

**PERMODELAN ARSITEKTURAL DENGAN TEKNOLOGI
AUGMENTED REALITY SEBAGAI MINIATUR DESAIN DAN
DEKORASI RUMAH “GRIYA AMARTHA YOGYAKARTA”**

SKRIPSI



disusun oleh

Ahmad Roykhan

08.11.1954

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2012**

**PERMODELAN ARSITEKTURAL DENGAN TEKNOLOGI
AUGMENTED REALITY SEBAGAI MINIATUR DESAIN DAN
DEKORASI RUMAH “GRIYA AMARTHA YOGYAKARTA”**

Skripsi

untuk memenuhi sebagai persyaratan
mencapai derajat Sarjana S1
pada jurusan Teknik Informatika



disusun oleh

Ahmad Roykhan

08.11.1954

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2012**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

**Permodelan Arsitektural dengan Teknologi Augmented Reality sebagai
Miniatur Desain dan Dekorasi Rumah “Griya Amartha Yogyakarta”**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ahmad Roykhan

08.11.1954

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 15 November 2011

Dosen Pembimbing,



Amir Fatah Sofyan, ST, M.Kom

NIK. 190302047

PENGESAHAN

SKRIPSI

**Permodelan Arsitektural dengan Teknologi Augmented Reality sebagai
Miniatur Desain dan Dekorasi Rumah “Griya Amartha Yogyakarta”**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ahmad Roykhan

08.11.1954

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 16 April 2012

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Sudarmawan, MT
NIK. 190302035



Emha Taufiq Luthfi, ST, M.Kom
NIK. 190302125

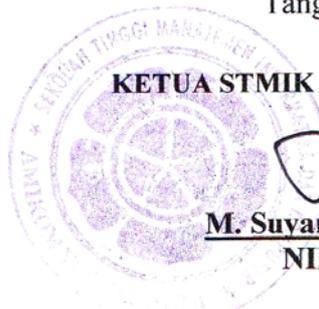


Mei P Kurniawan, M.Kom
NIK. 190302187



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 7 Mei 2012

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



M. Suyanto, Prof. Dr, M.M.
NIK. 190302001

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa, tugas akhir ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam tugas akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 7 Mei 2012

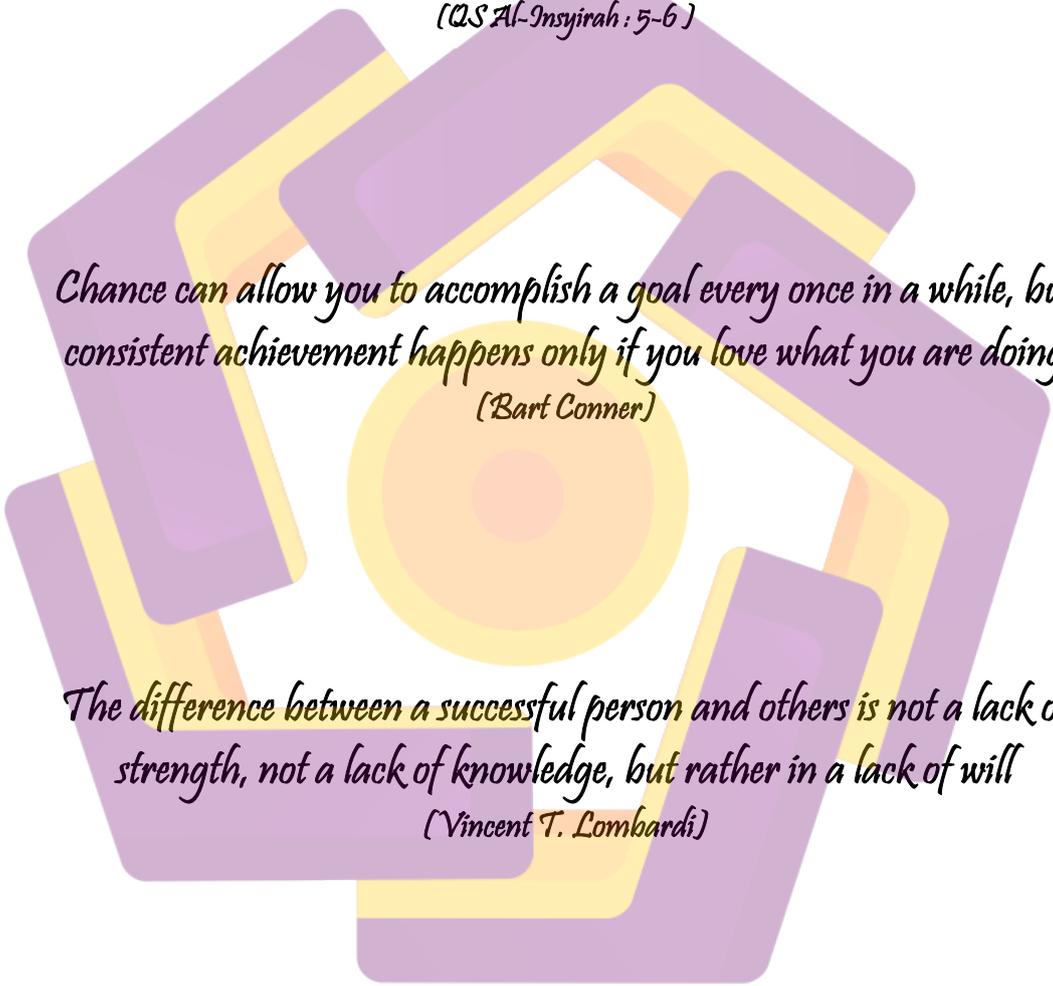

Ahmad Roykhan

NIM 08.11.1954

MOTTO

*"Karena sesungguhnya bersama setiap kesulitan ada kemudahan,
Sesungguhnya bersama setiap kesulitan ada kemudahan."*

(QS Al-Insyirah : 5-6)



*Chance can allow you to accomplish a goal every once in a while, but
consistent achievement happens only if you love what you are doing*

(Bart Conner)

*The difference between a successful person and others is not a lack of
strength, not a lack of knowledge, but rather in a lack of will*

(Vincent T. Lombardi)

*Every accomplishment start with the decission to try
The only way of finding the limits of the possible is by going beyond
them into the impossible.*

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah akhirnya laporan skripsi ini selesai. Dengan selesainya skripsi ini penyusun mempersembahkan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, Berkat kuasa-Nya dan semua kehendak-Nya semua bisa terjadi seperti ini. Thanks God.
2. Nabi Muhammad SAW. Engkaulah yang membimbing kami di jalan yang benar.
3. Terkhusus dan paling special untuk My Lovely Mom, kakak, adik dan semua keluarga yang masih aku miliki yang selalu menyayangiku dan selalu mendukung semua kegiatanku, baik bidang akademis maupun non akademis. I wish this could make you proud!
4. Almarhum Ayahku, semoga beliau tenang disisi-Nya.
5. Pak Amir sebagai pembimbingku. Terima kasih bimbingannya pak dan terima kasih semangat yang selalu pak Amir berikan.
6. Someone That I Love yang ga ada bosan-bosanya support penuh untuk kelulusanku.
7. My Best Crazy Friends “3 Mas Kenthir™” (Firman & Nindar) yang udah merelakan Waktu, Kost & PC-nya untuk d obok-obok ☺