

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Bedasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat dibuat kesimpulan sebagai berikut :

- 1) Sistem tampilan *file* PDF *online* yang dirancang dengan bantuan *tools* Google *Docs Viewer*, mampu menampilkan koleksi *softcopy file* PDF penelitian ilmiah yang ada di perpustakaan USB namun tidak dapat di *download* oleh *user* (pengunjung perpustakaan).
- 2) Perancangan sistem yang dibuat, berupa tampilan *file* PDF *online* namun tidak dapat di *download* oleh *user* (pengunjung perpustakaan) dapat diimplementasikan dengan baik di USBLib.
- 3) Setelah dilakukan survei tingkat penerimaan sistem tampilan *file* PDF *online* pada USBLib, berupa penyebaran kuesioner kepada *user* dengan instrumen variabel isi, bentuk, kemudahan penggunaan, dan kepuasan. Disimpulkan bahwa sistem tampilan *file* PDF *online* dapat diterima oleh *user* (pengunjung perpustakaan).

5.2 Saran

Bedasarkan penelitian yang sudah dilakukan, dapat diberikan saran yaitu sebagai berikut :

- 1) Dalam model sistem tampilan *file* PDF *online* yang dirancang oleh peneliti masih ada keterbatasan, yakni dalam hal mengakses *full text* PDF *online* melalui USBLib yang masih memerlukan jaringan internet (*online*). Hal ini kiranya dapat dijadikan bahan pertimbangan untuk penelitian selanjutnya.
- 2) Pihak UPT perpustakaan Universitas Setia Budi dapat mengaplikasikan sistem tampilan *file* PDF *online* yang telah dirancang untuk diterapkan pada sistem USBLib, ini bertujuan untuk meningkatkan mutu pelayanan terhadap *user* (pengunjung perpustakaan).

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia Y., 2012. bab ii-Analisa Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian (simpeg) Menggunakan Drupal Berbasis Web Pada Direktorat Pengembangan Industri Perfilman. Diakses pada tanggal 24 Januari 2014 : <http://sisteminformasi-melia.blogspot.com/2012/11/bab-ii-analisa-pengembangan-sistem.html>.
- Chin W.W., Lee M. K. O., 2000. *A Proposed Model and Measurement Instrument For The Formation of IS Satisfaction*. Diakses pada tanggal 25 Maret 2014 : <http://disc-nt.cba.uh.edu>.
- Cleveland, G. (1980). *Digital Libraries (Definitions, Issues And Challenges)*. Diakses pada tanggal 30 Maret 2014: <http://archive.ifla.org/vi/5/opudtop8/udtop8.htm>
- Dishaw M. T., Strong D. M., Bandy D. B., 2002. *Extending The Task-Technology Fit Model With Self-Efficacy Constructs Eighth Americas Conference on Information System*. Diakses pada tanggal 25 Maret 2014:<http://sigs.aisnet.org>.
- Irawan Y., 2011. Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis *Web Application*. Tesis. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Jogiyanto H.M., 2007. Model Kesuksesan Sistem Teknologi Informasi, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Jogiyanto H.M., 2000. Sistem Informasi Berbasis Komputer (Konsep Dasar dan Komponen) edisi 2. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.
- Kristanto A., 2003. Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya. Yogyakarta: Gava Media.
- Landry B. J. L., Griffeth R., Hartman S., 2006. *Measuring Student Perceptions of Blackboard Using the Technology Acceptance Model*. Diakses pada tanggal 25 Maret 2014 : <http://www.blackwell-synergy.com>.
- Manik E.A., 2013. Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Perpustakaan Digital Pada SMP Budi Murni 1. Skripsi. Medan : Politeknik Negeri Medan.

- Nugroho A., 2004. Konsep Pengembangan Sistem Basis Data. Bandung: Informatika.
- Oktavian D.P., 2010. Menjadi Programmer Jempolan Menggunakan PHP. Yogyakarta: MediaKom.
- Roger S.P., 2002. Rekayasa Perangkat Lunak. Yogyakarta: Andi.
- Sugiono. 2001. Metodologi Penelitian Bisnis, Gramedia, Jakarta.
- Surachman A., 2008. Analisis Penerimaan Sistem Informasi Perpustakaan (Sipus) Terpadu Versi 3 di Lingkungan Universitas Gadjah Mada (UGM). Jurnal Ilmiah. Yogyakarta : Universitas Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Waters, D.J. (1998). *What Are Digital Libraries?*, *Council on Library and Information Resources*. Diakses pada tanggal 30 Maret 2014: <http://www.clir.org/pubs/issues/issues04.html/issues04.html#dlf>
- Wicaksono Y., 2008. Membangun Bisnis Online Dengan Mambo. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Yusof M.M., 2006. *Towards a Framework For Health Information System*. Diakses pada tanggal 25 Maret 2014: [http://www.researchgate.net/publication/5880959_An_evaluation_framework_for_Health_Information_Systems_human_organization_and_technology-fit_factors_\(HOT-fit\)/file/72e7e51628e644818f.pdf](http://www.researchgate.net/publication/5880959_An_evaluation_framework_for_Health_Information_Systems_human_organization_and_technology-fit_factors_(HOT-fit)/file/72e7e51628e644818f.pdf).

Lampiran I. Kuesioner Penelitian.

Kuesioner Penelitian

**Perancangan Sistem Tampilan *File PDF online* pada USBLib
(Studi Kasus di Perpustakaan Universitas Setia Budi Surakarta)**

Dengan hormat,

Jawablah pertanyaan dibawah ini, mengenai sistem *viewer PDF online* yang diaplikasikan di perpustakaan Universitas Setia Budi dengan memberi tanda centang (v) pada kolom yang sesuai.

Nama :

Fakultas :

Keterangan :

SS = Sangat Setuju (5)

S = Setuju (4)

CS = Cukup Setuju (3)

KS = Kurang Setuju (2)

TS = Tidak Setuju (1)

No.	Pernyataan	Bobot				
		SS (5)	S (4)	CS (3)	KS (2)	TS (1)
1	Sistem <i>viewer PDF online</i> menampilkan informasi yang sesuai dengan yang diinginkan.(X1)					
2	Sistem <i>viewer PDF online</i> menyajikan informasi yang cukup.(X1)					
3	Bentuk dari sistem <i>viewer PDF online</i> ditampilkan dengan bentuk yang baik dan benar.(X2)					
4	Alur dari bentuk sistem <i>viewer PDF online</i> ditampilkan dengan jelas.(X2)					
5	Sistem <i>viewer PDF online</i> bersifat <i>user friendly</i> (ramah pengguna).(X3)					
6	Sistem <i>viewer PDF online</i> mudah pada saat digunakan.(X3)					
7	Anda merasa puas terhadap sistem <i>viewer PDF online</i> .(Y)					
8	Anda merasa terbantu dengan adanya penerapan sistem <i>viewer PDF online</i> .(Y)					

Atas kerjasamanya, saya ucapkan terimakasih.

Lampiran II. Flow End User Untuk Akses Full Text Pdf Pada USBLib.

LINK

- **Akses Halaman USBLib dengan alamat ([http://setiabudi.ac.id/digilib.](http://setiabudi.ac.id/digilib))**

MENU KATALOG

- **Pilih Menu Katalog Untuk Memulai Pencarian Referensi.**

PENCARIAN

- **Ketik Keyword (Judul/Pengarang/Subyek/Topik).**

LIHAT FULL TEXT

- **Pilih Link "Lihat Full Text" Untuk Membaca Referensi Secara Full Text Dalam Format PDF.**