

**IDENTIFIKASI ARSITEKTUR INFORMASI SITUS WEB  
GEREJA**

Skripsi



Oleh :

YANUAR ANDI GUNAWAN

22053814

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

2013

**IDENTIFIKASI ARSITEKTUR INFORMASI SITUS WEB  
GEREJA**

Skripsi



Diajukan kepada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Kristen Duta Wacana  
Sebagai Salah Satu Syarat dalam Memperoleh Gelar  
Sarjana Komputer

Disusun oleh:

YANUAR ANDI GUNAWAN

22053814

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

2013

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

### IDENTIFIKASI ARSITEKTUR INFORMASI SITUS WEB GEREJA

yang saya kerjakan untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Komputer pada pendidikan Sarjana Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Duta Wacana, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi kesarjanaan di lingkungan Universitas Kristen Duta Wacana maupun di Perguruan Tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jika dikemudian hari didapati bahwa hasil skripsi ini adalah hasil plagiasi atau tiruan dari skripsi lain, saya bersedia dikenai sanksi yakni pencabutan gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, 4 Oktober 2013



YANUAR ANDI GUNAWAN

22053814

## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : IDENTIFIKASI ARSITEKTUR INFORMASI  
SITUS WEB GEREJA  
Nama Mahasiswa : YANUAR ANDI GUNAWAN  
NIM : 22053814  
Matakuliah : Skripsi (Tugas Akhir)  
Kode : TIW276  
Semester : Gasal  
Tahun Akademik : 2013/2014



Telah diperiksa dan disetujui  
di Yogyakarta,  
Pada tanggal 4 Oktober 2013

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Antonius Rachmat C., SKom.,M.Cs

Theresia Herlina R., S.Kom.,M.T.

## HALAMAN PENGESAHAN

IDENTIFIKASI ARSITEKTUR INFORMASI SITUS WEB GEREJA

Oleh: YANUAR ANDI GUNAWAN / 22053814

Dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi

Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Duta Wacana - Yogyakarta

Dan dinyatakan diterima untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar

Sarjana Komputer

pada tanggal ...

Yogyakarta, 4 Oktober 2013

Mengesahkan,

Dewan Penguji:

1. Antonius Rachmat C., SKom., M.Cs (  )
2. Rosa Delima, S.Kom., M.Kom. (  )
3. Erick Purwanto, S.Kom, M.Com (  )

Dekan



(Drs. Wimmie Handiwidjojo, MIT.)

Ketua Ketua Program Studi

(Nugroho Agus Haryono, M.Si)

## UCAPAN TERIMAKASIH

Terima kasih kepada Tuhan Yesus Kristus atas penyertaan dan pimpinannya. Melalui kasih karunia-Nya saya dapat menyelesaikan pembuatan Tugas akhir ini. Juga saya ucapkan terimakasih kepada kedua orang tua saya Bp. Arief Gunawan dan Ib. Erna Wiyanti, kepada kakak – kakak saya terima kasih atas support yang tidak pernah berhenti, yang tercinta Centaury Harjani dan juga Jose Marvelino Gunawan terima kasih atas kesabaran dalam menemani saya mengerjakan skripsi ini. Atas dukungan mereka semua.

©UKDWN

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus yang telah memberi kekuatan dan kesehatan hingga tugas akhir ini dapat terselesaikan. Terima kasih juga kepada orang – orang terdekat saya yang telah memberi dukungan sepenuhnya dalam pembuatan tugas akhir ini. Melalui tugas akhir ini penulis berharap dapat membantu dan memberi masukan kepada pihak gereja yang akan membuat sebuah *website* tentang gereja. Diharapkan melalui tugas akhir ini akan dapat memberi informasi mengenai fitur – fitur yang dapat diterapkan pada sebuah *website* gereja. Dengan menggunakan arsitektur informasi maka pembangunan sebuah *website* gereja tidak akan kalah dengan *website commercial* yang ada.

Penulis juga memohon maaf jika isi dari tugas akhir ini terdapat kesalahan. Sekiranya tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi masyarakat luas. Tugas akhir ini dibuat dengan memakai sumber *website* gereja yang diakses pada bulan agustus – oktober 2013.

Yogyakarta, 4 Oktober 2013

Penulis

## INTISARI

Dengan perkembangan pertukaran informasi melalui teknologi, gereja juga harus dapat mengikuti perkembangan teknologi ini. Penggunaan sebuah teknologi internet pada penyebaran gereja bukanlah hal baru lagi sekarang. Gereja sekarang ini juga seharusnya mampu untuk membangun sebuah *website* yang baik sesuai dengan arsitektur informasi. *website* sebuah gereja sekarang ini seharusnya tidak kalah dengan *website commercial* yang lain.

Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini diantaranya adalah untuk mengetahui sejauh mana pemanfaatan arsitektur informasi dalam pembangunan sebuah *website* gereja, dan juga untuk mengetahui konten atau fitur apa saja yang seharusnya dipunyai oleh sebuah *website* gereja.

Metode penelitian atau pendekatan yang akan digunakan untuk merealisasikan tujuan dan pemecahan masalah diatas adalah Studi Pustaka (literature), dan Studi Lapangan, melalui penelitian lapangan. Hasil penelitian ini adalah hampir 90 % dari *website* yang diteliti menerapkan arsitektur informasi kedalam perancangan *website* yang dibangun. *Website* gereja menerapkan arsitektur informasi untuk dapat memfasilitasi *users* dengan informasi yang diinginkan. Beberapa fitur yang ditemukan pada penelitian ini dan telah diterapkan pada pembangunan sebuah *website* gereja adalah Fitur *video streaming*, fitur sosial media, fitur pembayaran online, fitur *log in*, fitur peta lokasi, fitur internal gereja, fitur *download* lagu maupun artikel, fitur renungan yang dikirim melalui *email*, fitur counter, fitur bahasa. Fitur ini dapat digunakan dan diaplikasikan ke dalam pembuatan sebuah *website* gereja dengan disesuaikan kebutuhan dan kebudayaan dari gereja setempat..

**Keywords:** *Architectur Information, Organization System, Labeling System, Navigation System, Search System.*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
UCAPAN TERIMAKASIH	vi
KATA PENGANTAR	vii
INTISARI	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I           PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II           TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Landasan Teori	7
2.2.1 Desain Antar Muka	7
2.2.2 Arsitektur Informasi	8
2.2.3 Kebutuhan Informasi di Perangkat Mobile	14
2.2.4 Pengertian Video Streaming	16
BAB III          PROFILE WEBSITE GEREJA	17
3.1 Perancangan Metodologi	17
3.2 Profil Gereja	18
3.2.1 Gereja Mawar Sharon	18
3.2.2 Gereja Keluarga Allah	21

3.2.3 Gereja Bethany	24
3.2.4 Gereja JKI Injil Kerajaan	28
3.2.5 Gereja Tiberias	30
3.2.6 Elevation Church	34
3.2.7 Hillsong Church	38
3.2.8 Full Gospel Assembly	42
3.2.9 Planetshakers City Church	45
3.2.10 Lakewood Church	49
3.3 Perancangan Pengujian	52
<b>BAB IV ANALISIS ARSITEKTUR INFORMASI</b>	<b>54</b>
4.1 Arsitektur Informasi	54
4.1.1 Organization System	54
4.1.1.1 Skema Organisasi	54
4.1.1.2 Struktur Organisasi	63
4.1.2 Labeling System	74
4.1.3 Navigation System	78
4.1.4 Search System	86
4.2 Fitur Website Gereja	88
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>95</b>
5.1 Kesimpulan	95
5.2 Saran	95
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>97</b>

## DAFTAR TABEL

<b>No</b>	<b>Nama Tabel</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1	Profil Gereja Mawar Sharon	19
Tabel 3.2	Profil Gereja Keluarga Allah	21
Tabel 3.3	Profil Gereja Bethany	26
Tabel 3.4	Profil Gereja JKI Injil Kerajaan	29
Tabel 3.5	Profil Gereja Tiberias	31
Tabel 3.6	Profil Elevation Church	34
Tabel 3.7	Profil Hillsong Church	39
Tabel 3.8	Profil Full Gospel Assembly	43
Tabel 3.9	Profil Planetshakers City Church	46
Tabel 3.10	Profil Lakewood Church	50
Tabel 3.11	Perancangan Pengujian Arsitektur Informasi	53
Tabel 4.1	Pengujian Arsitektur Informasi	87

©UKRON

## DAFTAR GAMBAR

No	Nama Gambar	Halaman
Gambar 2.1	<i>All in One Model</i>	10
Gambar 2.2	<i>Flat Pattern</i>	10
Gambar 2.3	<i>Index Pattern</i>	11
Gambar 2.4	<i>Hub and Spoke Model</i>	11
Gambar 2.5	<i>Strict Hierarchy</i>	12
Gambar 2.6	<i>Polyhierarchy</i>	13
Gambar 3.1	Tampilan Awal dari website Gereja Mawar Sharon	19
Gambar 3.2	Tampilan Menu Gereja Mawar Sharon	20
Gambar 3.3	Tampilan Streaming Gereja Mawar Sharon	20
Gambar 3.4	Tampilan awal website Gereja Keluarga Allah	22
Gambar 3.5	Tampilan Menu website Gereja Keluarga Allah	23
Gambar 3.6	Tampilan Media Streaming Gereja Keluarga Allah	23
Gambar 3.7	Tampilan Awal Website Gereja Bethany Indonesia	27
Gambar 3.8	Tampilan Live Streaming Gereja Bethany Indonesia	28
Gambar 3.9	Tampilan Awal Gereja JKI Injil Kerajaan	29
Gambar 3.10	Tampilan Menu Media Gereja JKI Injil Kerajaan	30
Gambar 3.11	Tampilan Awal Website Gereja Tiberias	32
Gambar 3.12	Tampilan Kepala Halaman dan Menu website Gereja Tiberias	33
Gambar 3.13	Tampilan Jadwal Ibadah Gereja Tiberias	33
Gambar 3.14	Tampilan Awal Website Elevation Church	35
Gambar 3.15	Tampilan Menu Pada Kepala Halaman Elevation Church	36
Gambar 3.16	Tampilan Bawah Halaman Elevation Church	36
Gambar 3.17	Tampilan Halaman "Learn More" Elevation Church	36
Gambar 3.18	Tampilan Menu "Watch A Sermon" Elevation Church	37
Gambar 3.19	Tampilan Menu "Plan A Visit" Elevation Church	38

<b>No</b>	<b>Nama Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 3.20	Tampilan Awal Website Hillsong Church	40
Gambar 3.21	Tampilan Halaman Hillsong TV	41
Gambar 3.22	Tampilan Halaman Hillsong Live	41
Gambar 3.23	Tampilan Halaman Awal Full Gospel Assembly	44
Gambar 3.24	Tampilan Halaman Video Streaming Full Gospel Assembly	45
Gambar 3.25	Tampilan Awal Planetshakers City Church	47
Gambar 3.26	Tampilan Video Streaming Pengajaran Planetshakers City Church	48
Gambar 3.27	Tampilan Video Streaming Planetshakerst	48
Gambar 3.28	Tampilan Awal Website Lakewood Church	51
Gambar 3.29	Tampilan Halaman Video Streaming Lakewood Church	52
Gambar 4.1	Tampilan Halaman Awal Gereja Mawar Sharon	55
Gambar 4.2	Tampilan Halaman Awal Gereja Keluarga Allah	56
Gambar 4.3	Tampilan Halaman Awal Gereja Bethany	57
Gambar 4.4	Tampilan Halaman Awal Gereja JKI Injil Kerajaan	58
Gambar 4.5	Tampilan Halaman Awal Gereja Tiberias	59
Gambar 4.6	Tampilan Halaman Awal Elevation Church	60
Gambar 4.7	Tampilan Halaman Awal Hillsong Church	60
Gambar 4.8	Tampilan Halaman Awal Gereja Full Gospel Assembly	61
Gambar 4.9	Tampilan Halaman Awal Planetshakers City Church	62
Gambar 4.10	Tampilan Halaman Awal Lakewood Church	62
Gambar 4.11	Tampilan Halaman Home Website Gereja Mawar Sharon	64
Gambar 4.12	Tampilan Halaman Profile Website Gereja Mawar Sharon	64
Gambar 4.13	Tampilan Halaman Ministries Website Gereja Mawar Sharon	64
Gambar 4.14	Tampilan Halaman About Website Gereja Keluarga Allah	65
Gambar 4.15	Tampilan Halaman Get Connected Website Gereja Keluarga Allah	65
Gambar 4.16	Tampilan Halaman Media Website Gereja Keluarga Allah	65
Gambar 4.17	Tampilan Halaman Home Website Gereja Bethany	66
Gambar 4.18	Tampilan Halaman Church Services Website Gereja Bethany	66

<b>No</b>	<b>Nama Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 4.19	Tampilan Halaman Articles Website Gereja Bethany	67
Gambar 4.20	Tampilan Halaman Home Website Gereja JKI Injil Kerajaan	67
Gambar 4.21	Tampilan Halaman Gospel of The Kingdom Website Gereja JKI Injil Kerajaan	67
Gambar 4.22	Tampilan Halaman Home Website Gereja Tiberias	68
Gambar 4.23	Tampilan Halaman Awal Gereja Tiberias	69
Gambar 4.24	Tampilan Kepala Halaman Elevation Church	69
Gambar 4.25	Tampilan Kaki Halaman Elevation Church	70
Gambar 4.26	Tampilan Halaman Home Website Hillsong Church	70
Gambar 4.27	Tampilan Kepala Halaman Gereja Full Gospel Assembly	71
Gambar 4.28	Tampilan Halaman Home Planetshakers City Church	71
Gambar 4.29	Tampilan Menu Navigasi Lakewood Church	72
Gambar 4.30	Tampilan Halaman Resources Lakewood Church	73
Gambar 4.31	Contoh Label Website Gereja Mawar Sharon	74
Gambar 4.32	Contoh Label Website Gereja Keluarga Allah	75
Gambar 4.33	Contoh Label Website Gereja Bethany	75
Gambar 4.34	Contoh Label Website Gereja JKI Injil Kerajaan	76
Gambar 4.35	Contoh Label Website Gereja Tiberias	76
Gambar 4.36	Contoh Label Website Hillsong Church	76
Gambar 4.37	Contoh Label Website Gereja Full Gospel Assembly	77
Gambar 4.38	Contoh Label Website Planetshakers City Church	77
Gambar 4.39	Contoh Label Website Lakewood Church	78
Gambar 4.40	Tampilan Menu Navigasi Website Gereja Mawar Sharon	79
Gambar 4.41	Tampilan Menu Navigasi Website Gereja Keluarga Allah	80
Gambar 4.42	Tampilan Menu Navigasi Website Gereja Bethany	80
Gambar 4.43	Tampilan Menu Navigasi Website Gereja JKI Injil Kerajaan	81
Gambar 4.44	Tampilan Menu Navigasi Website Gereja Tiberias	82
Gambar 4.45	Tampilan Menu Navigasi Website Elevation Church	82
Gambar 4.46	Tampilan Menu Navigasi Website Hillsong Church	83

<b>No</b>	<b>Nama Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 4.47	Tampilan Menu Navigasi Website Gereja Full Gospel Assembly	84
Gambar 4.48	Tampilan Menu Navigasi Website Planetshakers City Church	85
Gambar 4.49	Tampilan Menu Navigasi Website Lakewood Church	85
Gambar 4.50	Tampilan Halaman Video Streaming Gereja Mawar Sharon	89
Gambar 4.51	Tampilan Halaman ' <i>Plan A Visit</i> ' Elevation Church	90
Gambar 4.52	Tampilan Halaman ' <i>Kid Curriculum</i> ' Planetshakers City Church	90
Gambar 4.53	Tampilan Halaman Belanja Online Lakewood Church	91
Gambar 4.54	Tampilan ' <i>Log In</i> ' Lakewood Church	92
Gambar 4.55	Tampilan Peta Lokasi Gereja Full Gospel Assembly	92
Gambar 4.56	Halaman Office Gereja Mawar Sharon	93
Gambar 4.57	Tampilan Ubah Bahasa Gereja Tiberias	93
Gambar 4.58	Fitur Counter Gereja Bethany	94

© UKDW

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1. Latar Belakang

Perkembangan dunia informatika di zaman ini sangatlah pesat. Hampir dalam segala bidang kehidupan manusia zaman modern ini tidak luput dari sentuhan karya teknologi informatika atau komputerisasi. Begitu juga dalam dunia kerohanian di era modern ini tidak lepas pula dari sentuhan teknologi informasi. Banyak sekali saat ini gereja-gereja Kristen yang mulai mempergunakan teknologi informasi untuk menyampaikan injil agar dapat menjangkau ke semua daerah dipelosok bumi ini melewati batas ruang dan waktu. Teknologi informasi yang digunakan gereja – gereja Kristen dalam hal ini adalah teknologi internet, banyak sekali sekarang ini situs-situs gereja di dalam dunia maya. Baik yang menyajikan informasi renungan harian, streaming video rekaman kotbah, maupun memaparkan berbagai informasi mengenai gereja yang bersangkutan antara lain jadwal kebaktian, jadwal event yang akan dilaksanakan dalam waktu dekat, dan sebagainya.

Dalam penelitian ini situs yang akan diperbandingkan ada sebanyak 10 situs yang meliputi situs dari lokal dalam Indonesia maupun situs dari manca negara. Bahasan yang akan ditinjau juga merupakan tinjauan dari sudut pandang arsitektur informasi mengenai *organization systems*, *labeling systems*, *navigation system*, dan *search systems*. Fokus utama adalah pada *main page* (halaman utama) dari sebuah *website* karena dari situlah dapat dilihat sebuah *website* memenuhi standar arsitektur informasi yang baik atau tidak. Selain dari segi arsitektur informasi juga akan diperbandingkan mengenai fitur atau konten pada *website* gereja.

## 1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka akan dilakukan penelitian untuk meneliti penerapan arsitektur informasi pada *website* gereja. Sampai sejauh manakah *website* gereja menerapkan arsitektur informasi dalam pembangunan *website* mereka. Dan fitur atau konten apa sajakah yang dibutuhkan dalam perancangan sebuah *website* gereja berdasar dari *website – website* yang akan diteliti.

## 1.3. Batasan Masalah

1. Situs gereja yang diperbandingkan sebanyak 10 situs, 5 gereja lokal dan 5 gereja mancanegara.
2. Analisa akan dilakukan berdasar dari sudut pandang arsitektur informasi yaitu tentang *organization systems, labeling systems, navigation system, dan search systems*.
3. Selain tentang arsitektur informasi akan dilihat juga mengenai fitur atau konten yang terkandung dalam sebuah *website* gereja.
4. Penelitian ini tidak membangun ataupun merancang sebuah *website*.

## 1.4. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini dilakukan adalah untuk meneliti kriteria membangun *website* gereja yang baik dan fungsional, agar dapat diketahui dan direkomendasikan isi dari *website* seperti apa yang dapat tepat guna dan tepat fungsi untuk mendukung penyampaian informasi kepada *users*.

## 1.5. Metodologi Penelitian

Metode penelitian atau pendekatan yang akan digunakan untuk merealisasikan tujuan dan pemecahan masalah diatas adalah:

1. Studi Pustaka (*literature*)  
Studi pustaka dilakukan dengan membaca sumber-sumber pustaka, berupa buku - buku serta sumber – sumber online di internet yang dapat dipercaya, seperti jurnal-jurnal internasional dan makalah - makalah ilmiah. Tujuannya adalah untuk mengumpulkan data - data dalam pembuatan sistem ini.
2. Studi Lapangan, melalui penelitian lapangan, yaitu dengan:
  - a. Melakukan pengumpulan data melalui *website* – *website* gereja yang ada pada internet, baik *website* dalam negeri maupun *website* luar negeri. *website* gereja yang akan menjadi objek penelitian diantaranya 5 gereja dalam negeri Gereja Mawar Sharon, Gereja Keluarga Allah, Gereja Bethany, Gereja JKI Injil Kerajaan, Gereja Tiberias, dan 5 gereja luar negeri Elevation Church, Hillsong Church, Full Gospel Assembly Church, Lakewood Church, Planetshakers Church . Melakukan konsultasi dengan dosen pembimbing berhubungan dengan perancangan dan pelaporan tugas akhir.

## 1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan laporan tugas akhir dibagi dalam beberapa bab yang masing-masing memiliki penjelasan yaitu:

- BAB 1 PENDAHULUAN

Menjelaskan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metodologi penelitian, sistematika penulisan.

- **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

Berisi tentang landasan teori yang diperlukan untuk penulisan, yaitu berupa teori – teori yang berhubungan dengan arsitektur informasi dalam pembuatan sebuah web.

- **BAB 3 PROFIL *WEBSITE* GEREJA**

Berisi tentang situs – situs gereja yang saat ini sudah tersedia didunia internet, dan akan diambil 10 situs yang terdiri dari 5 situs gereja lokal dan 5 situs gereja manca negara.

- **BAB 4 IMPLEMENTASI DAN ANALISIS**

Menjelaskan tentang implementasi dan analisis berisi implementasi sistem, meliputi penjabaran hasil penelitian, konsep teori ke dalam bentuk analisis kelebihan serta kekurangan sistem.

- **BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN**

Mencakup kesimpulan tentang penerapan arsitektur informasi pada *website* yang dimiliki gereja, serta beberapa saran atau masukan yang dapat diberikan untuk perbaikan dan pengembangan *website* gereja menurut arsitektur informasi untuk kedepannya.

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan beberapa hal terkait penerapan arsitektur informasi pada *website* gereja, diantaranya :

1. Penerapan arsitektur informasi sangat penting untuk diterapkan pada sebuah pembangunan *website*. Karena melalui penerapan arsitektur informasi yang baik maka *users* akan dapat menemukan semua informasi yang dipaparkan di dalam sebuah *website* dengan tanpa merasakan kesulitan.
2. Pembangunan *website* gereja telah menerapkan arsitektur informasi dengan sangat baik, 90 % dari *website* gereja yang diteliti menerapkan arsitektur informasi.
3. Pembangunan sebuah fitur *website* gereja berkembang sesuai kebutuhan dan kebudayaan dari gereja setempat.

#### **5.2 Saran**

Pada penelitian diatas yang penulis rasakan masih ada kekurangan, namun karena keterbatasan waktu, kekurangan - kekurangan dalam penelitian ini dapat dilanjutkan pada penelitian selanjutnya, adapun saran yang diberikan pada penelitian ini diantaranya :

1. Sebuah *website* gereja sebaiknya juga menerapkan sistem pencarian agar dapat memudahkan *users* untuk menemukan konten yang ingin dicari.
2. Penggunaan fitur gereja disesuaikan dengan kebutuhan dari setiap gereja, dan juga disesuaikan dengan kebudayaan setempat.

3. Fitur yang dapat ditambahkan untuk pembangunan sebuah *website* gereja antara lain: Fitur *video streaming*, fitur sosial media, fitur pembayaran online, fitur *log in*, fitur peta lokasi, fitur internal gereja, fitur *download* lagu maupun artikel, fitur renungan yang dikirim melalui *email*, fitur counter, fitur bahasa.

©UKDW

## DAFTAR PUSTAKA

- Bajeja, S.L., Gondalia, V.C., & Javani, B.R. (2012). An Architectural Model for Mobile Based Web Service, *International Journal of Computer Application*, vol 2 issue 2, 245 - 255. India. ISSN 2250-1797.
- Blas, N.D., Bolchini, D., Paolono, P., & Spagnolo, L. (2010). Beyond Findability, *Journal of Information Architecture*, vol 2 issue 1, 19 - 36. Journalofia.org|ISSN 1903-7260.
- Brugnoli, G. (2009). Connecting the Dots of User Experience, *Journal of Information Architecture*, vol 1 issue 1, 6 - 15. Journalofia.org|ISSN 1903-7260.
- Clayton, P. (2010). Theology and The Church After Google, *The Princeton Theological Review*, vol XVII issue 43 no 2, 7 – 20.
- Elevation Church (2013). *Website Elevation Church*. 20 Agustus 2013 : [www.elevationchurch.org](http://www.elevationchurch.org)
- Gereja Bethany (2013). *Website Gereja Bethany*. 20 Agustus 2013 : [www.bethanygraha.org](http://www.bethanygraha.org)
- Gereja Full Gospel Assembly (2013). *Website Gereja Full Gospel Assembly*. 20 Agustus 2013 : [www.fga.my](http://www.fga.my)
- Gereja JKI Injil Kerajaan (2013). *Website Gereja JKI Injil Kerajaan*. 20 Agustus 2013 : [www.jkiinjilkerajaan.org](http://www.jkiinjilkerajaan.org)
- Gereja Keluarga Allah (2013). *Website Gereja Keluarga Allah*. 20 Agustus 2013 : [www.gbika.org](http://www.gbika.org)
- Gereja Mawar Sharon (2013). *Website Gereja Mawar Sharon*. 20 Agustus 2013 : [www.gms.or.id](http://www.gms.or.id)
- Gereja Tiberias (2013). *Website Gereja Tiberias*. 20 Agustus 2013 : [www.tiberias.co.id](http://www.tiberias.co.id)
- Hillsong Church (2013). *Website Hillsong Church*. 20 Agustus 2013 : [www.myhillsong.com](http://www.myhillsong.com)
- James, S (2009). *Streaming Utilities*. New York : McGraw-Hill.

- Kaikkonen, A. (2009). Mobile Internet : Past, Present, and the Future, *International Journal of Mobile Human Computer Interaction*, vol 1 issue 3, 29 - 44. USA: IGI PUBLISHING|PA 17033-1240.
- Lakewood Church (2013). *Website Lakewood Church*. 20 Agustus 2013 : [www.lakewoodchurch.com](http://www.lakewoodchurch.com)
- Morville, P., & Rosenfeld, L. (2006). *Information Architecture for the World Wide Web*. USA: O'Reilly Media Inc.
- Minangka, Y. (2012). *Sejarah Bethany*. 20 Agustus 2013 : <http://yesuskristustuhan.blogspot.com/2012/6/.html>
- Minangka, Y. (2012). *Sejarah JKI Injil Kerajaan*. 20 Agustus 2013 : <http://yesuskristustuhan.blogspot.com/2012/3/.html>
- Minangka, Y. (2012). *Sejarah Lakewood Church*. 20 Agustus 2013 : <http://yesuskristustuhan.blogspot.com/2012/20/.html>
- Minangka, Y. (2012). *Sejarah Gereja Tiberias*. 20 Agustus 2013 : <http://yesuskristustuhan.blogspot.com/2012/10/.html>
- Planetshakers City Church (2013). *Website Planetshakers City Church*. 20 Agustus 2013 : [www.planetshakers.com](http://www.planetshakers.com)
- Rayport, Jeffrey F., Jaworski, Bernard J. (2002) *Information Architecture*. New York: McGraw-Hill.
- Rayport, Jeffrey F., Jaworski, Bernard J. (2004) *Web Design*. New York: McGraw-Hill/Irwin.
- Ustadiyanto, Riyeko (2001) *E-Commerce Website*. Yogyakarta: Andi.