

**Sistem Informasi Buku Pribadi SMA Islam Sultan Agung I Semarang**  
**LAPORAN TUGAS AKHIR**



Oleh :

**Yusuf Wisnu Mandaya**  
**(26.211.0420)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**  
**SEMARANG**  
**2016**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI BUKU PRIBADI SMA ISLAM SULTAN  
AGUNG I SEMARANG**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Program Sarjana Strata 1 (S-1) pada Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Sultan Agung



Oleh :

**Yusuf Wisnu Mandaya**

**26.211.0420**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2016**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yusuf Wisnu Mandaya

NIM : 262110420

Jurusan : Teknik Informatika

Fakultas : Teknologi Industri

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tugas Akhir yang berjudul: “Sistem Informasi Buku Pribadi SMA Islam Sultan Agung I Semarang” adalah hasil karya sendiri, tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan diperguruan tinggi lain maupun ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam daftar pustaka. Tugas akhir ini adalah milik saya, segala bentuk kesalahan dan kekeliruan dalam Tugas Akhir ini adalah tanggung jawab saya.

Semarang, Agustus 2016



Penulis

Yusuf Wisnu Mandaya

## LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

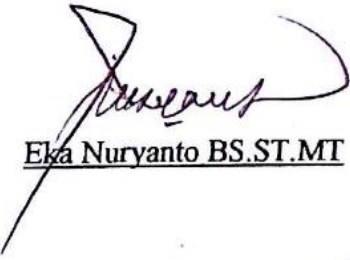
Laporan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Informasi Buku Pribadi SMA Islam Sultan Agung I Semarang” ini disusun oleh :

Nama : Yusuf Wisnu Mandaya  
NIM : 262110420  
Program Studi : Teknik Informatika (Konsentrasi Sistem Informasi)

Telah disahkan dan disetujui oleh dosen pembimbing pada :

Hari : Senin  
Tanggal : 27 Juni 2016

Pembimbing I

  
Eka Nuryanto BS.ST.MT

Pembimbing II

  
Sam Farisa C. ST.M.Kom

Ka. Program Studi Teknik Informatika

  
  
Ir. Ida Widi Hastitu, M.T.

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Laporan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Informasi Buku Pribadi SMA Islam Sultan Agung I Semarang” ini telah dipertahankan didepan Penguji Sidang Tugas Akhir pada :

Hari : Senin  
Tanggal : 27 Juni 2016

Tim Penguji

Tanda Tangan



Penguji I


Imam Much Ibnu S, ST,MSc, Ph.D  
NIDN. 0613037301

Penguji II



Mustafa, ST,MM,M.Kom  
NIDN. 0623117703

Penguji III



Badie'ah, ST,M.Kom  
NIDN. 0619018701

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

1. Seorang yang berilmu bukanlah orang yang merasa dirinya pintar namun orang yang selalu merasa dirinya bodoh sehingga ia haus akan ilmu.
2. Kesuksesan seseorang dapat diraih dengan segala upaya dan usaha yang disertai dengan doa, karena sesungguhnya nasib seorang manusia tidak akan berubah dengan sendirinya tanpa usaha.

### **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah Robbil Alamin, puji dan syukur saya hanturkan kepada Allah SWT karena atas rahmat, hidayah, ridho dan anugerah yang telah Dia berikan dalam bentuk kekuatan, kesehatan, kefahaman dan kesabaran kepada saya dalam menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini. Saya persembahkan Tugas Akhir ini untuk :

1. Kepada keluargaku tercinta yang jauh disana, bapak, ibu, adik, kakak, om dan juga tante yang selalu mendukung hingga saat ini.
2. Kepada Tatiana Istiani yang selalu mendukung dan sabar atas segala perjuangan yang telah saya lakukan selama ini.
3. Kepada sahabat – sahabat seperjuangan dari beasiswa CERDAS SULTRAKU angkatan 2011 terutama untuk para wisudawan wisuda ke 72: Randy Ilhamzah, Suryadi Bahrin, M. Kabir Sana, Muhammad Azhari, Sahrun Madjili, Doni Irawan, Ternida Luanarista, Devika Bisman, Yusaena Yusuf, Evi andriani, Sri Astuti.
4. Kepada sahabat – sahabat seperjuangan angkatan 2011 yang selalu memberi dukungan dan membantu setiap permasalahan yang ada : Romadhon Imam Permadi, Novi Kusumadewi, Widi Hastomo, Rizky Andika pratama, dan teman – teman lainnya.
5. Kepada pemerintah Sulawesi Tenggara yang telah memberi kesempatan untuk mengikuti program beasiswa CERDAS SULTRAKU angkatan 2011.



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah robbil alamin, puji dan syukur penulis hanturkan kepada Allah SWT. karena atas rahmat, hidayah, ridho dan anugerah yang Dia berikan dalam bentuk kekuatan, kesehatan, kefahaman dan kesabaran kepada penulis dalam menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini. Salawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada baginda Nabi Muhammad SAW. beserta keluarga dan para sahabat beliau.

Penyusunan laporan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Strata Satu (S1) pada Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Sultan Agung. Sangat banyak pihak yang membantu penulis dalam menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini, oleh karena itu, izinkan penulis untuk mengucapkan terimakasih kepada :

1. Keluarga tercinta saya, ibu, bapak dan saudara/saudari penulis yang selalu mendo'akan dan tanpa henti memberi dukungan baik dukungan materil dan non materil.
2. Keluarga Besar Cerdas SultraKu.
3. Ibu Dr. Hj. Sri Artini Dwi Prasetyowati, M.Si selaku dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Sultan Agung.
4. Bapak Eka Nuryanto BS,ST,MT. selaku dosen pembimbing I.
5. Bapak Sam Farisa C, S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing II
6. Ibu Ir. Ida Widiastuti, M.T. selaku kepala program studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Sultan Agung.
7. Seluruh dosen teknik informatika pada khususnya dan dosen di fakultas teknologi industri pada umumnya yang telah dengan ikhlas membagi ilmu dan pengalamannya kepada penulis.
8. Sahabat-sahabat penulis yang selalu memberi motivasi dan dukungan.

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca. Dan tak lupa penulis menyimpan harapan

yang sangat besar, semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Semarang, Juni 2016

Penulis,

Yusuf Wisnu Mandaya