

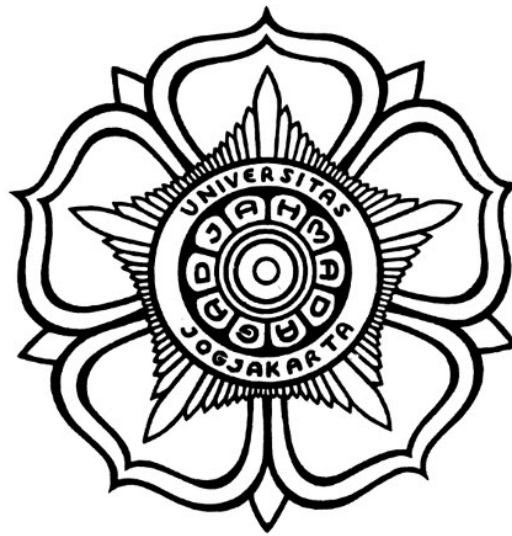


**Pengembangan Serious Game untuk Mendukung Pembelajaran Game Development Life Cycle (GDLC) dengan Gamifikasi Berupa Penghargaan Berbasis Blockchain**  
DANURRIZAD RYAN DARMOKO, Dr. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc. ; Prof. Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGEMBANGAN *SERIOUS GAME* UNTUK MENDUKUNG  
PEMBELAJARAN *GAME DEVELOPMENT LIFE CYCLE (GDLC)*  
DENGAN GAMIFIKASI BERUPA PENGHARGAAN BERBASIS  
*BLOCKCHAIN***

SKRIPSI



Disusun oleh:

**Danurrizad Ryan Darmoko**  
20/463597/TK/51589

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PENGEMBANGAN *SERIOUS GAME* UNTUK MENDUKUNG PEMBELAJARAN *GAME DEVELOPMENT LIFE CYCLE* (GDLC) DENGAN GAMIFIKASI BERUPA PENGHARGAAN BERBASIS *BLOCKCHAIN*

#### SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

**Danurrizad Ryan Darmoko**  
**20/463597/TK/51589**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 02 Oktober 2024

Dosen Pembimbing I



Dr. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc.  
NIP. 198801082024061001

Dosen Pembimbing II



Prof. Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.  
NIP. 198310202008121002



SKRIPSI

**PENGEMBANGAN *SERIOUS GAME* UNTUK MENDUKUNG PEMBELAJARAN  
*GAME DEVELOPMENT LIFE CYCLE* (GDLC) DENGAN GAMIFIKASI BERUPA  
PENGHARGAAN BERBASIS *BLOCKCHAIN***

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Danurrizad Ryan Darmoko**  
20/463597/TK/51589

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **02 Oktober 2024**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama



**Dr. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc.**

Pembimbing Pendamping



**Prof. Dr. Ir. Ridi Ferdiana, S.T., M.T., IPM.**

Anggota Dewan Penguji Lain



**Dani Adhitya, S.Si., M.T.**



**Dr. I Wayan Mustika, S.T., M.Eng.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 14 Oktober 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi



**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.**

NIP 197802242002121001

