

TUGAS AKHIR

SISTEM INFORMASI PERIZINAN USAHA DI KANTOR DINAS PARIWISATA DAN KEBUDAYAAN JEMBER

**Disusun guna melengkapi dan memenuhi syarat kelulusan
Program Diploma III Jurusan Manajemen Informatika
Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jember**



Oleh :
Awalia Wahyu Juwita
1200631030

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

HALAMAN PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Dosen Pembimbing : Bakhtiyar Hadi Prakoso, S.Kom

NIP / NPK : 12 03 716

Nama Dosen Pembimbing : Hardian Oktavianto, S. SI

NIP / NPK : 12 03 715

Sebagai Calon Dosen Pembimbing Tugas Akhir (TA), pada Mahasiswa :

Nama : AWALIA WAHYU JUWITA

NIM : 1200631030

Program Studi : MANAJEMEN INFORMATIKA

Bersama ini menyatakan :

Menyetujui mahasiswa tersebut diatas untuk maju dalam sidang tugas akhir dengan judul :

“Sistem Informasi Pendaftaran Usada Di Kantor Dinas Pariwisata Dan Kebudayaan Jember”

Jember,

Pembimbing I

Pembimbing II

Bakhtiyar Hadi Prakoso, S.Kom

NPK. 12 03 719

Hardian Oktavianto, S. SI

NPK. 12 03 715

Mengetahui,

Ketua Program Studi Manajemen Informatika

Bagus Setya Rintyarna, S. T, M. Kom

NPK 05 09 502

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala limpahan Rahmat, Inayah, Taufik dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini. Tak lupa pula sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Dengan berbekal ilmu dari Bapak/Ibu Dosen yang telah membimbing kami dengan tulus ikhlas maka penulis dapat menyelesaikan penelitian dengan judul “Sistem Informasi Pendaftaran Usaha Di Kantor Dinas Pariwisata Dan Kebudayaan Jember”. Ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan doa dan ilmu kepada kami :

1. Bapak Dr. Aminullah Elhady, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Bapak Ir. Rusgianto, MM, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Bapak Bagus Setya Rintyarna, S.T., M.Kom, selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Bapak Bakhtiyar Hadi Prakoso, S.Kom, selaku dosen pembimbing I.
5. Bapak Hardian Oktavianto, S.Si, selaku dosen pembimbing II.
6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jember.
7. Instansi Kantor Dinas pariwisata Dan Kebudayaan Jember yang menjadi tempat Penelitian.

Harapan penulis semoga tugas akhir ini membantu menambah pengetahuan dan pengalaman bagi para pembaca, dan semoga dengan adanya penelitian ini dapat bermanfaat dan menjadi pembelajaran bagi penulis maupun pembaca. Amien.

Jember, 05 Mei 2015

Penulis,

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
MOTTO	iv
ABSTRACK	v
KATA PENGANTAR	vi
PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
1.6 Metode Penelitian	3
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tentang Dinas Pariwisata Dan Kebudayaan Jember	5
2.1.1 Organisasi Perusahaan	5
2.2 Tinjauan Umum Sistem Informasi	6
2.2.1 Sistem	6
2.2.2 Informasi	7
2.2.3 Sistem Informasi	7
2.3 Tinjauan Singkat Perangkat Lunak	8
2.3.1 Software	8
2.3.2 Notepad++	8

2.3.3 XAMPP	9
2.4 Hyper Text Markup Language (HTML)	10
2.5 PHP.....	11
2.6 Database	12
2.7 Pengertian Website	12
2.8 MySQL	12
2.9 Conceptual Data Model (CDM)	13
2.10 Physical Data Model (PDM)	14
2.11 Tinjauan Umum Tools Perancangan Sistem	15
2.11.1 Sistem Flowchart	15
2.11.2 Data Flow Diagram	17
BAB III METODOLOGI PENEITIAN	19
3.1 Metode Penelitian	19
3.1.1 Studi Literatur	19
3.1.2 Pengumpulan Data.....	20
3.1.3 Perancangan Sistem	20
3.1.4 Implementasi.....	21
3.2 Proses Bisnis.....	21
3.3 Flowchart Sistem	23
3.4 Data Flow Diagram (DFD).....	25
3.4.1 Diagram Konteks	25
3.4.2 Data Flow Diagram Level 1	26
3.5 Conceptual Data Model (CDM)	26
3.6 Physical Data Model (PDM)	27
3.7 Alat Bantu.....	28
3.7.1 Perngkat Keras (Hardware)	28
3.7.2 Perangkat Lunak (Software)	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Lingkungan Ujicoba	29
4.2 Uji Coba.....	30
4.3 Form Login Pemohon.....	30

4.3.1 Form Menu Pemohon	30
4.3.2 Form User	31
4.3.3 Form Formulir	31
4.3.4 Form Pendaftaran	33
4.4 Form Login Admin.....	33
4.4.1 Form Menu Admin	34
4.4.2 Form Bidang	34
4.4.3 Form Persyaratan	35
4.4.4 Form Registrasi.....	36
4.4.5 Form Laporan	36
4.5 Form Login Pimpinan.....	37
4.5.1 Form halaman daftar Perusahaan.....	38
4.5.2 Form Registrasi.....	38
4.6 Form Proses Cetak Surat	39
4.6.1 Form hasil surat izin	40
4.7 Form Proses Cetak Laporan	41
4.7.1 Form hasil laporan	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 Kesimpulan.....	42
5.2 Saran	42
Daftar Pustaka.....	43
Biodata Penulis.....	44

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Al-Bahra bin Ladjamudin. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta. 2005. Penerbit : Graha Ilmu.
- [2] Al_Bahra, *Panduan Menguasai HTML*, Jakarta, 2005.
- [3] Buku Besar Kantor Dinas Pariwisata Dan Kebudayaan.
- [4] Gordon.B.Davis (1985). *Informasi, Jakarta : dalam Ladjamudin, bin Al-Bahra, 2005)*
- [5] Gerald.J.1991 dalam *Ladjamudin bin Al-Bahra,2005)*
- [6] Kristanto Andri. *Perancangan Sistem Informasi*. Yogyakarta. 2008. Penerbit : Gava Media
- [7] Ladjamudin, bin Al-Bahra, 2005, Analisis dan Desain Sistem Informasi
- [8] Jogiyanto. 2008. *Metodologi Penelitian Sistem Informasi*. CV Andi Offset. Yogyakarta.
- [9] Connolly, Thomas M., Carolyn E. Begg. (2005). *Database Systems : A practical approach to design, implamentation, and management, fourth edition*. USA : Pearson Education Limited.