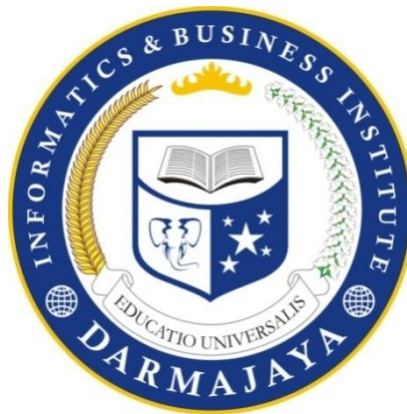


**SISTEM INFORMASI EMPLOYEE SELF SERVICE PADA
KANTOR IMIGRASI KELAS III KALIANDA**

SKRIPSI



OLEH:

**ARI PURBA
1211059021**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
INFORMATICS AND BUSINESS INSTITUTE DARMAJAYA
BANDAR LAMPUNG**

2016

**SISTEM INFORMASI EMPLOYEE SELF SERVICE PADA
KANTOR IMIGRASI KELAS III KALIANDA**

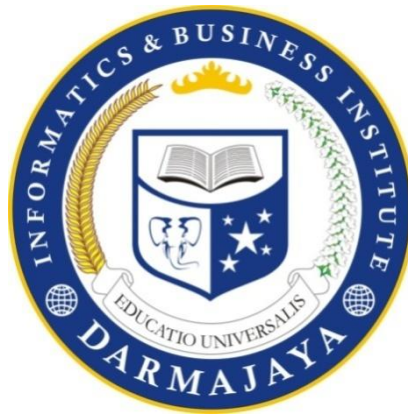
SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mencapai Gelar

SarjanaKomputer

Pada Program Studi SistemInformasi

IBI Darmajaya Bandar Lampung



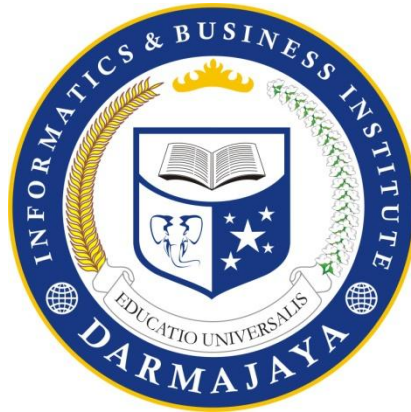
OLEH:

ARI PURBA

1211059021

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
INFORMATICS AND BUSINESS INSTITUTE DARMAJAYA
BANDAR LAMPUNG**

2016



PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini, menyatakan bahwa skripsi yang saya ajukan ini adalah hasil karya saya sendiri, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di suatu perguruan tinggi atau karya yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis dicantumkan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Karya ini adalah milik saya dan pertanggungjawaban sepenuhnya berada di pundak saya.

Bandar Lampung, 19 Agustus 2016

Ari Purba
1211059021

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Laporan : **SISTEM INFORMASI EMPLOYEE SELF SERVICE PADA KANTOR IMIGRASI KELAS III KALIANDA**

Nama Mahasiswa : **Ari Purba**

No. Pokok Mahasiswa : **1211059021**

Program Studi : **Sistem Informasi**

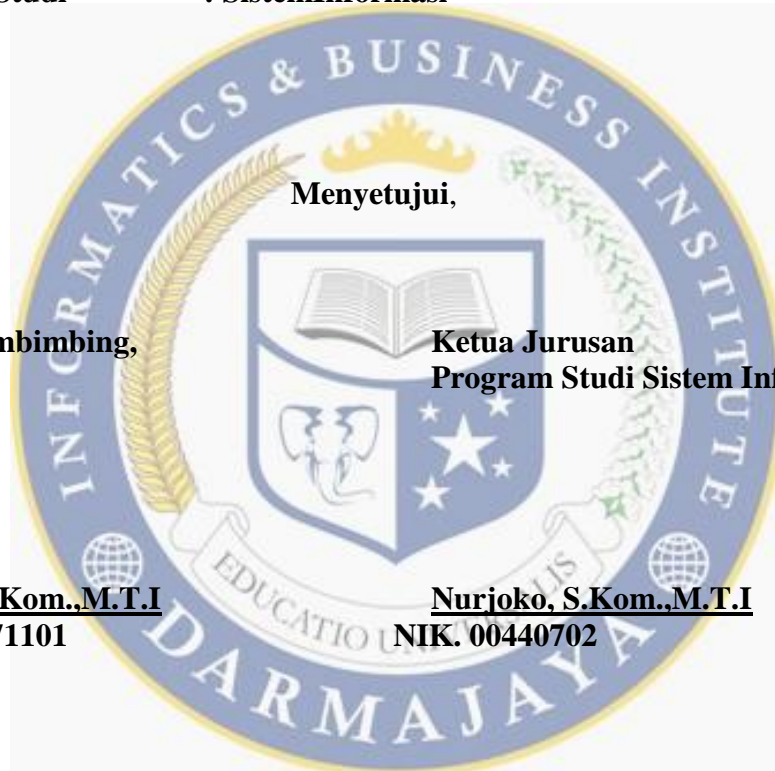
Dosen Pembimbing,

Menyetujui,

**Ketua Jurusan
Program Studi Sistem Informasi,**

Indera, S.Kom.,M.T.I
NIK. 00371101

Nurjoko, S.Kom.,M.T.I
NIK. 00440702



HALAMAN PENGESAHAN

Telah diuji dan dipertahankan didepan Tim Penguji Tugas Akhir/Skripsi
Program Studi Sistem Informasi IBIDarmajaya dan dinyatakan diterima untuk
Memenuhi syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Komputer

MENGESAHKAN

Tim Penguji :

Tanda Tangan

Ketua : Sri Karnila, S.Kom., M.Kom

Anggota : Deppi Linda, S.Kom., M.T.I

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

Dr.R.Z.Abdul Aziz, M.T.
NIK.01050904

Tanggal Lulus Ujian:25 Agustus 2016

RIWAYAT HIDUP

A. Data Pribadi

Nama : Ari Purba
Npm : 1211059021
Tempat, tanggal lahir : Bandar Lampung, 08 Agustus 1984
Kewarganegaraan : Indonesia
Agama : Islam
Suku : Jawa
Alamat lengkap : Jl. Ki Maja Gg. Alikhlas No. 1 Kedaton Bandar Lampung
Telepon : 081279538884
E-mail : Ariephoria84@Gmail.com

B. Pendidikan

Formal

- a. Sekolah Dasar : SDN 1 Bandar Sakti
- b. Sekolah Menengah Pertama : SLTP N 2 Terbanggi Besar
- c. Sekolah Menengah Atas : SMAN 1 Bandar Lampung
- d. Diploma III : DCC Bandar Lampung

Bandar Lampung, 19 Agustus 2016
Yang menyatakan,

Ari Purba
1211059021

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh kerendahan hati hasil karya ini akan saya persembahkan untuk pihak-pihak yang berarti dalam kehidupan saya.

1. Allah SWT, selain memuji keagungan-Mu dan mengucapkan Alhamdulillah
Atas segala Nikmat, Rahmat dan Kekuatan yang telah Engkau berikan.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah membawa manusia dari alam yang penuh dengan kekufuran ke alam yang terang benderang.
3. Bapak dan Ibu yang telah memberikan segala doa, dukungan, dan segala pengorbanan sehingga saya dapat menyelesaikan laporan ini.
4. Kakak-kakakku, Andri Jonathan S.Kom serta adikku Tika Maharani dan Indah Liani yang tercinta yang telah memberikan dukungan untuk pendidikan saya baik yang berupa moril maupun materi.

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan) kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmu-lah hendaknya kamu berharap”.

(QS. Alam Nasyrat 6-8)

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI EMPLOYEE SELF SERVICE PADA KANTOR IMIGRASI KELAS III KALIANDA

OLEH

**ARI PURBA
1211059021**

Kantor Imigrasi Kelas III Kalianda merupakan salah satu instansi pemerintah yang kegiatan administrasi dan keperluan administrasinya dikelola oleh bagian tata usaha. Dalam hal ini, bagian tata usaha memiliki peranan yang sangat penting terhadap kelancaran proses administratif, contohnya di bagian kepegawaian. Dalam kegiatannya tersebut, ditemukan berbagai kendala yaitu belum optimalnya penggunaan komputer dan pemanfaatan sumber daya yang ada, sebab komputer yang ada hanya digunakan sebatas untuk mengetik dan pembuatan laporan saja. Sehingga penggunaan sumber daya, waktu, tenaga dan alat tulis kantor menjadi tidak tepat guna dalam pengelolaan administrasinya.

Guna memperlancar proses pembuatan laporan penelitian ini, maka diperlukan suatu metodologi penelitian. Adapun metodologi yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah Metodologi yang akan digunakan untuk pemecahan masalah adalah metodologi SADT (*Structured Analysis And Desain Technique*). Tool-tool yang akan digunakan sebagai pendukung metodologi ini antara lain *Document Flowchart*, *Context Diagram*, *Data Flow Diagram*, *Relasi Antar Tabel*, *Kamus Data*, dan *Flowchart Program*.

Sistem informasi Sistem *Employee Self Service*, memudahkan bagian kepegawaian dalam mengelola data-data pengajuan cuti pegawai, pengajuan SPPD, dan pengajuan izin. Di sisi lain sistem informasi ini mampu menghasilkan informasi yang akurat untuk kepala kantor imigrasi kelas III Kalianda.

Kata Kunci : Sistem Informasi, *Employee Self Service*,

ABSTRACT

THE INFORMATION SYSTEM ON EMPLOYEE SELF SERVICE AT KALIANDA THIRD CLASS IMMIGRATION OFFICE

By

**ARI PURBA
1211059021**

The Kalianda Third Class Immigration Office is one of government institutions in which the administration is managed by the administrator. In this case the administration department has an important role in the run of the administrative process, for example in the personnel department. In that activity, it was found some constraints such as the use of computer and utilization of the resources were not optimal yet, since the computer were merely used for typing and making the reports. Therefore, the users of resources, time, energy, and office utensil became incorrectly used in the administration processing.

To smoothen the process of the research report making, it was needed a research methodology. The methodology used in the research was the methodology used to solve problems that was *Structured Analysis and Design Technique (SADT)*. The tools used to support the methodology were *Document Flowchart, Context Diagram, Data Flow Diagram, Relationship between Tables, Data Dictionary, and Flowchart Program*.

The Information system on Employee Self Service System facilitates the personnel department in managing the data for proposing employee leaves, SPPD proposal, and permit proposal. In addition, this information system is able to produce accurate information to the head of the Kalianda third class immigration office.

Keywords: Information System, *Employee Self Service*.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T yang mahapengasih dan penyayang, karena atas Rahmat dan Hidayah-

Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Skripsi Ini dengan tepat waktu. Selama penyusunan laporan, penulis mengalami banyak hambatan dan proses yang cukup panjang. Namun atas bantuan beberapa pihak, maka Laporan Skripsi ini dapat diselesaikan oleh penulis dengan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis akan mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yaitu:

1. Bapak Ir. Firmansyah, YA, MBA., M.Sc selaku rektor IBI Darmajaya Bandar Lampung.
2. Bapak Dr. RZ Abdul Aziz selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer IBI Darmajaya.
3. Bapak Nurjoko, S.Kom., M.T.I selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi IBI Darmajaya.
4. Bapak Indera, S.Kom., M.T.I, ACA selaku Sekretaris Jurusan Sistem Informasi dan Pembimbing Skripsi, terimakasih telah mengarahkan dan membimbing penulis dalam proses penyusunan laporan skripsi.
5. Ibu Sri Karmila, S.Kom., M.T.I. selaku Dosen dan dan Penguji I yang telah memberikan ilmu serta meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat selesai.
6. Ibu Deppi Linda, S.Kom., M.T.I. selaku Dosen dan dan Penguji II yang telah banyak membantu menyempurnakan skripsi ini.
7. Bapak /Ibu Dosen pengajar dan seluruh staff sitem informasi IBI Darmajaya, terima kasih atas ilmu dan didikan Bapak /Ibu selama ini.
8. Istri ku tercinta, Nadya Septiani AZ, S.Kom yang terus memberi semangat dan masukan demi terwujudnya skripsi ini.
9. Kedua orang Tua, Saudaraku terutama adikku Slamet Teguh Prihatin, A.Md, dan keluarga besar yang sangat berperan penting dalam kehidupanku.
10. Seluruh teman-teman di jurusan sistem informasi 2012 – 2016 yang telah berjuang bersama-sama dalam meraih kesuksesan.

11. Semua Pihak yang tidak bisa disebutkansatupersatu yang telahmembantusehinggaterlaksananya penulisanskripsi ini.
12. Almater IBI Darmajaya yang sayabanggakan yang telahmemberikanpengalamansertailmukepadaku.

PenulismenyadaribahwaLaporanSkripsiinimasihjauhdarikesempurnaan, baikdalampembahasanmaterimaupundalampenyajiannya, olehkarenaitukritikdan saran yang sifatnyamembangunmerupakanmasukan yang sangatberartibagipenyempurnaandimasa yang akandatang.

Akhir kata, penulisberharapsemogaLaporan SkripsiinidapatbermanfaatbagiAlmaterDarmajaya dan pembaca.

Bandar Lampung, 19 Agustus 2016
Penyusun,

Ari Purba
1211059021