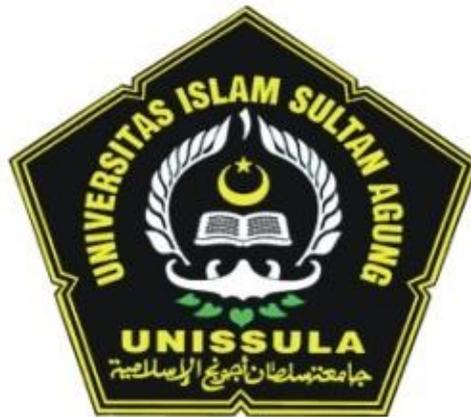


**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI  
PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB DI SMA NEGERI 1  
PASARWAJO  
KABUPATEN BUTON  
SULAWESI TENGGARA**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**



**OLEH :**

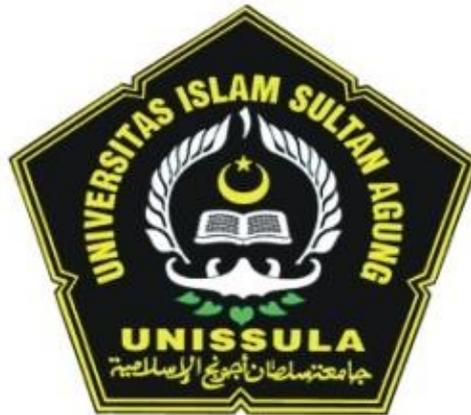
**SITI RAHMAYANI MAJA  
(32601200569)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2017**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI  
PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB DI SMA NEGERI 1  
PASARWAJO  
KABUPATEN BUTON  
SULAWESI TENGGARA**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Laporan Tugas Akhir (TA) Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana (S1) Pada Program Studi Teknik Informatika  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang



**OLEH :**

**SITI RAHMAYANI MAJA  
(32601200569)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2017**

**PERNYATAAN KEASLIAN  
TUGAS AKHIR**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Siti Rahmayani Maja  
NIM : 32601200569  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknologi Industri

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tugas Akhir (TA) yang diajukan kepada Jurusan Teknik Informatika dengan Judul :

***RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS  
WEB DI SMA 1 PASARWAJO KABUPATEN BUTON SULAWESI TENGGARA***

adalah hasil karya sendiri, judul tersebut belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata I pada Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) ataupun pada Universitas lain serta belum pernah ditulis maupun diterbitkan oleh orang lain kecuali secara tertulis diacu dan dirujuk dalam daftar pustaka. Tugas Akhir ini adalah milik saya, segala bentuk kesalahan dan kekeliruan dalam Tugas Akhir ini adalah tanggung jawab saya.

Semarang, September 2017

Danulis,



Siti Rahmayani Maja  
NIM.32601200569

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING  
TUGAS AKHIR**

Laporan Tugas Akhir (TA) dengan judul *Rancang Bangun Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di SMA Negeri 1 Pasarwajo Kabupaten Buton Sulawesi Tenggara* disusun oleh :

Nama : Siti Rahmayani Maja

Nim : 32601200569

Program Studi : Teknik Informatika

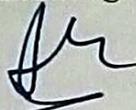
Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing pada :

Hari : Jum'at

Tanggal : 19 Mei 2017

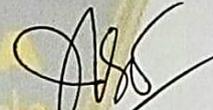
Menyetujui,

Pembimbing I



Ir. Suryani Alifah, M.T., Ph.D  
NIDN. 0625036901

Pembimbing II



Badie'ah, S.T., M.Kom  
NIDN. 0619018701

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Islam Sultan Agung



Imam Much Ibnu Subroto, S.T., M.Sc., Ph.D  
NIDN. 0613037301

**HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI  
TUGAS AKHIR**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS  
WEB DI SMA NEGERI 1 PASARWAJO KABUPATEN BUTON SULAWESI  
TENGGARA**

Oleh :

**Siti Rahmayani Maja  
32601200569**

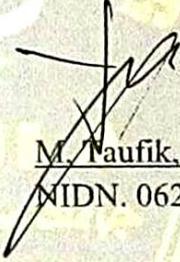
Telah diujikan dan dinyatakan Lulus Ujian Sarjana yang dilaksanakan pada tanggal 19 Mei 2017 oleh Tim Penguji pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, September 2017

Anggota Penguji I

Anggota Penguji II

  
Imam Much Ibnu S., S.T.,M.Sc.,Ph.D  
NIDN. 0613037301

  
M. Taufik, S.T.,MIT  
NIDN. 0622037502

Mengetahui :  
Ketua Penguji

  
M. Qomaruddin, S.T.,M.Sc.,Ph.D  
NIDN. 0631057101

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Siti Rahmayani Maja
NIM	: 32601200569
Program Studi	: Teknik Informatika
Fakultas	: Teknologi Industri
Alamat Asal	: Kelurahan Saragi, RT4/RW2 Kecamatan Pasarwajo, Kab. Buton, Prov. Sulawesi Tenggara
No. HP/Email	: 085317777391/siti.maja@std.unissula.ac.id

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Tugas Akhir dengan judul :

Rancang Bangun Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Di SMA Negeri 1  
Pasarwajo Kabupaten Buton Sulawesi Tenggara

Dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencatumkan nama Peneliti sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiatisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, September 2017

Yang menyatakan,



  
Siti Rahmayani Maja

## **MOTO**

1. Selalu berdo'a, berusaha dan berikhtiar, karena Allah Maha mengetahui apa saja yang terbaik buat hamba-Nya.
2. Boleh mengeluh asal jangan menyerah.
3. Selesaikan apa yang sudah dimulai.

## PERSEMBAHAN

Alhamdulillah Robbil ‘Aalamiin, puji dan syukur saya haturkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya jualah sehingga saya dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini. Saya persembahkan Tugas Akhir ini untuk:

1. Keluarga tercinta saya, Ayah, Ibu, saudara/saudari saya yang selalu memberikan semangat, yang tak pernah berhenti mendo’akan dan mendukung saya baik secara material maupun non material.
2. Bapak Prof. Laode Masihu Kamaluddin M.Sc., M.Eng yang selalu memberikan dukungan dan motivasi.
3. Ibu Ir. Suryani Alifah, MT, Phd., selaku pembimbing I dan Ibu Badie’ah ST, M.Kom., selaku pembimbing II saya, yang dengan ikhlas selalu membimbing, menasihati dan mengarahkan saya ke arah yang lebih baik.
4. Rangga Atmaja, ST. yang telah meluangkan waktu dan berbagi ilmu serta memberikan masukan/saran kepada saya ketika menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Untung Purnomo Silangin yang selalu membantu, mendukung dan memberikan saya motivasi selama menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Sahabat-sahabat seperjuangan dalam menyelesaikan tugas akhir ini, Wa Lani, May, Isra, Intan, Aan, Jimsan, dan sahabat-sahabat lainnya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.
7. Semua teman-teman teknik informatika angkatan 2012, terimakasih untuk dukungan dan kerja samanya selama menyelesaikan perkuliahan.
8. Keluarga besar beasiswa Cerdas Sultraku.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya haturkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan ridho yang telah Dia berikan dalam bentuk kesabaran, kekuatan, kesehatan dan kefahaman kepada saya dalam menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini. Tak lupa pula shalawat serta salam semoga selalu tercurah kepada baginda Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan para kerabatnya, semoga kita mendapat syafa'atnya di hari akhir nanti, Aamiin.

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. Dalam menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir ini sangat banyak pihak yang membantu penulis, oleh karena itu, izinkan penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Keluarga tercinta saya, Ayah, Ibu, dan saudara/saudari penulis yang senantiasa mendoakan dan memberi dukungan baik dukungan material maupun non material.
2. Keluarga besar program beasiswa Cerdas SultraKu.
3. Ibu Dr. Hj. Sri Artini Dwi Prasetyowati, M.Si selaku dekan Fakultas Industri Universitas Islam Sultan Agung.
4. Ibu Ir. Suryani Alifah, MT,Phd., selaku dosen pembimbing I.
5. Ibu Badie'ah ST,M.Kom., selaku dosen pembimbing II.
6. Ibu Ir. Ida Widiastuti, MT., selaku kepala program studi teknik informatika Fakultas Teknik Industri Universitas Islam Sultan Agung.
7. Seluruh dosen di Fakultas Teknologi Industri khususnya dosen teknik informatika yang telah membagi ilmu dan pengalamannya serta selalu membimbing penulis.
8. Bapak Armuddin S.Pd, M.Pd., selaku kepala sekolah SMA Negeri 1 Pasarwajo.
9. Ibu Sitirah A.Ma., selaku kapala perpustakaan SMA Negeri 1 Pasarwajo.
10. Sahabat-sahabat penulis yang selalu memberikan dukungan dan motivasi.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam Laporan Tugas Akhir ini, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca. Harapan penulis, semoga laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat kepada semua pihak.

Semarang, September 2017

Penulis

Siti Rahmayani Maja