

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Sebagai akhir dari bab penulisan tugas akhir ini, maka kami selaku penulis memberi kesimpulan bahwa sistem informasi perpustakaan sangat penting bagi sekolah SMP KARTIKA XI-3 Jakarta, diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Dengan adanya website ini siswa-siswi bisa mengetahui ketersediaan buku yang dipinjam.
2. Dengan adanya website ini membantu petugas perpustakaan dalam mengolah data perpustakaan.
3. Dengan adanya website ini siswa-siswi khususnya SMP KARTIKA XI-3 Jakarta, sehingga dapat dengan mudah mengakses dan mengetahui segala sesuatu tentang informasi dengan cepat tanpa memerlukan waktu yang banyak.
4. Sistem yang dibuat telah sesuai dengan kebutuhan pengguna, ditinjau dari segi menu dan fungsi pada *website*.

4.2. Saran

Berdasarkan informasi dan hasil yang diperoleh, saran yang dapat diberikan bagi pengembangan aplikasi di masa mendatang yaitu:

1. Diberikan pelatihan untuk anggota dalam menggunakan *website* khususnya *administrator web*.

2. Melakukan perawatan perangkat keras maupun perangkat lunak secara berkala dan menjaga kerahasiaan *password* untuk mencegah masuknya *user* yang tidak berwenang ke dalam sistem.
3. Diharapkan pula memberikan proteksi yang tinggi untuk *website*, agar data-data yang ada di dalam *website* tersebut tidak hilang, dicuri, ataupun dirusak.
4. Ditahap pengembangan aplikasi sistem informasi perpustakaan ini dapat ditambahkan dengan fasilitas *upload* foto anggota, sehingga petugas perpustakaan bisa mengetahui wajah anggota perpustakaan

DAFTAR PUSTAKA

- Anhar. 2013. *Dasar Pemrograman Web PHP dan MySQL dengan Dreamweaver*. Yogyakarta: Gava Media.
- Ardhana, YM Kusuma. 2012. *Membuat Website Social Networking Ala Facebook dengan JCow Dalam Ilustrasi*. Jakarta: Jasakom.
- Bekti, Humairah' Bintu. 2015. *Mahir Membuat Dreamweaver cs5, cs6 dan Dreamweaver*. Yogyakarta: C.V Andi offset.
- Enterprise, Jubilee. 2016. *Pemrograman Bootstrap untuk Pemula*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Haughee, Eric. 2013. *Instant Sublime Text Starter*. Birmingham: Packt Publishing Ltd.
- Hasugian and Shidiq. *Logical Relational Structure*. PT. Gramedia. Jakarta, 2012.
- Indrijani. 2015. *Basis Data*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Kadir, Abdul. 2010. *Pengenalan Sistem Informasi*. Andi. Yogyakarta
- Kurniawan, Erick. 2010. *Cepat Mahir ASP.NET 3.5 untuk Aplikasi Web Interaktif*. Yogyakarta: Andi Publisher.
- Kurniawan, Rulianto. 2008. *Membangun Situs dengan PHP untuk Orang Awam*. Palembang: MAXIKOM.
- Kustiyaningsih, dkk. 2011. *Pemrograman Basis Data Berbasis Web Menggunakan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Madcoms. 2016. *Sukses Membangun Toko Online dengan PHP & MySQL*. Yogyakarta: Andi
- Murya, Yosef. 2016. *Framework PHP Yii 2: Develop Aplikasi Web dengan Cepat dan Mudah*. Jakarta: Jasakom.
- Nugroho, Bunafit. 2008. *Latihan Membuat Aplikasi Web PHP dan MySQL dengan Dreamweaver*. Yogyakarta: Gava Media.
- Permana, Hendra. 2013. *Desain dan Pemrograman Website*. Bandung: PT.Remaja Rosdakarta.

Saputra, Agus, Feni Agustin, CV ASFA Solusion. 2013. *Menyelesaikan Website 12 Juta Secara Profesional*. Jakarta: PT Alex MediaKomutindo.

Shalahuddin, M dan Rosa AS. 2013. *Rekayasa Perangkat Lunak*. Bandung: Informatika Bandung.

Sibero, Alexander F.K. 2011. *Kitab Suci Web Programing*. Jakarta: Mediakom.

Simarmata, Janner dan Imam Paryudi. 2010. *Entity Relation Diagram and Normalisasi*. Yogyakarta: C.V Andi Offset.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. Biodata Mahasiswa

NIM	: 12145061
Nama Lengkap	: Joko Hadiyanto
Tempat dan Tanggal Lahir	: Jakarta, 04-02-1996
Alamat Lengkap	: Jl. Krendang Utara RT 001/003 Kelurahan Krendang Kecamatan Tambora Jakarta Barat

B. Riwayat Pendidikan Formal dan Non Formal

- | | |
|-------------------------|-------------|
| 1. SDN 02 Jembatan Lima | (2002-2008) |
| 2. SMPN 54 Jakarta | (2008-2011) |
| 3. SMAN 17 Jakarta | (2011-2014) |



Jakarta, juni 2017

Joko Hadiyanto

SURAT KETERANGAN RISET



**YAYASAN KARTIKA JAYA
SEKOLAH MENENGAH PERTAMA
SMP KARTIKA XI-3
TERAKREDITASI "B"**

Jl. Kesatrian V, Matraman Jakarta Timur Telp. 8572337

**SURAT KETERANGAN
No. SKT / 062 / KXI-3 / IX / 2016**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Hesti Indirawati, S.Pd
Jabatan : Pembimbing Riset / PKL

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Joko Hadiyanto
NIM : 12145061

Program studi : Manajemen Informatika

Adalah benar telah melakukan riset / PKL di SMP Kartika XI-3 Jakarta terhitung mulai tanggal 08 Agustus 2016 sampai dengan 02 September 2016 dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui,



Jakarta, 20 September 2016

Pembimbing

Hesti Indirawati, S.Pd