalu berubah-ubah dan dapat diubahubah oleh pemilik maupun pengguna website. Contoh web statis: website profil perusahaan, sedangkan contoh web dinamis seperti facebook, twitter dll.

ANALISIS DAN PERANCANGAN

a. Analasis System

Analisis system merupakan suatu teknik pemecahan masalah yang menguraikan bagian-bagian komponen dengan mempelajari cara bagian tersebut bekerja dan berinteraksi untuk mencapai tujuan dari sebuah system yang akan dibangun. Tujuan dari tahap analisis adalah untuk mengetahui system informasi serta proses yang terdapat dalam system, hal-hal yang terlibat dalam system serta hubungan yang terjadi antar proses dalam system. Analisis ini juga didefinisikan sebagai proses dalam memahami dan menspesifikasi secara detail apa yang harus dilakukan oleh system.

Tahapan analisis system ini merupakan tahap yang penting dan tidak boleh diabaikan jika ingin merancang suatu informasi. Tahap analisis akan menentukan masalah apa yang harus diselesaikan pada suatu organisasi atau perusahaan. Jika terjadi kesalahan pada tahap ini akan mengakibatkan masalah tersebut tetep ada walaupun system informasi yang dibuat telah diimplementasikan. Hal ini yang harus diwaspadai sehingga harus dilakukan tahapan analisis system.

i. Analisis Sistem yang Sedang Berjalan (Current System)

Analisis yang sedang berjalan saat ini merupakan tahap awal dari perancangan system. Analisis system yang berjalan ini meliputi analisis website pembuatan dan penyebaran undangan pesta online.

Analisis Sistem yang Sedang Berjalan Pada Registrasi Website Pembuatan dan Penyebaran Undangan Pesta Online.

Proses registrasi website pembuatan dan penyebaran undangan pesta *online* pertama buka website pembuatan dan penyebaran undangan pesta *online*, lalu klik tombol ikon

Data Flow Diagram

Data Flow Diagram merupakan suatu alat yang digunakan untuk menggambarkan aliran data yang ada dalam sistem suatu proses yang dilakukan oleh suatu proses yang dilakukan oleh suatu sistem. Untuk dapat membuat DFD diperlukan simbol-simbol untuk menggambarkan aliran data (Whitten 2004:34).

Flowmap

Flowmap adalah campuran peta dan flow chart yang menunjukkan pergerakkan benda dari satu lokasi ke lokasi lain, seperti jumlah orang dalam migrasi, jumlah barang yang diperdagangkan, atau jumlah paket dalam jaringan. Flowmap menolong analisis dan programmer untuk memecahkan masalah ke dalam segmen-segmen yang lebih kecil dan menolong dalam menganalisis alternatif-alternatif lain dalam pengoprasian.

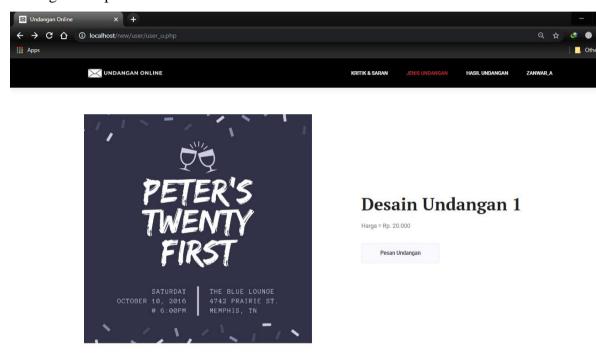
DFD (Data Flow Diagram)

Data flow diagram (DFD) adalah suatu gambaran logis yang menggambarkan aliran data dari proses satu keproses lainnya sehingga didapatkan informasi yang diinginkan, sekaligus menggambarkan bagaimana suatu informasi menjadi data dan bagaimana proses selanjutnya. Diagram aliran data ini menggambarkan kesatuan luar (*entity*), aliran data (*data flow*) dan proses (*proces*).

Berikut adalah beberapa tampilan menu dan codingan pada website pembuatan dan penyebaran undangan pesta *online* :

Halaman Pemilihan Undangan

Halaman pemilihan undangan ini memuat menu untuk memilih desain undangan berupa file.



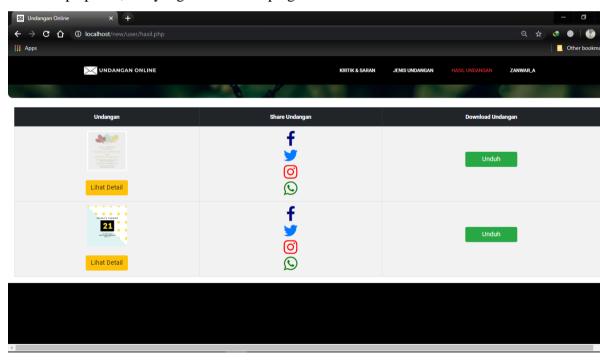
Petunjuk pemakaian:

Ketika mucul halaman seperti diatas, dapat mengklik button "pesan undangan" yang berdasarkan pemilihan konsumen.

Berikut codingan yang digunakan:

Halaman share undangan

Halaman share undangan ini memuat menu untuk share undangan kebeberapa pihak, file yang dikirim berupa gambar



Petunjukkan Pemakaian:

Untuk menshare undangan memilih salah satu akun yang terdiri facebook, twiter, instagram dan whatsapp.



```
ad class="thead-dark">
                       >Undangan
                    <?php
                       once "../config/config.php";
                $no = 1;
$data = mysqli_query($con, "SELECT
if (mysqli_num_rows($data) > 0) {
                                                    FROM hasil undangan WHERE user = '$ SESSION[user]'");
                      ($d = mysqli_fetch_array($data)) {
                <center>
<a href="https://id-id.facebook.com/login/" target="_blank"><i style="font-size: 40px; color: navy;" class="</pre>
                        fa fa-facebook"></i></a>
                        <a href="https://twitter.com/" target="_blank"><i style="font-size: 40px;" class="fa fa-twitter"></i></a>
                        <a href="https://www.instagram.com/accounts/login/?hl=id" target="_blank"><i style="font-size: 40px; color:
    red;" class="fa fa-instagram"></i></i></i></a>
                        <a href="https://web.whatsapp.com/" target="_blank"><i style="font-size: 40px; color: green;" class="fa</pre>
                        fa-whatsapp"></i></a>
                       <* href="../user/gambar/<?=$d['undangan']?>" download><input style="margin-top: 10%;" type="submit" name="
Download" value="Unduh" class="btn btn-success col-lg-3"></**)</pre>
                <?php
} else {
echo "Tidak Ada Undangan";
```

Penjelasan Codingan:

- Table class: adalah sebuah data tabular dalam bentuk grid yang terdiri dari kolom (column), baris (row) dan celll yang merupakan pertemuan antara kolom dan baris.
- Thead class: merupakan sebuah pengontrol aliran program.
- : kepanjangan dari table heading, digunakan untuk membuat judul sebuah table seperti No, dan nama.
- : kepanjangan dari table data, digunakan untuk membuat isi dari th atau baris atau kalau di MS.excel seperti cell.
- : kepanjangan dari table row, digunakan untuk mendefiniskan baris pada table.

Halaman Data Pemesanan Undangan Pernikahan

Halaman memuat menu untuk menginput data konsumen



Undangan Pernikahan

Jenis Undangan

NO	User	Kode Undangan
140	USEI .	roce Oricangan
1	hanif_wp	N1
2	aryo_a	N2
3	gusti_gg	N3
4	zanwar_a	N4

Data Mempelai Pria

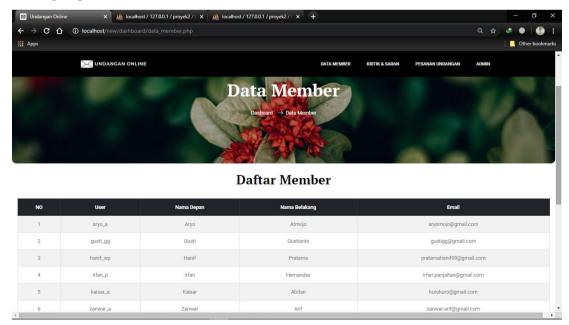
Petunjuk Pemakaian:

Jika muncul gambar seperti diatas tersebut adalah data-data konsumen untuk data undangan tersebut.

Berikut codingan yang digunakan:

Halaman Data Member

Halaman data member ini memuat menu untuk mengupdate siapa saja telah menjadi member/ sudah mendaftar pada website pembuatan dan penyebaran undangan pesta online



Petunjuk Pemakaian:

Daftar member/ yang sudah daftar pada website pembuatan undangan online.

Berikut codingan yang digunakan:

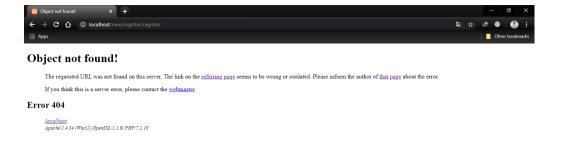
```
NO
          User
          Nama Depan
          Nama Belakang
          Email
      </thead>
   require_once "../config/config.php";
   $no = 1;
   $data = mysqli_query($con, "SELECT* FROM login WHERE level = 'User' ");
   while ($d = mysqli_fetch_array($data)) {
?>
   <?php echo $no++; ?> 
<?php echo $d['username']; ?> 
<?php echo $d['nama_depan']; ?> 
<?php echo $d['nama_belakang']; ?> 
<?php echo $d['email']; ?> 

   (/tr>
   <?php
```

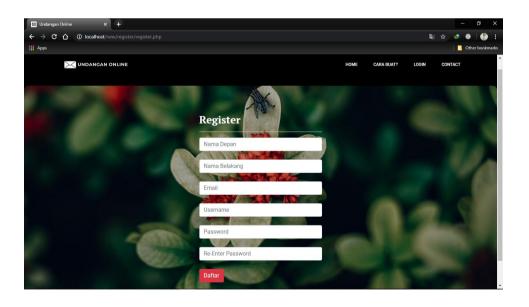
Website ini dibuat guna untuk memudahkan konsumen dalam pembuattan undangan dan penyebaran undangan, dengan adanya website ini konsumen dapat membuat tanpa harus ketempat pembuattan undangan. Dan dalam penyebarannya dapat meyebar luaskan kemana pun kerabat berada, seperti kenegara selain negara yang konsumen tinggal.

Pembuatan undangan *oniline* sudah ada dibeberapa webiste yang ada, tetapi jarang sekali dijumpai untuk penyebarannya sekaligus. Adapun kekurangan-kekurangan yang berbeda antara website yang satu dan website yang lain.

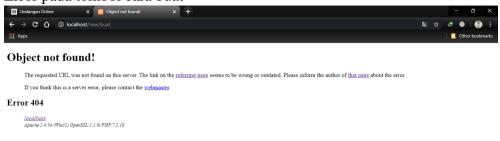
1. Error pada tombol registrasi



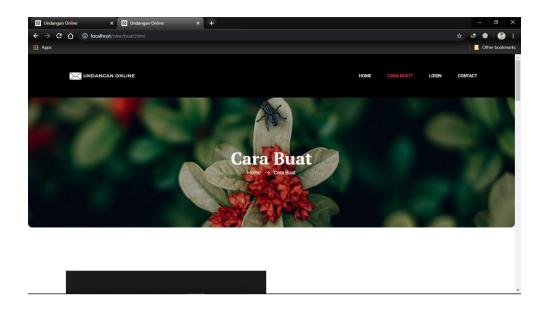
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol registrasi tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link registrasi. Setelah link diperbaiki, maka tombol registrasi bisa mengalihkan ke halaman registrasi.



2. Error pada tombol cara buat



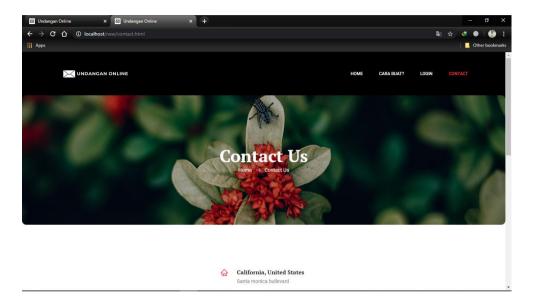
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol "cara buat" tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link cara buat. Setelah link diperbaiki, maka tombol cara buat bisa mengalihkan ke halaman cara buat.



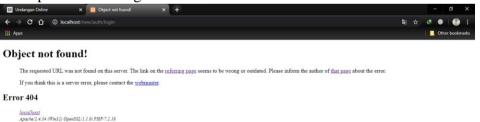
3. Error pada tombol contact



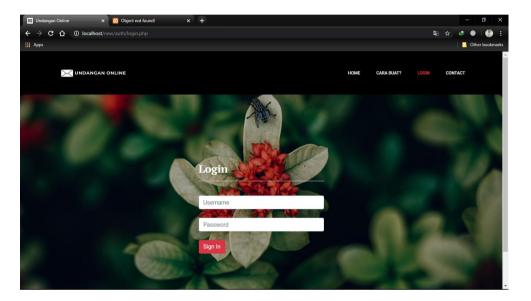
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol contact tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link contact. Setelah link diperbaiki, maka tombol contact bisa mengalihkan ke halaman contact.



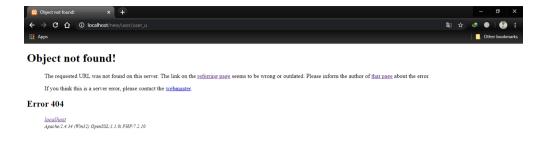
4. Error pada tombol login



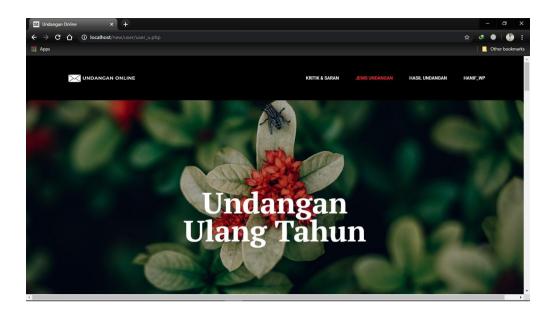
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol login tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link login. Setelah link diperbaiki, maka tombol login bisa mengalihkan ke halaman login.



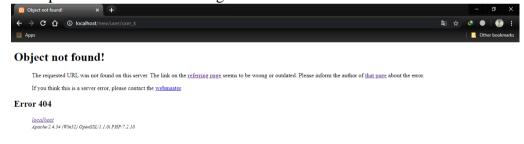
5. Error pada tombol desain undangan ulang tahun



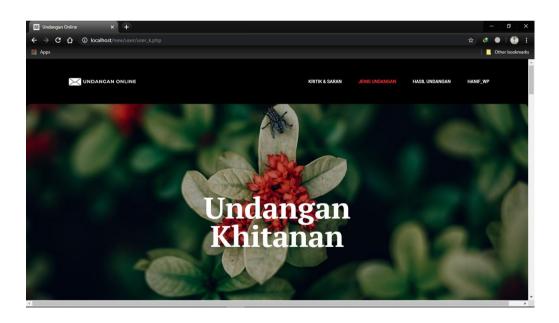
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol desain undangan ulang tahun tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link undangan ulang tahun. Setelah link diperbaiki, maka tombol undangan ulang tahun bisa mengalihkan ke halaman undangan ulang tahun.



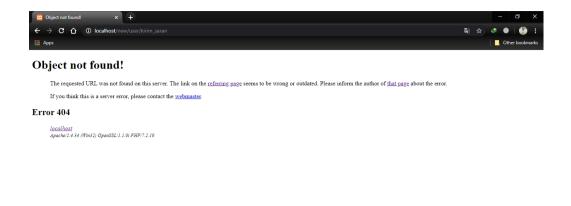
6. Error pada tombol desain undangan khitanan



Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol desain undangan khitanan tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link undangan khitanan. Setelah link diperbaiki, maka tombol undangan khitanan bisa mengalihkan ke halaman undangan khitanan.

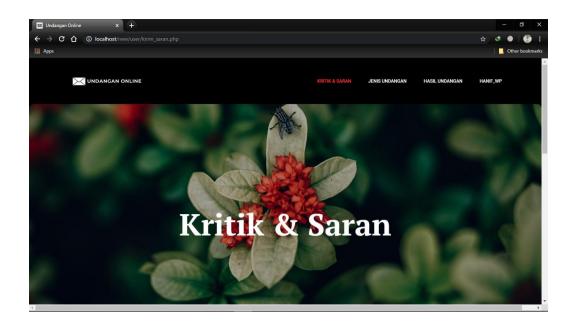


7. Error pada tombol kritik & saran

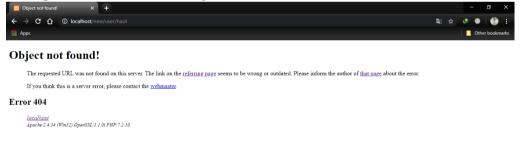


Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol kritik & saran tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan

meperbaiki code link kritik & saran. Setelah link diperbaiki, maka tombol kritik & saran bisa mengalihkan ke halaman kritik & saran.



8. Error pada tombol hasil undangan



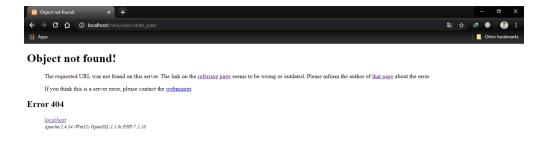
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol hasil undangan tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya

yaitu dengan meperbaiki code link hasil undangan. Setelah link diperbaiki, maka tombol hasil undangan bisa mengalihkan ke halaman hasil undangan.

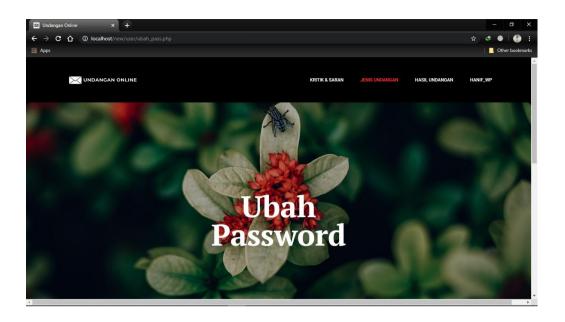
Hasil Undangan



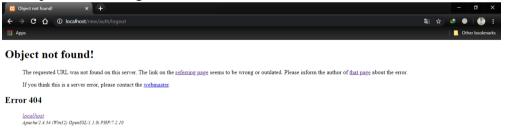
9. Error pada tombol ubah password



Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol ubah password tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link ubah password. Setelah link diperbaiki, maka tombol ubah password bisa mengalihkan ke halaman ubah password.

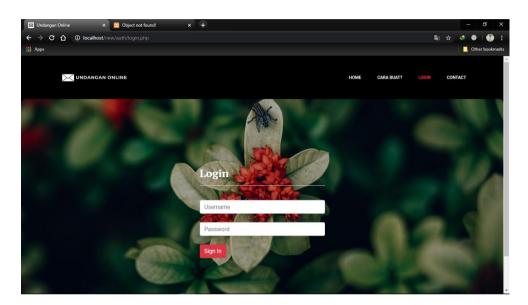


10. Error pada tombol logout

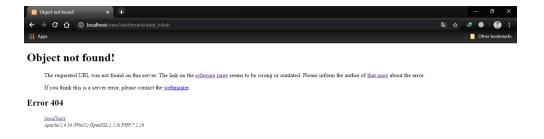


Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol logout tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan

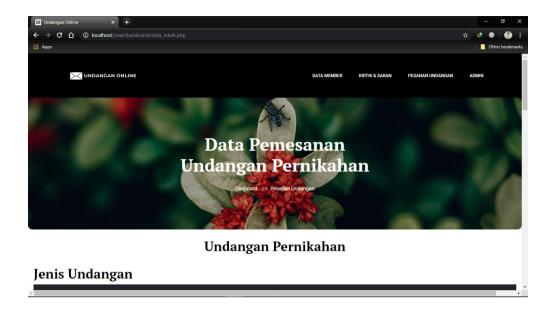
meperbaiki code link logout. Setelah link diperbaiki, maka tombol logout bisa mengalihkan ke halaman logout.



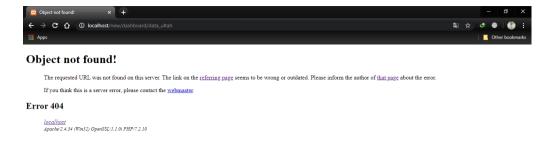
11. Error pada tombol pesanan undangan pernikahan



Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol pesanan undangan pernikahan tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link pesanan undangan pernikahan. Setelah link diperbaiki, maka tombol pesanan undangan pernikahan bisa mengalihkan ke halaman pesanan undangan pernikahan.



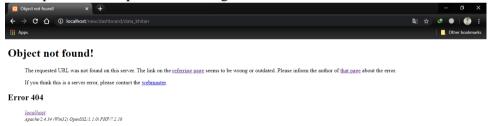
12. Error pada tombol pesanan undangan ulang tahun



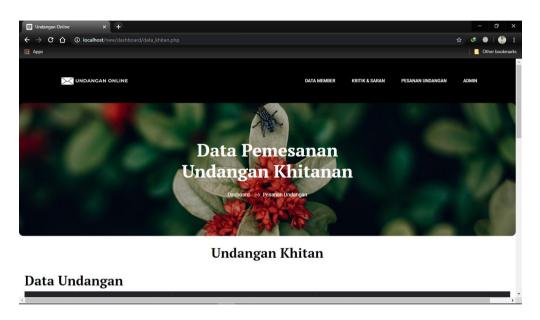
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol pesanan undangan ulang tahun tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link pesanan undangan ulang tahun. Setelah link diperbaiki, maka tombol pesanan undangan ulang tahun bisa mengalihkan ke halaman pesanan undangan ulang tahun.



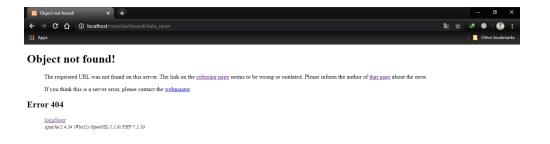
13. Error pada tombol pesanan undangan khitanan



Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol pesanan undangan khitanan tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link pesanan undangan khitanan. Setelah link diperbaiki, maka tombol pesanan undangan khitanan bisa mengalihkan ke halaman pesanan undangan khitanan.



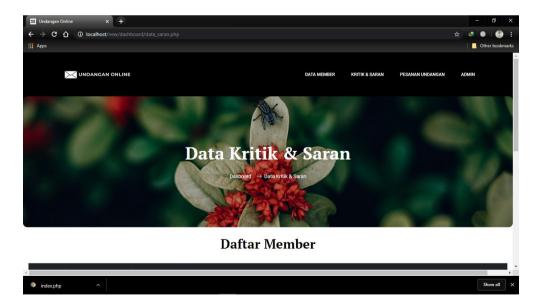
14. Error pada tombol kritik & saran admin



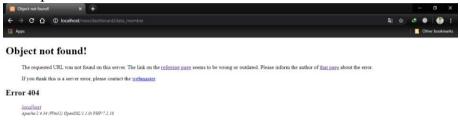
Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol kritik & saran admin tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link kritik & saran admin. Setelah link diperbaiki, maka tombol kritik & saran admin bisa mengalihkan ke halaman kritik & saran admin.

index.php

Data MemberKritik & Saran



15. Error pada tombol data member



Hal ini disebabkan karena link yang tertera pada tombol data member tidak sesuai/tidak ada pada folder. Cara memperbaikinya yaitu dengan meperbaiki code link data member. Setelah link diperbaiki, maka tombol data member bisa mengalihkan ke halaman data member.

class="nav-item">Data Memberclass="nav-item">Kritik & Saran

