

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS *WEBSITE*
PADA BIMBINGAN BELAJAR Matrik Palembang**



LAPORAN AKHIR

**Dibuat untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan Pendidikan
Diploma III Pada Jurusan Administrasi Bisnis
Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Disusun oleh:

RISKA DWI PUTRI

0611 3060 1215

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2014

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS *WEBSITE*
PADA BIMBINGAN BELAJAR Matrik Palembang**



LAPORAN AKHIR

**Dibuat untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan
Diploma III pada Jurusan Administrasi Bisnis
Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Disusun oleh:

RISKA DWI PUTRI

0611 3060 1215

Pembimbing I

**Heri Setiawan, S.E., M.A.B.
NIP 197602222002121001**

Palembang, 30 Juli 2014

Pembimbing II

**Titi Andriyani, S.E., M.Si.
NIP 197310192001122002**

**Mengetahui,
Ketua Jurusan Administrasi Bisnis**

**Hendra Sastrawinata, S.E., M.M.
NIP 197208182003121002**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918**

website: www.polisriwijaya.ac.id, E-mail: info@polisriwijaya.ac.id



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Riska Dwi Putri
NIM : 0611 3060 1215
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : Sistem Informasi Manajemen
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Berbasis *Website* pada
Bimbingan Belajar Matrik Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut diatas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan Akhir bukanlah plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir saya plagiat/menyalin Laporan Akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, 7 Juli 2014

Yang membuat pernyataan



Riska Dwi Putri
NIM 0611 3060 1215

LEMBAR PENGESAHAN

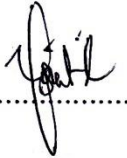
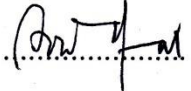


Nama Mahasiswa : Riska Dwi Putri
NIM : 0611 3060 1215
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Berbasis *Website*
pada Bimbingan Belajar Matrik Palembang

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Ujian Laporan Akhir
Jurusan Administrasi Bisnis
Dan dinyatakan LULUS

Pada Hari:
Kamis

Tanggal:
17 Juli 2014

TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Yusnizal Firdaus, S.E., M.M.</u> Ketua		11 Ags 2014
2.	<u>Hanifati Intan, S.E., M.M.</u> Anggota		11 Ags 2014
3.	<u>Heri Setiawan, S.E., M.AB</u> Anggota		11 Ags 2014
4.	<u>Mariska Z, S.E., M.M.</u> Anggota		11 Agust 2014

Motto:

“allahumma laa sahla illa maa ja’altahu sahlaa, wa anta taj’alul hazna idza syi’ta sahlaa”

“Ya Allah, tidak ada kemudahan kecuali yang Engkau buat mudah. Dan Engkau menjadikan kesedihan (kesulitan), jika Engkau kehendaki pasti akan menjadi mudah.” (Jaami’ul Ahadits, 6/257, Asy Syamilah)

“Lebih baik mencoba daripada menunda dalam keraguan” (Riska Dwi Putri)

“Hiduplah seperti pohon yang buahnya lebat, yang hidup di tepi jalan dan dilempari orang dengan batu tetapi dibalas dengan buah yang manis” (Riska Dwi Putri)

Ku persembahkan kepada:

- *Ayahandaku dan Ibundaku tercinta*
- *Saudaraku tersayang*
- *Dosen Pembimbingku*
- *Sahabat terbaik di Kelas ANB*
- *Kristian Alpiansyah yang selalu memberi motivasi*
- *Almamaterku POLSRI*

ABSTRACT

The title of this final report is “The Design of Web-based Information System at Matrik Course Palembang”. The process of student registration conducted Matrik Course still using manual that is not using the form and not maximizing the performance of the administration staff. The purpose of this report is to design of web-based information system at Matrik Course Palembang. The benefits of this report is more easily and quickly provide information about Matrik Course. The type of data source that was used in the writing of this report is primary data and secondary data. The results of this report is the design information system consists of two main pages are page of user and page of administrator. This program was made using by Adobe Dreamweaver CS8, PHP with MySQL database supported. The conclusion of this report namely with web-based information system at Matrik Course can providing information and student registration online without must come to the Matrik’s outlet. Therefore, writer suggested Matrik Course to publish the website because the website is still offline.

Keyword: information system, website design

ABSTRAK

Judul laporan akhir ini adalah “Rancangan Sistem Informasi Berbasis Website pada Bimbingan Belajar Matrik Palembang”. Proses pendaftaran siswa yang dilakukan bimbingan belajar Matrik masih menggunakan cara manual yaitu mencatat menggunakan kertas formulir dan tidak memaksimalkan kinerja karyawan dibagian administrasi. Tujuan dari pembuatan laporan ini adalah untuk merancang sistem informasi berbasis website pada bimbingan belajar Matrik Palembang. Adapun manfaat dari pembuatan laporan ini adalah lebih mudah dan cepat memberikan informasi tentang bimbingan belajar Matrik. Jenis sumber data yang digunakan dalam penulisan laporan ini adalah data primer dan data sekunder. Hasil dari laporan ini adalah desain sistem informasi yang terdiri dari dua halaman yaitu halaman pengguna dan halaman administrator. Program ini dibuat menggunakan aplikasi Adobe Dreamweaver CS8, PHP yang didukung dengan database MySQL. Kesimpulan dari penulisan laporan ini adalah dengan adanya sistem informasi berbasis website pada bimbingan belajar Matrik dapat menyediakan informasi dan pendaftaran siswa secara online tanpa harus datang ke outlet Matrik. Dengan demikian, penulis menyarankan Bimbingan Belajar Matrik untuk mempublikasikan website ini karena website ini masih offline.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT. yang memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini dengan judul **“Rancangan Sistem Informasi Berbasis Website pada Bimbingan Belajar Matrik Palembang”**. Adapun laporan ini ditujukan untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Laporan ini dibuat dengan maksud untuk memberikan informasi tentang promo kursus, biaya kursus, mata pelajaran, dan jadwal kursus, serta memudahkan mendaftar *online* di Bimbingan Belajar Matrik Palembang.

Penulis menyadari bahwa Laporan Akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya kritik maupun saran dari para pembaca. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan sumbangan pemikiran bagi perkembangan pengetahuan bagi kita semua. Amin.

Palembang, Juli 2014

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penulisan Laporan Akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Pada kesempatan ini, penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak RD. Kusumanto, S.T., M.M., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Hendra Sastrawinata S.E., M.M., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Heri Setiawan, S.E., MAB., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya dan Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan saran dan bimbingan kepada penulis.
4. Ibu Titi Andriani, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan saran dan bimbingan kepada penulis.
5. Ibu Hanifati Burhan, S.E., M.M., dan Bapak Yumnizal Firdaus, S.E., M.M., atas bantuan dalam memperlancar proses penyusunan Laporan Akhir.
6. Seluruh dosen dan staff Administrasi Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Ibu Novirita Candra Dewi, S.E., selaku pimpinan Bimbingan Belajar Matrik Palembang.
8. Bapak Yahya Aryanto, S.TP., selaku asisten pimpinan dan seluruh karyawan Bimbingan Belajar Matrik Palembang.
9. Kedua Orang tuaku tercinta yang selalu mendidik, membimbing, menemani serta selalu memberikan dukungan yang tiada henti, perhatian dan kasih sayang yang tulus sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan akhir ini
10. Saudara perempuanku, Rini Yofiani Putri dan Riski Mentari Putri, bantuan, motivasi dan nasihatnya.

11. Kristian Alpriansyah, atas pengertian, kesetiaan, kesabaran dan motivasi kepada penulis.
12. Kak Fiqih Amrullah, atas bantuan dan motivasi kepada penulis.
13. Sahabat terbaik, Jaenab Group (Suci, Febri, Nur, Merlin, Aulia, Emir, dan Aidil) atas persahabatan dan dukungannya kepada penulis.
14. Sahabat terbaik, Nur Maya Sari yang memberi dukungan dan bantuan secara moril.
15. Teman-teman kelas ANB dan teman-teman Jurusan Administrasi Bisnis lainnya tahun 2011 atas kerjasama, kebersamaan dan kekompakan selama ini.
16. Terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian Laporan akhir ini.

Semoga semua bantuan dan bimbingan yang telah semua berikan insya allah akan mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT. Amiin.

Palembang, Juli 2014

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
MOTTO	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
UCAPAN TERIMA KASIH	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Pemilihan Judul	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Ruang Lingkup Pembahasan	3
1.4. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1. Tujuan Penelitian	3
1.4.2. Manfaat Penelitian	3
1.5. Metodologi Penelitian	4
1.5.1. Ruang Lingkup Penelitian	4
1.5.2. Jenis dan Sumber Data	4
1.5.3. Teknik Pengumpulan Data	5
1.5.4. Analisis Data	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Pengertian Sistem	7
2.2. Pengertian Informasi	7
2.3. Pengertian Perancangan Sistem	8
2.4. Pengertian Sistem Informasi	8

2.5. Pengertian Sistem Informasi Manajemen	8
2.6. Pengertian Website	9
2.6.1. Pengertian Website Statis	10
2.6.2. Pengertian Website Dinamis	10
2.7. Pengertian Bimbingan Belajar	12
2.8. Studi Kelayakan	13

BAB III KEADAAN UMUM

3.1. Sejarah Singkat Perusahaan	14
3.2. Visi dan Misi Perusahaan	15
3.2.1. Visi	15
3.2.2. Misi	15
3.3. Struktur Organisasi Perusahaan	15
3.4. Pembagian Tugas dan Tanggung Jawab	16
3.5. Keadaan Perusahaan	19
3.6. Gambaran Indikator Perusahaan	21
3.7. Kondisi Pendukung dalam Penerapan Aplikasi Sistem Informasi Berbasis Website pada Bimbingan Belajar Matrik Palembang	26
3.7. Metodologi Perancangan Sistem Informasi	27

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Rancangan Sistem	30
4.1.1. Desain Model Website	31
4.1.2. Menyiapkan Database Server	48
4.2. Implementasi Sistem	51
4.3. Tampilan Halaman Website	52
4.3.1. Halaman Pengunjung	54
4.3.2. Halaman Administrator	63
4.4. Manfaat Rancangan Sistem Informasi pada Bimbingan Belajar Matrik Palembang	66
4.5. Perbandingan Pemanfaatan Sistem Lama dan Sistem Baru	67

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	69
5.2. Saran	70

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1. Keadaan Umum Bimbingan Belajar Matrik Palembang	19
3.2. Sumber Daya Manusia Bimbingan Belajar Matrik Palembang	21
3.3. Materi Pelajaran Bimbingan Belajar Matrik Palembang	22
3.4. Daftar Tenaga Pengajar Bimbingan Belajar Matrik Palembang	23
4.1. Tabel Database Webbimbel	48
4.2. Tabel Berita	49
4.3. Tabel Counter	49
4.4. Tabel Buku Tamu	50
4.5. Tabel Pendaftaran	50
4.6. Tabel Pengguna	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1. Struktur Organisasi Bimbingan Belajar Matrik Palembang	16
3.2. Menu Navigasi	27
4.1. Rancangan Web Utama	30
4.2. Rancangan Web Administrator	31
4.3. Rancangan Interface Home	32
4.4. Rancangan Interface Profil (Sejarah Singkat)	33
4.5. Rancangan Interface Profil (Visi dan Misi)	34
4.6. Rancangan Interface Profil (Struktur Organisasi)	35
4.7. Rancangan Interface Profil (Daftar Pengajar)	36
4.8. Rancangan Interface Gallery (Gedung Matrik)	37
4.9. Rancangan Interface Gallery (Foto siswa Reguler)	38
4.10. Rancangan Interface Gallery (Foto Siswa Secaba)	39
4.11. Rancangan Interface Gallery (Video-video)	40
4.12. Rancangan Interface Tentang Kami (Program MIPA Matrik)	41
4.13. Rancangan Interface Tentang Kami (Program B.Inggris VEC)	42
4.14. Rancangan Interface Tentang Kami (Outlet-Outlet)	43
4.15. Rancangan Interface Pendaftaran	44
4.16. Rancangan Interface Buku Tamu	45
4.17. Rancangan Interface Administrator	46
4.18. Rancangan Interface Data Pengguna	46
4.19. Rancangan Interface Data Berita	47
4.20. Rancangan Interface Saran	47
4.21. Header	53
4.22. Footer	53
4.23. Footer	53
4.24. Halaman Beranda	54
4.25. Halaman Sejarah Singkat	55
4.26. Halaman Visi dan Misi	55

4.27. Halaman Struktur Organisasi	56
4.28. Halaman Daftar Pengajar/Tenaga Kerja	57
4.29. Halaman Gedung Matrik	57
4.30. Halaman Foto Siswa Reguler	58
4.31. Halaman Foto Siswa Secaba	59
4.32. Halaman Video-video	59
4.33. Halaman Program MIPA MATRIK	60
4.34. Halaman Program Bahasa Inggris VEC	61
4.35. Halaman Outlet-outlet	61
4.36. Halaman Pendaftaran	62
4.37. Halaman Buku Tamu	63
4.38. Halaman Login Admin	64
4.39. Halaman Matrik Control Panel	64
4.40. Halaman Data Pengguna	65
4.41. Halaman Data Berita	65
4.42. Halaman Data Saran	66

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Rekomendasi Ujian Laporan Akhir (LA)
2. Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir dari Politeknik Negeri Sriwijaya
3. Surat Balasan Dari Bimbingan Belajar Matrik Palembang
4. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
5. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
6. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
7. Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
8. Kartu Kunjungan Mahasiswa Ke Bimbingan Belajar Matrik Palembang
9. Daftar Hasil Wawancara Dengan Pimpinan Bimbingan Belajar Matrik Palembang