

**“RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
PEMELIHARAAN BERBASIS WEB DI PETERNAKAN AYAM ATIKA”**

LAPORAN TUGAS AKHIR



Disusun Oleh:

ARIF PRAMUDIARTO

26.211.0333

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

**“RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
PEMELIHARAAN BERBASIS *WEB* DI PETERNAKAN AYAM ATIKA”**

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



Disusun Oleh:

ARIF PRAMUDIARTO

26.211.0333

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

2017

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Laporan Tugas Akhir dengan judul "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMELIHARAAN BERBASIS *WEB* DI PETERNAKAN AYAM ATIKA"

ini disusun oleh :

Nama : Arif Pramudiarto

Nim : 26.2110.333

Program Studi: Teknik Informatika

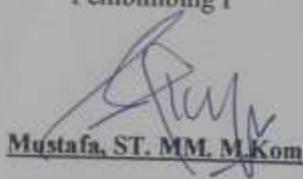
Telah disahkan dan disetujui oleh dosen pembimbing pada :

Hari : Selasa

Tanggal : 7 Februari 2017

Menyetujui,

Pembimbing I


Mustafa, ST. MM. M.Kom

Pembimbing II


Badiah, ST, M.Kom

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Islam Sultan Agung



Ir. Ida Widihastuti, MT

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Laporan Tugas Akhir dengan judul "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMELIHARAAN BERBASIS *WEB* DI PETERNAKAN AYAM ATIKA" ini telah dipertahankan di depan Penguji Sidang Tugas Akhir pada:

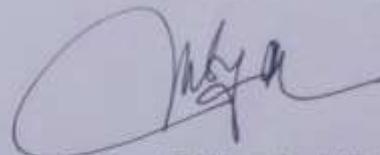
Hari : Selasa

Tanggal : 7, Februari 2017

Tim Penguji

Tanda Tangan

Penguji I



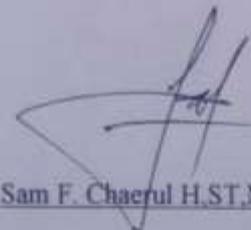
Ir. Agus Adhi Nugroho, MT

Penguji II



Dedy Kurniadi, ST, M.Kom

Penguji III



Sam F. Chaerul H, ST, M.Kom

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **Arif Pramudiarto**

NIM : **26.211.0333**

Judul Tugas Akhir : **Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Pemeliharaan Berbasis *Web* di Peternakan Ayam Atika**

Dengan ini saya menyatakan bahwa judul dan isi Tugas Akhir yang saya buat dalam rangka menyelesaikan Pendidikan Strata Satu (S1) Teknik Informatika tersebut adalah asli dan belum pernah diangkat, ditulis ataupun dipublikasikan oleh siapapun baik keseluruhan maupun sebagian. Dan apabila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa judul tugas akhir tersebut pernah diangkat, ditulis ataupun dipublikasikan, maka saya bersedia dikenakan sanksi akademis.

Demikian suratpernyataan ini saya buat dengan sadar dan penuh tanggungjawab.

Semarang, 22 Januari 2017

Yang menyatakan

A 3000 Rupiah postage stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'STERAI TEMPEL', '3000 RUPIAH', and a unique serial number 'AE39ADF094492500'. The name 'Arif Pramudiarto' is printed at the bottom of the stamp.

Arif Pramudiarto

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Arif Pramudiarto
NIM : 262110333
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Teknologi Industri
Alamat Asal : Ds. Sembojo Rt. 04 Rw. 02 Kec. Tulis Kab. Batang
No. HP / Email : 081391322639 / arpra.open@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Tugas Akhir / ~~Skripsi~~ / ~~Tesis~~ / ~~Disertasi~~ dengan judul : Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Pemeliharaan Berbasis Web di Peternakan Ayam Atika

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

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

Semarang, ^{3 Maret} 2017

Yang Menyatakan,



Arif Pramudiarto

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto

“untuk mencapai puncak gunung tidak cukup hanya dengan satu langkah”

Persembahan

Tugas akhir ini dipersembahkan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, keselamatan, kemudahan dan berkah.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan segala sesuatunya dan pengorbanan untuk merawat dan mendidik hingga saat ini.
3. Ibu Dr. Sri Arttini Dwi. P., Msi selaku dekan Fakultas Teknologi Industri Unissula dan Wali Dosen.
4. Dosen pembimbing tugas akhir Bapak Mustafa, ST, MM, M.Kom dan Ibu Badie'ah, ST, M.Kom yang telah membimbing ,memberikan saran, kritik dan masukan selama menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Seluruh dosen Fakultas Teknologi Industri Unissula yang telah memberikan ilmunya selama menempuh perkuliahan.
6. Keluarga terkasih pakde, om, budhe, bulek, kak wodth, mb hesti, mb ida, mb leni,mas kukuh, mas adi, mas djoyo, dan adek tercinta yayan.
7. Sohob kurnianto, widyatmoko, mojo telah memberikan banyak pelajaran perjalanan perantauan.
8. Kawan seperjuangan FTI 2011. Fahmi, julika, iman, jacky, fery, fandi, as'ad, arifin, albar, ali, danu, hendri, hendro, arya, faiq, bakran, burhan, vergi, zaen, risqi, rizal, hermin dan yang belum tercantum namanya, terimakasih telah banyak membantu dalam memberikan semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
9. Mak mother genk bayu, m.arif, endang, nurida, bang ade, om ricky, eko, udin, rasyid, andre.
10. Tak lupa kawan diSEGY hasan, bang rezi, rudi, ceri, nur, bondan, alip, lana, mirza, jody, alfy, erik, dwi, arkan, syarif, panco, ulfan, rendra.

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah Subhanahu wa ta'ala atas segala rahmat dan petunjuk sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Pemeliharaan Berbasis *Web* di Peternakan Ayam Atika"

Penyusunan laporan tugas akhir merupakan salah satu kewajiban untuk melengkapi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Atas tersusunnya Laporan Tugas Akhir ini, disampaikan terimakasih kepada:

1. Kedua Orang tua yang selalu menyebutkan namaku dalam setiap doanya serta memberikan dukungan moral dan material.
2. Ibu Dr. Sri Arttini Dwi Prasetyowati, M.Si, Selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Dosen Wali.
3. Bapak Mustofa, ST, MM, M.Kom dan Ibu badie'ah, ST, M.Kom selaku dosen pembimbing tugas akhir.
4. Para Dosen di FTI UNISSULA yang telah memberikan ilmu-ilmu yang bermanfaat kepada penulis.
5. Keluarga, kakek, pak dhe, pak lek, bulek, budhe, kakak, adek terkasih.
6. Teman-teman jurusan teknik informatika 2011 UNISSULA yang telah banyak membantu dalam memberikan semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir.

Penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan masukan.

Akhir kata, bila ada uraian dan penjelasan yang kurang berkenan, penulis mengucapkan permohonan maaf yang sebesar-besarnya, terima kasih.

Semarang, 21 Januari 2017

Arif Pramudianto