

**IMPLEMENTASI PATHFINDING PADA FIRST PERSON MILITARY  
SIMULATION GAME DENGAN MENGGUNAKAN HIERARCHICAL  
PATHFINDING A\***

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana  
Komputer



Disusun oleh :

**TYO PRASETYO WIBOWO**

**NIM. 115060800111087**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**MALANG**

**2015**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**IMPLEMENTASI PATHFINDING PADA FIRST PERSON MILITARY  
SIMULATION GAME DENGAN MENGGUNAKAN HIERARCHICAL  
PATHFINDING A\***

**SKRIPSI**

**LABORATORIUM GAME**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana  
Komputer



Disusun Oleh:

**TYO PRASETYO WIBOWO**

**NIM. 115060800111087**

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui oleh:

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Eriq Muhammad Adams J, ST, .M.Kom**  
**NIP. 19850410 2012121001**

**Issa Arwani, S.Kom, .M.Sc**  
**NIP. 198309222012121003**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**IMPLEMENTASI PATHFINDING PADA FIRST PERSON MILITARY  
SIMULATION GAME DENGAN MENGGUNAKAN HIERARCHICAL  
PATHFINDING A\***

**SKRIPSI**

**LABORATORIUM GAME**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana  
Komputer

Disusun oleh :

**TYO PRASETYO WIBOWO**

**NIM. 115060800111087**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 30 Juli 2015

Penguji I

Penguji II

**Wibisono Sukmo Wardhono, ST.,MT**

**Dr. Eng Herman Tolle, ST., MT.**

**NIK.820404 06 1 1 0091**

**NIP 197408232000121001**

Penguji III

**Fajar Pradana, S.ST.,M.Eng**

**NIK.87112116110371**

Mengetahui,

Ketua Program Studi Informatika / Ilmu Komputer

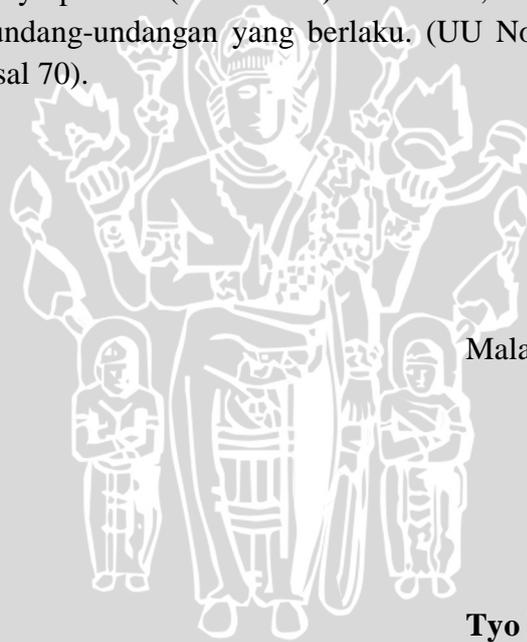
**Drs. Marji., M.T.**

**NIP.19670801 199203 1 001**

**PERNYATAAN  
ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah SKRIPSI ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku. (UU No. 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan Pasal 70).



Malang, 12 Maret 2015

Mahasiswa,

**Tyo Prasetyo Wibowo**

**NIM. 115060800111087**