

**IMPLEMENTASI ALGORITMA RAYCASTING PADA GAME
PSIKOLOGI HOROR**

JALUR SCIENTIST

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi S1 – Teknologi Informasi



Disusun Oleh :
Fauzan Al Irsyadul Ikhbaad
20.82.0991

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
2024**

**IMPLEMENTASI ALGORITMA RAYCASTING PADA GAME
PSIKOLOGI HOROR**

JALUR SCIENTIST

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana

Program Studi SI – Teknologi Informasi



Disusun Oleh :

Fauzan Al Irsyadul Ikhbaad

20.82.0991

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

JALUR SCIENTIST

Implementasi Algoritma Raycasting Pada Game Psikologi Horor

yang disusun dan diajukan oleh

Fauzan Al Irsyadul Ikhbaad

20.82.0991

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 21 Mei 2024

Dosen Pembimbing,



M. Fairul Filza, S.Kom, M.Kom

NIK. 190302332

HALAMAN PEGESAHAAN

SKRIPSI

Implementasi Algoritma Raycasting Pada Game Psikologi Horor

yang disusun dan diajukan oleh

Fauzan Al Irsyadul Ikhbaad

20.82.0991

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal 21 Mei 2024

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

Ibnu Hadi Purwanto, M.Kom

NIK. 190302390

Rizky, M.Kom

NIK. 190302311

M. Fairul Filza, S.Kom, M.Kom

NIK. 190302xxx

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 21 Mei 2024

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom., Ph.D.

NIK. 190302096

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis berhasil menyelesaikan skripsi ini, dan dengan tulus penulis ingin mempersembahkannya kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Muhammad Fairul Filza sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan bantuan kepada penulis.
3. Agus Purwanto, selaku Kaprodi, dan Haryoko, selaku Sekprodi dari Program Studi Teknologi Informasi, telah berperan penting dalam meningkatkan kualitas Prodi Teknologi Informasi menjadi lebih baik.
4. Suarti dan waris, selaku bapak dan ibu penulis yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis dengan tulus.
5. Ryan Duta Smaradhana, sebagai kakak penulis yang juga mendukung sepenuh hati.
6. Ariqa Ghita Quinn Linn, sebagai adik penulis yang paling penulis sayangi.
7. Amikom Computer Club yang telah memberikan pengalaman yang sangat berharga.
8. Teman Teman Universitas Amikom Yogyakarta yang telah menjadi teman dan memberikan bantuan selama masa perkuliahan.

Yogyakarta, 5 Mei 2024

Fauzan Al Irsyadul Ikhbaad

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PEGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	v
BAB I IDENTITAS PUBLIKASI	6
BAB II ISI KARYA.....	7
II.1 Intisari.....	7
II.2 Pendahuluan.....	7
II.3 Metode.....	9
II.4 Hasil dan Pembahasan	14
II.5 Kesimpulan.....	17
II.6 Referensi	19
LAMPIRAN.....	21

