

SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU

PADA SDN 3 PUNGDUNGSARI TRUCUK

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagai persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana S-1

Program Studi Teknik Informatika



Oleh

Isak Abdul Hamid

1271101430

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS WIDYA DHARMA KLATEN**

2016

HALAMAN PERSETUJUAN

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing untuk dipertahankan di hadapan Sidang Dewan Penguji Skripsi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Widya Dharma Klaten.

Diajukan Oleh:

Nama : Isak Abdul Hamid

Nim : 1271101430

Program Studi : Teknik Informatika

Fakultas : Ilmu Komputer

Pembimbing I

Drs.H. Sriwiyanta, M.Kom
NIP. 690 990 118

Tanggal :

Pembimbing II

Muryanto, S.T
NIK. 690 903 277

Tanggal :

Mengetahui

Kaprodi Teknik Informatika

Fajar Budi Hartono, M.Eng
NIK. 690 909 299

Tanggal :

HALAMAN PENGESAHAN

Diterima dan disetujui oleh Panitia Penguji
Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Widya Dharma Klaten

Hari : Jum'at

Tanggal : 10 Juni 2016

Tempat : Universitas Widya Dharma Klaten

Susunan Dewan Penguji :

Ketua

Drs.H. Sriwiyanta, M.Kom
NIP. 690 990 118

Sekretaris

H. Muryanto, S.T
NIK. 690 903 277

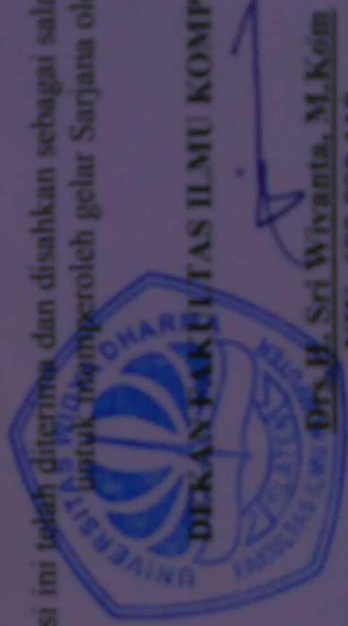
Penguji I

Fera Tri Wulandari, M.kom
NIK. 690 310 316

Penguji II

Hendro Joko Prasetyo, M.Kom
NIK. 690 903 276

Skripsi ini telah diterima dan disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana oleh :



Drs.H. Sri Wiyanta, M.Kom
NIK. 690 990 118

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ISAK ABDUL HAMID
N I M : 1271101430
Jurusan / Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi :

Judul : " Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Pada SD N 3
Pundung Sari Trucuk Berbasis Web"

Adalah benar-benar karya saya sendiri dan bebas dari plagiat. Hal-hal yang bukan merupakan karya saya dalam Skripsi ini telah diberi tanda sitasi dan ditunjukkan dalam Daftar Pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatal ijazah dan pencabutan gelar yang saya peroleh dari Skripsi ini.

Klaten, 24 Mei 2016

Yang membuat pernyataan,



(ISAK ABDUL HAMID)

HALAMAN MOTTO

- Jangan pernah pedulikan fitnahan orang lain terhadap kita, yang penting kita tidak pernah melakukan apa yang mereka fitnahkan, karena Allah maha mengetahui.
- Tidak ada manusia yang terbebas dari aib. Sehingga ketika kita membeberkan aib orang lain, bersiap-siaplah untuk menerima perlakuan yang sama dari orang lain.
- Belajarlah demi keahlian/kepandaian bukan untuk nilai yang bagus, karena keahlian/kepandaian lah yang akan berguna untuk kesuksesan kita, bukan nilai yang bagus yang dapat membawa kita menjadi sukses.
- Aku percaya bahwa apapun yang aku terima saat ini adalah yang terbaik dari Allah dan aku percaya Dia akan selalu memberikan yang terbaik untukku pada waktu yang telah la tetapkan.
- ALLAH is my lord
Islam is my live
Al quran is my guide
Prophet Muhammad is my role model
And heaven is my goal

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT. Taburan cinta dan kasih sayang—Mu telah memberikanku kekuatan, membekaliku dengan ilmu, Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan, kupersembahkan karya kecil ini untuk :

- ▀..... Kedua orang tuaku tercinta, Bapak Warisa dan Ibu Halimah yang selalu mendoakan dan mengorbankan segalanya untuk keberhasilanku.
- ▀..... Kakak saya salma nurihayati, terima kasih atas do'a dan dukungannya dan segenap keluarga besar yang selalu memberikan motivasi, dukungan dan do'anya.
- ▀..... Sahabatku (Rizky, Rohmat, Yoga, Rizal, Zainal, Mahardika, Anton, novi) dan kakak tingkat kakak Prastiwi dan kakak Irma dan semua sahabatku dimana kalian berada terima kasih atas bantuan selama ini.
- ▀..... Teman-teman seperjuangan angkatan 2016 Teknik Informatika yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu dalam terselesaikannya skripsi ini.

Aku belajar, aku tegar dan aku bersabar hingga aku berhasil. Terima kasih untuk semuanya ☺ ☺ ☺

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr.wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq serta hidayah-Nya. Shalawat dan salam kepada Rasulullah Muhammad SAW, keluarga, sahabat dan para pengikutnya hingga akhir zaman nanti. Alhamdulillah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “ **SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU PADA SDN 3 PUNDUNGSARI TRUCUK BERBASIS WEB**”.

Penulisan skripsi ini disajikan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna mencapai gelar Sarjana Fakultas Ilmu Komputer, Program Studi Teknik Informatika, Universitas Widya Dharma Klaten.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih atas segala bantuan, dukungan, dan bimbingan dari semua pihak dalam penyusunan skripsi ini, Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Triyono, M.pd Rektor Universitas Widya Dharma Klaten.
2. Bapak Drs. H.SriWiyanta, M.Kom Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Widya Dharma Klaten.
3. Bapak Fajar Budi Hartono, M.Eng Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Widya Dharma Klaten.

4. Bapak Drs.H. Sri Wiyanta, M.Kom Pembimbing I yang telah berkenan dan rela mengorbankan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan petunjuk dan bimbingan sehingga penelitian skripsi ini dapat berjalan dengan lancar.
5. Bapak Muryanto, ST Pembimbing II yang telah berkenan dan rela mengorbankan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan petunjuk dan bimbingan sehingga penelitian skripsi ini dapat berjalan dengan lancar.
6. Ibu Marsinem, S.Pd. Kepala sekolah yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di SDN 3 Pundungsari trucuk.
7. Seluruh dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Widya Dharma Klaten yang telah memberikan ilmu pegetahuan selama kuliah.
8. Semua pihak yang telah membantuku sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Pada akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini berguna dan bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum wr.wb

Klaten, Mei 2016

Isak Abdul Hamid

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
ABSTRAK	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
1. Alasan Memilih Judul	2
2. Rumusan Masalah	3
3. Batasan Masalah.....	3
4. Keaslian Penelitian.....	3
5. Manfaat Penelitian	4
B. Tujuan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	6
A. Tinjauan pustaka	6
1. SDN 3 Pundungsari Trucuk	6

2. Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru SDN 3 Pundungsari Trucuk	8
3. Penelitian Terdahulu	9
B. Landasan Teori.....	10
1. Sistem Informasi	10
2. Penerimaan Siswa Baru.....	10
3. Siklus Hidup Pengembangan Sistem	10
4. Perancangan Model.....	13
a. Diagram Konteks (<i>Context Diagram</i>)	13
b. Data Flow Diagram (<i>DFD</i>)	14
5. Basis Data.....	15
a. Perancangan Basis Data	16
b. Entity Relationship Diagram (<i>ERD</i>)	17
c. Normalisasi.....	18
6. HTML	22
7. PHP	23
8. MySQL.....	25
9. Website.....	26
a. Domain.....	27
b. Hosting	27
10. Web Server	27
11. Web Browser	28
12. Macromedia Dreamweaver	28

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Bahan dan Materi Penelitian	31
B. Alat Penelitian.....	31
1. Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	31
2. Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	33
C. Jalan Penelitian.....	35
1. Pengumpulan Bahan.....	35
2. Perancangan Desain Sistem	37
a. Diagram Konteks	37
b. Data Flow Diagram (<i>DFD</i>).....	38
3. Perancangan Basis Data (<i>database</i>).....	42
a. Perancangan Database Konseptual	43
1) Normalisasi	43
a)Entitas Awal.....	43
b)Bentuk Normal Pertama.....	44
c)Bentuk Normal Kedua	45
d)Bentuk Normal Ketiga	46
2) Entity Relationship Diagram (<i>ERD</i>).....	47
b. Perancangan Database Logik	49
1)Struktur Tabel Admin	49
2)Struktur Tabel Pengumuman	49
3) Struktur Tabel Beranda.....	50
4) Struktur Tabel Calon siswa.....	50

5)Struktur Tabel Seleksi.....	51
c. Perancangan Database Fisik.....	52
1)Relasi Antar Tabel	52
4. Desain Interface	53
a. Desain Halaman <i>Login</i> Admin.....	53
b. Desain Form Input Data Calon Siswa.....	54
c. Desain Data Calon Siswa.....	54
d. Desain Jurnal Pendaftaran.....	55
e. Desain Hasil Seleksi.....	55
f. Desain Laporan Data Peserta	56
g. Desain Laporan Peserta Diterima	56
h. Desain Cetak Formulir Pendaftaran.....	57
i. Desain Kartu Pendaftaran	57
D. Hambatan Dalam Penelitian.....	58
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	59
A. Hasil Penelitian	59
1. Halaman Utama.....	59
2. Halaman Pengumuman	60
3. Halaman Pendaftaran	61
4. Halaman Jurnal.....	66
5. Halaman Seleksi.....	67
6. Halaman <i>Login</i> Siswa	69
7. Halaman Utama Admin.....	70

8. Halaman Seting Beranda.....	72
9. Halaman Seting Pengumuman	74
10. Halaman Pendaftaran	75
11. Halaman Data Calon Siswa.....	77
12. Halaman Jurnal.....	78
13. Halaman Seleksi.....	79
14. Halaman Laporan	80
B. Pembahasan.....	83
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	84
A. Kesimpulan	85
B. Saran	86

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Simbol-simbol Diagram Konteks.....	15
Tabel 2.2. Simbol-simbol <i>DFD</i>	16
Tabel 2.3. Simbol-simbol <i>ERD</i>	19
Tabel 2.4. Script struktur dasar <i>HTML</i>	24
Tabel 2.5. Script program <i>embedded.php</i>	25
Tabel 2.6. Script program <i>non embedded.php</i>	26
Tabel 2.7. Beberapa tipe data pada <i>MySQL</i>	27
Tabel 2.8. Fasilitas-fasilitas pada <i>toolbar</i> yang sering digunakan.....	30
Tabel 2.9. Fasilitas-fasilitas pada <i>insert bar form</i> yang sering digunakan.....	31
Tabel 3.1. Struktur Tabel Admin	49
Tabel 3.2. Struktur Tabel Pengumuman	49
Tabel 3.3. Struktur Tabel Beranda.....	50
Tabel 3.4. Struktur Tabel Calon siswa.....	50
Tabel 3.5. Struktur Tabel Seleksi.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Struktur Organisasi SDN 3 Pundungsari Trucuk	9
Gambar 2.2. Siklus Hidup Pengembangan Sistem.....	13
Gambar 2.3. <i>Toolbar</i>	30
Gambar 2.4. <i>Insert Bar Form</i>	30
Gambar 3.1. Diagram Konteks.....	38
Gambar 3.2. DFD Level 1.....	40
Gambar 3.3. DFD Level 2 Proses 1	41
Gambar 3.4. DFD Level 2 Proses 3	42
Gambar 3.5. Entitas Awal	44
Gambar 3.6. Normalisasi Bentuk Pertama.....	45
Gambar 3.7. Normalisasi Bentuk Kedua.....	46
Gambar 3.8. Normalisasi Bentuk Ketiga	47
Gambar 3.9. Entity RelationshipDiagram (<i>ERD</i>)	48
Gambar 3.10. Relasi Antar Tabel.....	51
Gambar 3.11. Desain Halaman <i>Login Admin</i>	51
Gambar 3.12. Desain Form Input Data Calon Siswa.....	52
Gambar 3.13. Desain Data Calon Siswa	52
Gambar 3.14. Desain Jurnal Pendaftaran.....	53
Gambar 3.15. Desain Hasil Seleksi.....	53
Gambar 3.16. Desain Laporan Data Peserta	54
Gambar 3.17. Desain Laporan Data Diterima.....	54

Gambar 3.18. Desain Cerak Formulir Pendaftaran.....	55
Gambar 3.19. Desain Cetak Kartu Pendaftaran	55
Gambar 4.1. Halaman Beranda	57
Gambar 4.2. Halaman Pengumuman	58
Gambar 4.3. Halaman Pendaftaran	59
Gambar 4.4. Output Formulir Pendaftaran	61
Gambar 4.5. Output Kartu Pendaftaran.....	63
Gambar 4.6. Halaman Jurnal.....	64
Gambar 4.7. Halaman Seleksi.....	65
Gambar 4.8. Halaman <i>Login</i> Siswa.....	67
Gambar 4.9. Halaman <i>Login</i> Admin	68
Gambar 4.10. Halaman Input Beranda.....	70
Gambar 4.11. Halaman Input Data Pengumuman	72
Gambar 4.12. Halaman Pendaftaran	73
Gambar 4.13. Halaman Data Calon Siswa.....	75
Gambar 4.14. Halaman Jurnal.....	76
Gambar 4.15. Halaman Seleksi.....	77
Gambar 4.16. Halaman Cetak Data Peserta Penerimaan Siswa Baru.....	78
Gambar 4.17. Tampilan Cetak Laporan Peserta Diterima	80

ABSTRAK

SDN 3 Pundungsari Trucuk merupakan salah satu lembaga pendidikan yang berada di Kecamatan Trucuk. Saat ini SDN 3 Pundungsari Trucuk dalam proses penerimaan siswa baru masih menggunakan sistem manual yaitu siswa mengisi formulir pendaftaran dan panitia harus merekap data calon siswa ke dalam buku jurnal pendaftar. Oleh karena itu perlu dibangun sistem yang lebih menunjang, praktis dan efisien sehingga mengurangi proses-proses yang masih dilakukan secara manual.

Tujuan dari penelitian ini adalah membangun aplikasi sistem informasi penerimaan siswa baru SDN 3 Pundungsari Trucuk berbasis web yang dapat memudahkan panitia dalam mengolah data calon siswa baru dan memudahkan calon siswa yang akan mendaftar pada SDN 3 Pundungsari Trucuk.

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah wawancara, observasi dan studi pustaka. Pemrograman disusun menggunakan PHP, desain database dan tabel disusun menggunakan MySQL. Sistem informasi penerimaan siswa baru pada SDN 3 Pundungsari Trucuk berbasis *web* yang dibuat penulis yang siap dikembangkan.

Dengan adanya *website* Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru SDN 3 Pundungsari Trucuk akan mempermudah bagi panitia penerimaan siswa baru SDN 3 Pundungsari Trucuk dalam mengolah data calon siswa baru dan mempermudah bagi calon siswa yang akan mendaftar pada SDN 3 Pundungsari Trucuk selain itu calon siswa dapat melihat hasil seleksi secara *online*.

Kata kunci: Penerimaan Siswa Baru, berbasis *web*, *PHP*, *MySQL*,

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Seiring dengan berkembangnya teknologi yang semakin pesat, kebutuhan informasi sangat penting khususnya bagi suatu organisasi/instansi atau perusahaan yang membutuhkan sistem pengelolaan data secara cepat, tepat, dan akurat. Banyak cara yang ditempuh untuk mengetahui informasi yang terjadi, salah satu caranya adalah dengan memanfaatkan *internet*. *Internet* merupakan jaringan komputer global di seluruh dunia yang dapat memberikan informasi kepada masyarakat, bahkan saat ini dikalangan perusahaan dan lingkungan pendidikan seperti sekolah atau perguruan tinggi kini telah membuka jaringan akses untuk layanan internet secara bebas.

SDN 3 Pundungsari Trucuk merupakan salah satu lembaga pendidikan yang berada di Kecamatan Trucuk. Setiap tahun ajaran baru sekolah ini mengadakan penerimaan siswa baru. Pada perkembangan 5 tahun terakhir ini total jumlah siswa pada tahun 2010/2011 adalah 157 orang, tahun 2011/2012 adalah 169 orang, tahun 2012/2013 adalah 149 orang, tahun 2013/2014 adalah 104, dan tahun 2014/2015 adalah 81 orang. Permasalahan dalam pelaksanaan penerimaan siswa baru ini terletak pada pendaftaran calon siswa baru masih dilakukan secara manual. Pendaftaran yang dilakukan manual kurang efektif dan efisien karena dilakukan dengan cara pencatatan dengan kertas form pendaftaran siswa baru adalah

pendaftaran, sehingga pada saat merekap data sering terjadi kekeliruan maupun terjadi pengulangan data dan harus melakukan pengecekan awal atau satu persatu. Proses penerimaan siswa baru akan memakan waktu lama apabila wali murid yang akan mendaftarkan anaknya harus datang langsung ke sekolah, seperti mengantri, dan mengisi formulir.

Mengingat bahwa kebutuhan akan informasi yang cepat dan akurat merupakan hal yang sangat penting, maka perlu adanya sarana atau media yang dapat digunakan untuk mengatasi hal tersebut. Berdasarkan segala kelebihan yang bisa didapatkan dengan adanya teknologi komputer maka peneliti tertarik untuk membuat sebuah sistem informasi penerimaan siswa baru pada SDN 3 Pundungsari Trucuk untuk mengelola proses penerimaan siswa baru secara *online*. Dimana nantinya sistem ini diharapkan dapat mempermudah dalam pelaksanaan penerimaan siswa baru. Peneliti membahas dan merancang suatu sistem informasi pada SDN 3 Pundungsari Trucuk dengan judul **“SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU PADA SDN 3 PUNDUNGSARI TRUCUK BERBASIS WEB”**.

1. Alasan Pemilihan Judul

Di dalam penelitian ini peneliti mengambil judul “Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru pada SDN 3 Pundungsari Trucuk” adalah dikarenakan pada SDN 3 Pundungsari Trucuk belum terdapat sistem informasi penerimaan siswa baru yang berbasis web.

2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah diatas, maka peneliti menyimpulkan pokok permasalahan yang dihadapi adalah Bagaimana membuat aplikasi sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web yang dapat mempermudah bagi panitia penerimaan siswa baru SDN 3 Pundungsari Trucuk dalam mengolah data calon siswa baru dan mempermudah bagi orang tua murid yang akan mendaftarkan anaknya di SDN 3 Pundungsari Trucuk?

3. Batasan Masalah

Untuk menghindari pokok bahasan yang terlalu luas maka peneliti membatasi permasalahan yang akan dibahas hanya meliputi sebagai berikut :

- a. Peneliti hanya membahas khusus tentang pendaftaran calon siswa baru secara *online*.
- b. Sistem ini tidak membahas pembayaran dan registrasi *online*.

4. Keaslian Penelitian

Dalam melakukan penelitian ini peneliti belum pernah menjumpai penelitian yang sama, sehingga peneliti mengambil tema Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru pada SDN 3 Pundungsari Trucuk Berbasis Web.

5. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang dapat diperoleh dari penulisan laporan skripsi ini adalah :

a. Bagi Peneliti

- 1) Peneliti dapat menerapkan langsung disiplin ilmu yang telah dipelajari sehingga dapat mengukur kemampuan dan wawasan agar dapat sebagai sarana peningkatan kualitas pribadi mahasiswa.
- 2) Dapat memberikan pengalaman tersendiri tentang kajian-kajian yang diperoleh diluar perkuliahan untuk mendukung Tugas Akhir.

b. Bagi Universitas Widya Dharma Klaten

- 1) Sebagai bahan evaluasi sistem pendidikan yang telah ada agar kualitas pendidikan dapat ditingkatkan.
- 2) Sebagai bahan pustaka di perpustakaan umum Universitas Widya Dharma Klaten khususnya pada Fakultas Ilmu Komputer yang diharapkan bisa sebagai referensi dan acuan bagi mahasiswa.

c. Bagi SDN 3 Pundungsari Trucuk

- 1) Meningkatkan mutu pelayanan kepada masyarakat umum khususnya bagi calon siswa baru.
- 2) Memberikan alternatif baru dalam hal pendaftaran calon siswa baru secara *online*.

- 3) Sebagai bahan pertimbangan bagi SDN 3 Pundungsari Trucuk apabila ingin menerapkan sistem informasi penerimaan siswa baru secara *online*.
- 4) Sebagai bahan pengenalan internet kepada masyarakat Pundungsari agar lebih memahami tentang internet.

B. Tujuan Penelitian

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk membangun aplikasi sistem informasi penerimaan siswa baru SDN 3 Pundungsari Trucuk berbasis web yang dapat mempermudah panitia dalam mengolah data calon siswa baru dan mempermudah bagi calon siswa yang akan mendaftar pada SDN 3 Pundungsari Trucuk.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Dari beberapa uraian tentang penelitian dan analisa data yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, maka selanjutnya peneliti akan menyampaikan kesimpulan dan saran yang dapat digunakan sebagai bahan masukan dan pertimbangan untuk mengembangkan dan menyempurnakan web ini agar menjadi lebih sempurna dan lebih baik lagi.

A. Kesimpulan

Dengan mengumpulkan data-data dari obyek yang diteliti, maka penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi sistem informasi penerimaan siswa baru pada SDN 3 Pundungsari Trucuk berbasis *web* yang digunakan untuk melakukan proses penerimaan siswa baru, dengan penggunaan sistem baru berbasis *web* diharapkan dapat mempermudah bagi panitia penerimaan siswa baru SDN 3 Pundungsari Trucuk dalam mengolah data calon siswa baru dan mempermudah bagi calon siswa yang akan mendaftar pada SDN 3 Pundungsari Trucuk selain itu calon siswa dapat melihat hasil seleksi secara *online*. Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tugas akhir ini maka dapat disimpulkan, aplikasi ini menjadi salah satu bentuk untuk mengikuti perkembangan teknologi serta membantu pihak sekolah untuk proses penerimaan siswa baru.

B. Saran

Website sistem informasi penerimaan siswa baru SDN 3 Pundungsari Trucuk, pada masa mendatang masih sangat mungkin untuk dikembangkan lagi misalnya dengan menambahkan sistem daftar ulang dan juga pembagian kelas.

DAFTAR PUSTAKA

- Anggi. 2012. *Pengertian Domain dan Hosting Indonesia*. 07 Januari 2015. <http://jembelisme.com/pengertian-domain-dan-hosting-indonesia>
- Anwar, Desi. 2003;331. *Pengertian Penerimaan Siswa Baru*. 15 Januari 2015. <http://fizzulhaq.blogspot.co.id/2009/11/pengertian-sistem-informasi-manajemen.html>
- Fathansyah. 2007. *Basis Data*. Informatika. Bandung
- Jogiyanto. 2005. *Analisis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Penerbit Andi. Yogyakarta
- Kadir, Abdul. 2002. *Dasar Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP*. Andi Offset. Yogyakarta
- Kendall, K.E, Kendall, J.E. 2003. *Analisis dan Perancangan Sistem*. Prenhallindo. Jakarta
- Kristanto, Andri. 2003. *Perancangan sistem Informasi dan Aplikasinya*. Gava Media. Yogyakarta
- Nugroho, Bunafit. 2013. *Dasar Pemrograman Web PHP-MySQL dengan Dreamweaver*. Gava Media. Yogyakarta
- Nugroho, Bunafit. 2004. *Database Relasional dengan MySQL*. Andi, Yogyakarta.
- Pramudya Sidiq, Tommy. 2012. *Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web pada SMA Negeri 1 Klaten*. Universitas Widya Dharma. Klaten
- Prasetyo, D. 2003. *Administrasi Database Server MySQL*. Elex Media Komputindo. Jakarta
- Setiawan, A. 2004. *Pemrograman HTML*. Yrama Widya. Bandung
- Susila, Adi, 2014. *Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 3 Karanganom Klaten Berbasis Web*. Universitas Widya Dharma. Klaten
- Wahana, 2009. *Menggunakan Adobe Dreamweaver CS4*. Andi Offset. Yogyakarta
- Wahid, F. 2005. *Kamus Istilah Teknologi Informasi*. Andi Offset. Yogyakarta
- Yasin, Verdi. 2008. *Rekayasa Perangkat Lunak Berorientasi Objek*. Mitra Wacana Media. Jakarta