

# **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI**

**(Studi kasus: PADA SMA INTENSIF TARUNA PEMBANGUNAN )**

## **PROYEK SISTEM INFORMASI**



**Nama : ANDI SETIAWAN**

**NIM : 10.39010.0019**

**Program : DIII (Diploma Tiga)**

**Jurusan : Manajemen Informatika**

**SEKOLAH TINGGI**

**MANAJEMEN INFORMATIKA & TEKNIK KOMPUTER**

**SURABAYA**

**2014**

# **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI**

**(Studi kasus: PADA SMA INTENSIF TARUNA PEMBANGUNAN )**

## **PROYEK SISTEM INFORMASI**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan

Program Ahli Madya Komputer

INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA

Oleh:

Nama : ANDI SETIAWAN

NIM : 10.39010.0019

Program : DIII (Diploma)

Jurusan : Manajemen Informatika

**SEKOLAH TINGGI  
MANAJEMEN INFORMATIKA DAN TEKNIK KOMPUTER  
SURABAYA  
2014**

*Ridho Allah tergantung kepada keridhoan orang tua dan murka Allah tergantung kepada kemurkaan orang tua.*

*Sungguh layak dan wajib kita ingat dan kenang selalu keberadaan seorang tua  
Karena doa orang tua yang paling berharga.*



*Aku persembahkan kepada kedua orang tuaku*

*Bapak dan ibu tercinta*

*Yang selalu mendo'akanku dan mendukungku*

*Beserta semua orang yang menyayangiku*



# RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI

(Studi kasus: PADA SMA INTENSIF TARUNA PEMBANGUNAN )

## PROYEK SISTEM INFORMASI

Telah diperiksa dan diuji



Surabaya, Juni 2014  
INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA  
stikom  
SURABAYA

Mengetahui:

Kepala Program Studi

DIII Manajemen Informatika

Disetujui:

Pembimbing

Titik Lusiani, M.Kom, OCP  
NIDN 0714077401

Titik Lusiani, M.Kom, OCP  
NIDN 0714077401

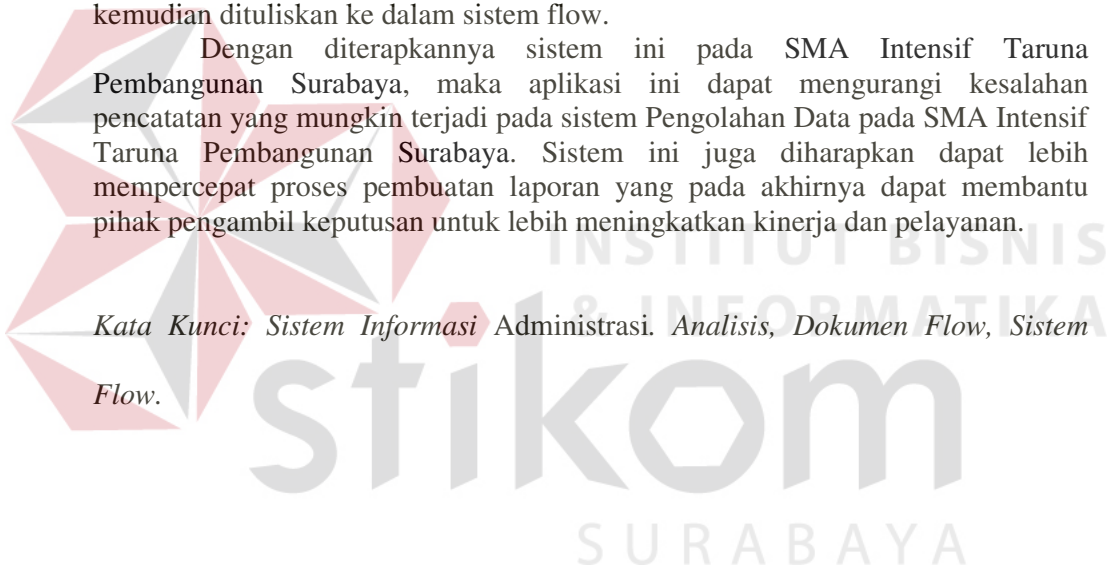
## ABSTRAK

SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya beralamat JL.Dukuh Menanggal XII/4 SURABAYA, merupakan salah satu instansi yang membutuhkan sistem informasi terkomputerisasi untuk mempermudah proses akademik .Dalam hal ini SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya memiliki kendala dalam melakukan proses Pembayaran yaitu proses entri data pembayaran siswa terkadang terjadi kesalahan dalam pencatatan laporan dikarenakan terlalu banyak siswa dan tidak ada cukup banyak waktu sehingga kesalahan manusia bisa terjadi di akibat kurang teliti.

Proses pembuatan sistem dimulai dari menganalisis sistem,perancangan sistem, pembuatan program, dan implementasi program. Hasil analisis diubah ke dalam bentuk dokumen flow yang dibagi berdasarkan proses-proses transaksi yang ada. Dari dokumen flow inilah dikembangkan sebuah sistem baru yang kemudian dituliskan ke dalam sistem flow.

Dengan diterapkannya sistem ini pada SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya, maka aplikasi ini dapat mengurangi kesalahan pencatatan yang mungkin terjadi pada sistem Pengolahan Data pada SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya. Sistem ini juga diharapkan dapat lebih mempercepat proses pembuatan laporan yang pada akhirnya dapat membantu pihak pengambil keputusan untuk lebih meningkatkan kinerja dan pelayanan.

*Kata Kunci: Sistem Informasi Administrasi. Analisis, Dokumen Flow, Sistem Flow.*



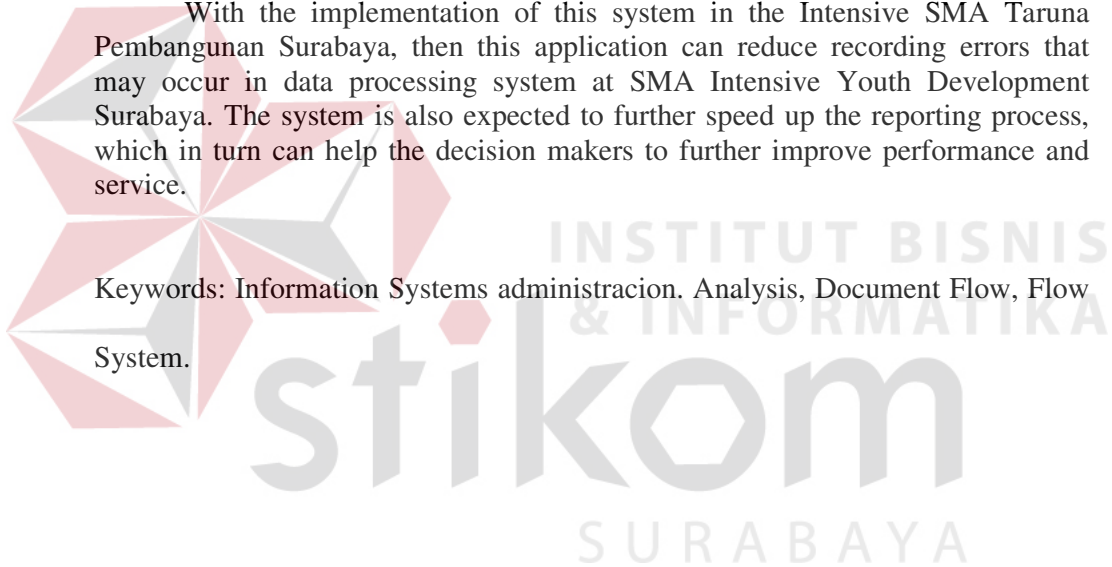
## ABSTRACT

High School Intensive Youth Development Surabaya addressable JL.DukuhMenanggal XII / 4 SURABAYA, is one agency that requires a computerized information system to facilitate the academic process. Intensive In this case High School Youth Development Surabaya have difficulties in implementing the payment process ie data entry processes student payment sometimes occur in recording statements because too many students and not enough time sehingan human error can occur due to less rigorous.

The process of making the system starts from analyzing the system, system design, program development, and program implementation. The result of the analysis is converted into a form document flow divided by the processes transactions. This flow of documents developed a new system which is then written into the flow system.

With the implementation of this system in the Intensive SMA Taruna Pembangunan Surabaya, then this application can reduce recording errors that may occur in data processing system at SMA Intensive Youth Development Surabaya. The system is also expected to further speed up the reporting process, which in turn can help the decision makers to further improve performance and service.

Keywords: Information Systems administracion. Analysis, Document Flow, Flow System.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada ALLAH subhanahu wata'ala karena atas berkat dan rahmat-Nya-lah, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Proyek Sistem Informasi dengan judul *Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi pada SMA Intensif Taruna Pembangunan* ini dengan baik dan lancar.

Proyek system informasi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Ahli Madya Komputer pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika & Teknik Komputer Surabaya.

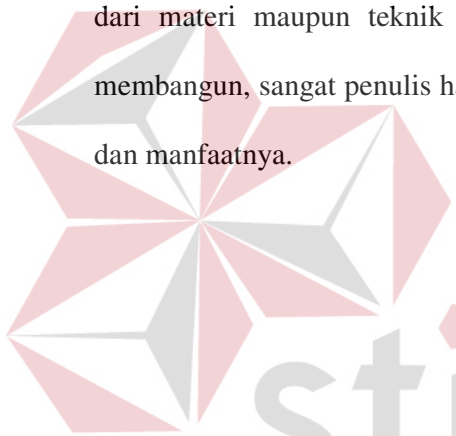
Penyelesaian laporan Proyek system informasi ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang benar-benar memberikan masukan dan dukungan kepada penulis.

1. Orang tua saya yang telah memberikan do'a dan motivasi dalam mengerjakan laporan proyek sistem informasi ini.
2. Bapak Hari Pribawanto, ST. selaku kepala sekolah SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk studi lapangan pada SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya.
3. Bapak Irul Hidayat, S.Pdyang telah membantu banyak hal di tempat kerja.
4. Teman saya yang selalu membantu, Rosyid yang selalu mebanu dan memberi inspirasi.
5. Ibu TitikLusiani, M.Kom., OCP sebagai dosen pembimbing Proyek Sistem Infromasi atas segala arahan dan bimbingannya selama ini.
6. Kepada Kepala Program Studi DIII Manajemen Informatika IbuTitik Lusiani, M.Kom., OCP yang telah memberikan dukungan baik secara langsung atau tidak.



7. Rekan-rekan mahasiswi dan mahasiswa STIKOM Surabaya dan khususnya teman-teman DIII Manajemen Informatika angkatan 2010 yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang selalu memberikan dorongan serta semangat untuk menyelesaikan Proyek system informasi ini.
8. Segenap staff dan karyawan SMA Intensif Taruna Pembangunan Surabaya yang telah memberikan dukungan baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, baik dari materi maupun teknik penyajiannya. Untuk itu segala kritik dan saran membangun, sangat penulis harapkan semoga laporan ini dapat memberikan guna dan manfaatnya.



INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA

Surabaya, Juni 2014

stikom  
SURABAYA