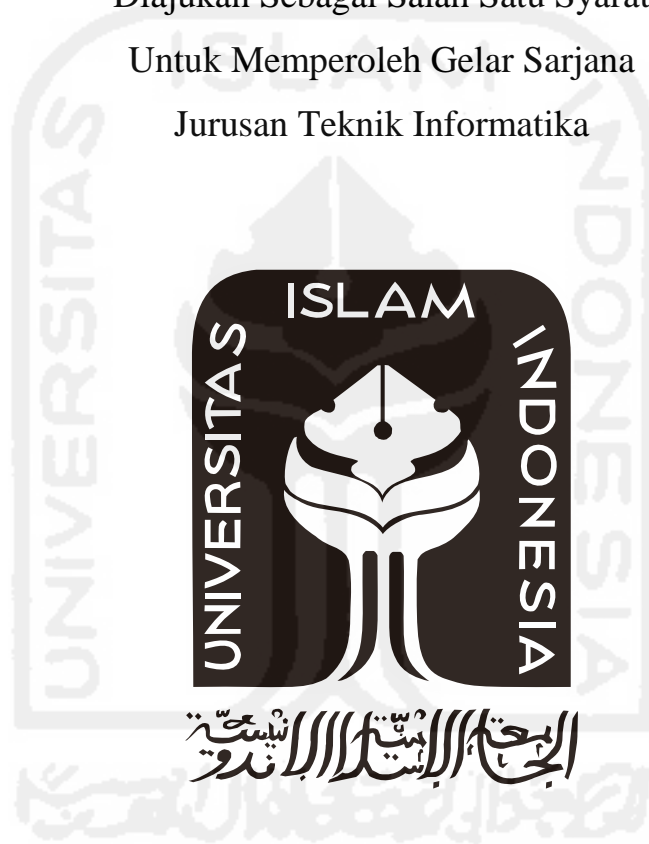


**VIRTUAL KEBUN BINATANG HEWAN LANGKA
KALIMANTAN TENGAH BERBASIS VIRTUAL
REALITY
TUGAS AKHIR**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Jurusan Teknik Informatika



Nama : LUTHER MARULI SINAGA

NIM : 10523455

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

2017

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**VIRTUAL KEBUN BINATANG HEWAN LANGKA
KALIMANTAN TENGAH BERBASIS VIRTUAL REALITY**

TUGAS AKHIR

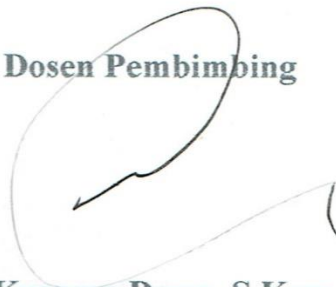
OLEH :

**Nama : LUTHER MARULI SINAGA
NIM : 10523455**

Yogyakarta, 17 Mei 2017

Menyetujui,

Dosen Pembimbing



Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs.

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

VIRTUAL KEBUN BINATANG HEWAN LANGKA KALIMANTAN TENGAH BERBASIS VIRTUAL REALITY

TUGAS AKHIR

OLEH :

Nama : Luther Maruli Sinaga

No. Mahasiswa : 10523455

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji sebagai Salah Satu Syarat
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia
Yogyakarta, 17 Mei 2017

Tim Penguji,

Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.CS.

Ketua

Rahadian Kurniawan, S.Kom., M.Kom.

Anggota 1

Galang P Mahardhika, S.Kom., M.Kom

Anggota 2

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Informatika

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Islam Indonesia



Hendrik, ST., M.Eng.

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

HASIL TUGAS AKHIR

Saya yang bertandatangan di bawah ini,

Nama : Luther Maruli Sinaga
NIM : 10523455
Jurusan : Teknik Informatika

Menyatakan bahwa seluruh komponen dan isi dalam Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa ada beberapa bagian dari karya ini adalah bukan hasil karya saya sendiri, maka saya siap menanggung resiko dan konsekuensi apapun.

Demikian pernyataan ini saya buat, semoga dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 17 Mei 2017



Luther Maruli Sinaga

HALAMAN PERSEMBAHAN

***“KEPADA KEDUA ORANG TUA YANG
DENGAN SEGENAP KETULUSAN SELALU
MENDUKUNG, MENYEMANGATI DAN SELALU
MEMBERIKAN DOA YANG TERBAIK. SERTA
KEPADA TEMAN-TEMAN YANG SELALU
MENDUKUNG TIADA HENTI.”***



HALAMAN MOTTO

“Terus berjuanglah dalam kesulitan apapun yang kamu dapatkan”

“Allah tidak akan membebani seorang manusia diluar kemampuannya”



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur yang dalam kami ucapkan kepada Allah SWT, karena atas limpahan rahmat dan karunia-Nyalah penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini, yang berjudul “*Virtual Kebun Binatang Hewan Langka Kalimantan Tengah Berbasis Virtual Reality*”. Sholawat dan salam semoga senantiasa tercurahkan kepada junjungan besar kita, yaitu Nabi Muhammad SAW yang telah menunjukkan kepada kita jalan yang lurus berupa ajaran agama islam yang sempurna dan menjadi anugerah serta rahmat bagi seluruh alam semesta.

Laporan ini penulis buat dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana di jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Indonesia. Dalam proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini penulis telah berusaha dengan sebaik-baiknya, akan tetapi penulis merasa masih banyak kekurangannya. Selama penyusunan penulis mendapatkan bimbingan, arahan, koreksi dan saran. Untuk itu rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kami sampaikan kepada:

1. Bapak **Nandang Sutrisno, S.H., M.Hum., LLM., Ph.D.** selaku Rektor Universitas Islam Indonesia.
2. Bapak **Dr. Imam Djati Widodo, M.Eng.Sc.** selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak **Hendrik, S.T., M.Eng.** selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
4. Ibu **Nur Wijyaning Rahayu, S.Kom., M.Cs.** selaku Sekretaris Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
5. Kepada dosen pembimbing bapak **Chandra Kusuma Dewa, S.Kom., M.Cs.** yang selalu membimbing dalam penyelesaian tugas akhir.
6. Kepada kedua orang tua tercinta, segenap keluarga yang selalu memberikan dukungan, berupa moral maupun materi, serta doanya selama ini.

7. Kepada teman-teman Jurusan Teknik Informatika, teman-teman Allcallin, yang selalu memberikan semangat untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Serta ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih belum sempurna karena keterbatasan kemampuan dan pengalaman, oleh karena itu kritik dan saran saya harapkan sebagai bahan evaluasi dan pembelajaran agar dapat lebih baik dikemudian hari.

Akhir kata semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum Wr Wb.

Yogyakarta, 17 Mei 2016

Luther Maruli Sinaga

