

**SISTEM INVENTARISASI BARANG PADA KANTOR
PT. BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO), TBK
UNIT DEMPET
BERBASIS APLIKASI WEB
LAPORAN TUGAS AKHIR**



**OLEH
GALIH BUDI HERMAWAN
NIM : 262110454**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
2017**

**SISTEM INVENTARISASI BARANG PADA KANTOR
PT. BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO), TBK
UNIT DEMPET
BERBASIS APLIKASI WEB**

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana S1
pada prodi Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agung**



**OLEH
GALIH BUDI HERMAWAN
NIM : 262110454**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Galih Budi Hermawan
NIM : 26.211.0454
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Inventarisasi Barang Pada Kantor PT.
Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk Unit Dempet
Berbasis Aplikasi Web

Dengan ini saya menyatakan bahwa judul dan isi Tugas Akhir yang saya buat dalam rangka menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) Teknik Informatika tersebut asli dan belum pernah diangkat, ditulis maupun dipublikasikan oleh siapapun baik keseluruhan maupun sebagian, kecuali yang tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam pustaka. Dan apabila dalam kemudian hari ternyata terbukti bahwa judul Tugas Akhir tersebut pernah diangkat, ditulis atau dipublikasikan, maka saya bersedia dikenakan sanksi akademis. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sadar dan penuh tanggung jawab.

Semarang, 31 Maret 2017



yang menyatakan,

Galih Budi Hermawan
Galih Budi Hermawan

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Laporan Tugas Akhir ini dengan judul “Sistem Informasi Inventarisasi Barang Pada Kantor PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk Unit Dempet Berbasis Aplikasi Web” ini disusun oleh :

Nama : Galih Budi Hermawan

NIM : 26.211.0454

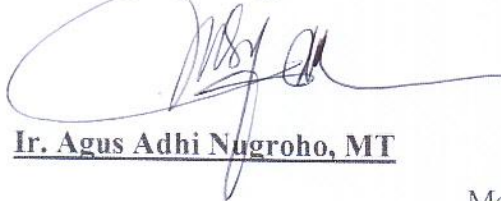
Program Studi : Teknik Informatika

Telah disahkan dan disetujui oleh dosen pembimbing pada :

Hari : Jum'at

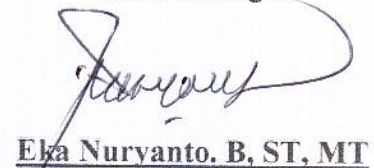
Tanggal : 31 Maret 2017

Pembimbing 1



Ir. Agus Adhi Nugroho, MT

Pembimbing 2



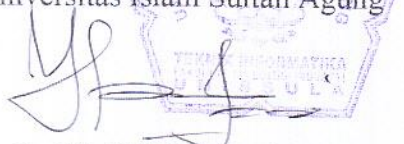
Eka Nuryanto. B, ST, MT

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknik Industri

Universitas Islam Sultan Agung



Ir. Ida Widiastuti, MT

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Laporan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Informasi Inventarisasi Barang Pada Kantor PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk Unit Dempet Berbasis Aplikasi Web” ini telah dipertahankan didepan penguji sidang tugas akhir pada:

Hari : Jum'at

Tanggal : 31 Maret 2017

Tim Penguji

TandaTangan

1. Ir. Sri Mulyono, M.Eng

1. 

2. AndiRiansyah, ST, M.Kom

2. 

3. BagusSatrio.W.P, S.Kom, M.Cs

3. 

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Galih Budi Hermawan

NIM : 262110454

Program Studi : Teknik Informatika

Fakultas : Teknik Industri

Alamat Asal : Ds. Kawedusan RT 002 RW 001, Kec. Kebumen, Kab. Kebumen

No. HP / Email : 085697763780 / galih.hermawan@ymail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa ~~Tugas Akhir~~/Skripsi/Tesis/Disertasi* dengan judul :

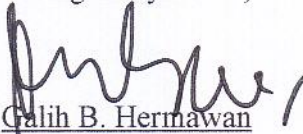
“SISTEM INFORMASI INVENTARISASI BARANG PADA KANTOR PT. BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO), TBK UNIT DEMPET BERBASIS WEB”

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 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, 10 April 2017

Yang menyatakan,


Galih B. Hermawan

262110454

HALAMAN MOTTO

Berangkat dengan penuh keyakinan. Berjalan dengan penuh keikhlasan. Istiqomah dalam menghadapi cobaan. " **YAKIN, IKHLAS, ISTIQOMAH** " (TGKH. Muhammad Zainuddin Abdul Madjid)

Kegagalan hanya terjadi bila kita menyerah (Lessing)

Kemenangan yang seindah – indahny dan sesukar – sukarnya yang boleh direbut oleh manusia ialah menundukan diri sendiri. (Ibu Kartini)

“Menyesali nasib tidak akan mengubah keadaan. Terus berkarya dan bekerjalah yang membuat kita berharga” (KH. Abdurrahman Wahid)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, atas rahmat dan hidayah-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Karya sederhana ini ku persembahkan untuk:

1. Almarhum Bapakku, tugas akhir ini dipersembahkan untuk Bapak di Surga Allah Swt.
2. Ibu dan Adikku di Kebumen, yang telah mendukung, memberiku motivasi baik berupa moril dan materiil hingga selesai penulisan tugas akhir ini.
3. Istriku Amilia Kartika Rini, S.E., Ak dan Anakku Maliqa Salsabiluna Sachii yang selalu mengisi setiap hari hari indah dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Ir.Agus Adhi N, M.T. dan Bapak Eka NuryantoB, ST, MT. selaku dosen pembimbing yang sudah membantu sampai terselesaikannya tugas akhir ini.
5. Rekan-rekan di PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk Unit Dempet, teman sangkatan seperjuangan Teknik Informatika FTI Unissula yang selalu memberikan keceriaan disela-sela kejenuhan dan selalu memberikan waktu untuk tetap semangat belajar dan berbagi pengalaman.
6. Almamaterku

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan banyak nikmat kepada penulis, salah satunya adalah kekuatan untuk menyelesaikan Tugas akhir yang berjudul "Sistem Informasi Inventarisasi Barang Pada Kantor PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk Unit Dempet Berbasis Aplikasi Web", merupakan salah satu syarat menyelesaikan program pendidikan S1(strata satu) jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri pada Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Dalam menyelesaikan tugas akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik bantuan secara moril, materil maupun spirituil. Oleh karena itu sudah selayaknya pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dr. Hj. Sri Artini Dwi P., M.Si selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Sultan Agung Semarang.
2. Bapak Ir. Agus Adhi N, MT selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan petunjuk dan bimbingan hingga terselesaikannya penulisan Laporan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Eka Nuryanto B, ST, MT selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan petunjuk dan bimbingan hingga terselesaikannya penulisan Laporan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Ibu Dosen, serta staf tata usaha dan keluarga besar Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Sultan Agung Semarang atas bimbingannya selama ini.
5. Kedua orang Tua tersayang dan Adikku yang paling kucintai yang senantiasa memberikan dorongan berupa do'a, motivasi, serta segala dukungan berupa moril maupun materil hingga selesainya Penulisan Laporan Tugas Akhir ini.
6. Istriku Amilia Kartika Rini, S.E., Ak. dan anakku Maliqa Salsabiluna Sachii yang selalu mengisi hari-hariku, semoga kita menjadi keluarga sakinah, mawaddah dan warrahmah.

7. Rekan – rekan kerja yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam penyelesaian skripsi ini, terimakasih karena kalian memberi warna dalam masa perkuliahan.
8. Teman - teman Fakultas Teknologi Industri khususnya anak-anak Teknik Informatika 2011 dan 2012, terimakasih banyak.
9. Keluarga besar yang selalu mendoakan dan mendukung untuk menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata penulis menyadari, bahwa tidak ada gading yang tak retak, begitu juga penulis ini yang tidak pernah melakukan kesalahan. Begitu juga pada tugas akhir ini, penulis menyadari banyak melakukan kesalahan dan terdapat kekurangan pada tugas akhir ini, sebab itulah penulis memohon maaf sebesar-besarnya atas kesalahan dan kekurangan tersebut. Juga, penulis sangat berharap proyek ini dapat disempurnakan lagi sehingga dapat lebih bermanfaat untuk pengembangan perangkat lunak berbasis web di Indonesia

Semarang, 21 Maret 2017

Penulis