



**SISTEM INFORMASI PENILAIAN KINERJA GURU PADA
SMA NEGERI 19 PALEMBANG BERBASIS WEB**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk sebagai syarat memperoleh gelar Ahli Madya di
Universitas Bina Darma Palembang**

OLEH:

LEO AGUSTIO

161450022

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA

FAKULTAS VOKASI

UNIVERSITAS BINA DARMA

2020

HALAMAN PENGESAHAN

**SISTEM INFORMASI PENILAIAN KINERJA GURU PADA
SMA NEGERI 19 PALEMBANG BERBASIS WEB**

LEO AGUSTIO

161450022

**Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli
Madya pada Program Studi Manajemen Informatika**

Pembimbing,



Marlindawati, MM., M.Kom

**Palembang, Maret 2020
Fakultas Vokasi Diploma III
Universitas Bina Darma
Dekan,**




**Universitas Bina Darma
Fakultas Vokasi**

Rabin Ibnu Zainal, S.E., M.Sc., PhD

HALAMAN PERSETUJUAN

Tugas Akhir Berjudul "SISTEM INFORMASI PENILAIAN KINERJA GURU PADA SMA NEGERI 19 PALEMBANG BERBASIS WEB", oleh "LEO AGUSTIO" telah dipertahankan didepan komisi penguji pada hari KAMIS tanggal 2 MARET 2020

Komisi Penguji

1. Marlindawati, M.M., M.Kom Pembimbing : (.....)
2. Vivi Sahfitri, S.Kom., M.M Penguji I : (.....)
3. Imam Solikin, M.Kom Penguji II : (.....)

Mengetahui,

Program Studi Manajemen Informatika

Fakultas Vokasi Diploma III

Universitas Bina Darma

Ketua,

Universitas Bina Darma
Fakultas Vokasi
(Vivi Sahfitri, S.Kom., M.M)

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Leo Agustio

NIM : 161450022

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan ahli madya di Universitas Bina Darma atau di perguruan tinggi lain;
2. Tugas Akhir ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri dengan arahan tim pembimbing;
3. di dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan ke orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencantumkan nama pengarang dan memasukkan ke dalam daftar rujukan;
4. Saya bersedia Tugas akhir yang saya hasilkan dicek keasliannya menggunakan plagiarism checker serta diunggah ke internet, sehingga dapat diakses publik secara daring;

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Febuari 2020
Yang Membuat Pernyataan,



Leo Agustio
NIM : 161450022

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO :

- ❁ Bertekad untuk tetap melangka demi meraih masa depan.
- ❁ Tak pernah ada kata menyerah untuk menggapai satu tujuan.
- ❁ Manfaatkan masa muda untuk meraih sebuah kesuksesan agar kelak di hari tua tinggal memetik hasilnya.

Kupersembahkan kepada :

- ❁ Allah SWT atas rahmat dan Karunia-Nya.
- ❁ Kedua orang tuaku tersayang yang selalu mendoa'kan anaknya setiap jam, menit dan detik agar sang anak meraih kesuksesan untuk masa depannya.
- ❁ Teman seperjuangan (Dewangga Editha) persahabatan kita takkan retak oleh waktu.
- ❁ Pembimbingku yang telah membimbing dan membantu proses penyelesaian tugas akhir
- ❁ Almamaterku, dan Bidik Misi yang aku banggakan (Universitas Bina Darma)

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah, Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya juga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul **“Sistem informasi penilaian kinerja guru pada Sma Negeri 19 Palembang”**.

Dalam penulisan Tugas akhir ini, penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan. Hal ini dikarenakan keterbatasan pengetahuan yang dimiliki. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca sehingga dapat dijadikan bahan masukan bagi penulis di masa mendatang.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang tulus dan sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah memberikan kebijakan, pengertian, bimbingan, dorongan, waktu, pengarahan dan pemikiran dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini terutama kepada :

1. Ibu Dr Sunda Ariana M.Pd, M.M Selaku Rektor Universitas Bina Darma Palembang.
2. Bapak Rabin Ibnu Zainal S.E, PhD Selaku Dekan Fakultas Vokasi.
3. Ibu Vivi Sahfitri S.Kom, M.M Selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika.
4. Marlindawati, M.M, M.kom. Selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dan bantuannya dalam penulisan Tugas Akhir ini.
5. Kedua Orang Tuaku yang selalu mendoa'kan anaknya setiap saat dan setiap waktu.
6. Staf dan dosen pengajar Universitas Bina Darma Palembang yang telah mendidik dan memberikan ilmunya secara tulus selama penulis menuntut ilmu di Universitas Bina Darma Palembang.

7. Teman seperjuanganku (Dewangga Editha) dan seluruh teman-temanku angkatan MD 2016 yang tak bisa disebutkan satu-persatu.

Semua amal kebaikan yang kalian berikan kepadaKu, hanya Allah SWT yang mampu membalasnya. Akhir kata penulis mengucapkan sekian dan terima kasih.

Palembang, Febuari2020
Penulis

Leo Agustio

ABSTRAK

Kebutuhan begitu pesat, khususnya pada teknologi informasi yang berbasis komputer. Teknologi pada zaman sekarang ini sangat meningkat dan berperan penting dalam kebutuhan kantor. Masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana membuat sistem informasi penilaian kinerja guru pada Sma Negeri 19 Palembang dengan menggunakan aplikasi macromedia dreamweaver dan database MySQL. Tujuan Penelitian ini untuk dapat menghasilkan sebuah rancangan dan implementasi pada sistem penilaian kinerja guru Sma Segeri 19 Palembang. Penelitian ini menggunakan metode pengembangan sistem SDLC (System Development Life Cycle) air terjun (Waterfall). Tahapan – tahapan dari SDLC Waterfall adalah analisis kebutuhan sistem, desain, pembuatan pembuatan kode program dan pengujian. Metode pengumpulan data melalui kegiatan wawancara, observasi dan studi pustaka. Hasil penelitian ini diharapkan dapat mempermudah dalam penilaian kinerja guru pada Sma Negeri 19 Palembang.

Kata Kunci : Web, Guru, Penilaian kinerja, Macromrdia Dremweaver

ABSTRACT

The need is so rapid, especially in computer-based information technology. Today's technology is greatly improved and plays an important role in office needs. The problem in this research is how to make an information system of teacher performance appraisal in Sma Negeri 19 Palembang by using Macromedia Dreamweaver application and MySQL database. The aim of this research is to be able to produce a design and implementation in the performance appraisal system of Palembang High School Teacher Segeri 19. This research uses the SDLC (System Development Life Cycle) waterfall system development method. The stages of SDLC Waterfall are system requirements analysis, design, making program code and testing. Data collection methods through interviews, observation and literature study. The results of this study are expected to facilitate the evaluation of teacher performance at Sma Negeri 19 Palembang.

Keywords: Web, Teacher, Performance appraisal, Macromrdia Dremweaver

DAP^TAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN	iii
MOTO DAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Batasan masalah	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Tujuan penelitia	3
1.4.2 Manfaat Penelitian	3
1.5 Metode penelitian.....	4
1.5.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	4
1.5.2 Metodologi Pengumpulan Data	4
1.5.3 Metode Pengembangan Sistem.....	5
1.6 Sisitematika Penulisan.....	8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Umum.....	10
2.1.1 Sejarah SMA Negeri 19 Palembang	10
2.1.2 Visi Dan Misi.....	10
2.1.3 Struktur Organisasi.....	11
2.1.4 Tugas Dan Wewenang Pada SMA Negeri 19 Palembang .	12
2.1.5 Kepala Sekolah	12
2.1.6 Wakasek Kurikulum	13
2.1.7 Wakasek Kesiswaan	13
2.1.8 Wakasek Sarana.....	14
2.1.9 Wakasek Humas	14
2.2.Landasan Teori	14
2.2.1. Sistem.....	14
2.2.2. Penilaian Kinerja Guru	15
2.2.3.Macromedia Dreamweaver.....	15
2.2.4.PHP	16
2.2.5.Database.....	17
2.2.6.Xampp.....	18
2.2.7.MySQL	18
2.2.8. Unified Modeling Language (UML)	19
2.2.9. Use Case Diagram	19
2.2.10 Activity Diagram	21
2.2.11 Class Diagram.....	22

BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN

3.1 Analisis Sistem.....	25
---------------------------------	-----------

3.1.1 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan	25
3.2.2 Solusi Yang Disarankan.....	26
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem.....	26
3.2 Perancangan Sistem Web.....	27
3.2.1 Use Case Diagram	27
3.2.2 Class Diagram.....	38
3.2.3 Aktiviti Diagram	40
3.3 Perancangan Database	43
3.3.1 Tbl_User	43
3.3.2 Tbl_Sekolah.....	44
3.3.3tbl_guru.....	44
3.3.4 Tbl_Periode.....	46
3.3.5 Tbl_Penilaian	46
3.3.6 Pedagogik1.....	47
3.3.7 Pedagogik2.....	49
3.3.8 Pedagogik3.....	50
3.3.9 Pedagogik4.....	51
3.3.10 Pedagogik5.....	53
3.3.11 Pedagogik6.....	55
3.3.12 Pedagogik7.....	57
3.3.13 Kepribadian1	58
3.3.14 Kepribadian2.....	59
3.3.15 Kepribadian3.....	61
3.3.16 Sosial1	62
3.3.17 Sosial2.....	63
3.3.18 profesional1	64
3.3.19 profesional2	65
3.4 Perancangan Desain Interface.....	66
3.4.1 Desain Tampilan Menu Login Admin, Guru Penilai.....	67

3.4.2 Tampilan Menu Utama Admin	67
3.4.4Desain Tampilan Menu Input Data Guru	69
3.4.5 Desain Tampilan Menu Input Periode	70
3.4.6 Desain Tampilan Menu Input Data Penilaian.....	70
3.4.7 Desain Tampilan Menu Hasil Penilaian	71
3.4.8 Desain Tampilan Menu Input Data User	71
3.4.9 Tampilan Menu Utama Guru Penilai.....	72
3.4.10 Desain Tampilan Menu Penilaian.....	72
3.4.11 Desain Tampilan Menu Utama Kepala Sekolah.....	73

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil.....	75
4.2 Pembahasan.....	75
4.2.1 Halaman Login Admin, Guru Penilai dan Kepala Sekolah .	75
4.2.2 Halaman Menu Utama Admin.....	76
4.2.3 Halaman Input Data Identitas Sekola	77
4.2.4 Halaman Input Data Guru.....	77
4.2.5 Halaman Data Guru	78
4.2.5 Halaman Input Data Periode.....	78
4.2.6 Halaman Input Data Guru.....	79
4.2.7 Halaman Data Penilaian.....	79
4.2.8 Halaman Penilaian	80
4.2.9 Halaman Input Data User	81
4.2.10 Halaman data user.....	81
4.2.11 Halaman utama guru penilai	82
4.2.12 Halaman Penilaian	82
4.2.13 Halaman uatama kepala sekolah.....	83
4.2.14 Halaman Penilaian	84
4.2.15 Halaman Laporan.....	84

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....92

5.2 Saran92

DAFTAR PUSTAKA.....93

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 Use Case Diagram.....	28
Gambar.3.2 Class Diagram	39
Gambar 3.4 Activity Diagram Guru Penilai	41
Gambar 3.5 Activity Diagram Kepala Sekolah	42
Gambar 3.6 Desain Tampilan Halaman Login	67
Gambar 3.7 Desain Tampilan Halaman Utama Admin.....	68
Gambar 3.8 Desain Tampilan Halaman Input Identitas Sekolah	68
Gambar 3.10 Desain Tampilan Halaman Input Periode	70
Gambar 3.11 Desain Tampilan Halaman Input Data Penilaian ..	70
Gambar 3.12 Desain Tampilan Halaman Hasil Penilaian	71
Gambar 3.13 Desain Tampilan Halaman Input Data User	71
Gambar 3.14 Desain Tampilan Halaman Utama Guru Penilai ...	72
Gambar 3.15 Desain Tampilan Halaman Penilaian	72
Gambar 3.16 Desain Tampilan Halaman Utama Kepala Sekolah	73
Gambar 4.1 Halaman login	75
Gambar 4.2 Halaman menu utama adm	75
Gambar 4.3 Halaman input identitas sekolah.....	76
Gambar 4.4 Halaman input data guru	76
Gambar 4.5 Halaman data guru.....	77
Gambar 4.6 Halaman data periode	77
Gambar 4.7 Halaman input data penilaian.....	78
Gambar 4.8 Halaman data penilaian	78
Gambar 4.9 Halaman penilaian.....	79
Gambar 4.10 Halaman Input data user	79
Gambar 4.12 Halaman guru penilai.....	80

Gambar 4.13 Halaman penilaian.....	81
Gambar 4.14 Halaman utamah kepalah sekolah.....	82
Gambar 4.15 Halaman penilaian.....	82
Gambar 4.16 Halaman cetak penilaian	83

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1 Deskripsi Aktor.....	28
Tabel 3.2 Deskripsi Use Case	29
Tabel 3.3 Use Case Login Admi.....	30
Tabel 3.4 Use Case Input Data Sekolah	31
Tabel 3.5 Use Case Kmpetensi.....	32
Tabel 3.6 Use Case Input Data User	33
Tabel 3.7 Use Case Hasil Penilaian	34
Tabel 3.8 Use Case Login Guru Penilai	35
Tabel 3.9 Use Case Kompetensi.....	36
Tabel 3.10 Use Case Login Kepala Sekolah.....	36
Tabel 3.11 Use Case Kompetensi.....	37
Tabel 3.12 Tabel User	43
Tabel 3.13 Tabel sekolah	44
Tabel 3.14 Tabel Guru.....	44
Tabel 3.15 Tabel Periode	46
Tabel 3.16 Tabel penilaian	46
Tabel 3.17 Tabel Pedagogik1	47
Tabel 3.18 Tabel Pedagogik2	49
Tabel 3.19 Tabel Pedagogik3	50
Tabel 3.20 Tabel Pedagogik4	51
Tabel 3.21 Tabel Pedagogik5	53

Tabel 3.22 Tabel Pedagogik6	55
Tabel 3.23 Tabel Pedagogik7	57
Tabel 3.24 Tabel Kepribadian1	58
Tabel 3.25 Tabel Kepribadian2	59
Tabel 3.26 Tabel Kepribadian3	61
Tabel 3.27 Tabel Sosial1	62
Tabel 3.28 Tabel Sosial2	63
Tabel 3.29 Tabel Profesional1.....	64
Tabel 3.30 Tabel Profesional2.....	65

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran :

1. Lembar Pengajuan Judul
2. Lembar Konsultasi
3. Lembar Uji Kelayakan Program
4. Lembar Penilaian Magang
5. Sk Pembimbing
6. Sertifikat-Sertifikat