



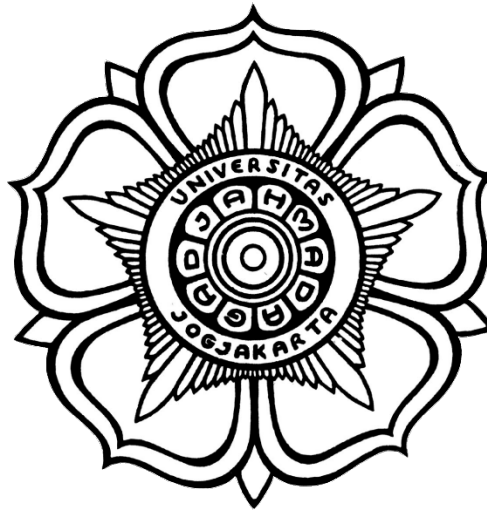
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Deteksi Kekerasan Multimodal Berbasis Deep Learning Pada Game Online Ber-rating Ramah Anak
Jasson Prestiliano, Prof. Dr. Azhari, MT.; Arif Nurwidyantoro, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DISERTASI

**DETEKSI KEKERASAN MULTIMODAL BERBASIS DEEP
LEARNING PADA GAME ONLINE BER-RATING RAMAH ANAK**

***MULTIMODAL DEEP LEARNING VIOLENCE DETECTION IN CHILD-
FRIENDLY RATED ONLINE GAMES***



Jasson Prestiliano

22/500409/SPA/00854

**PROGRAM STUDI S3 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

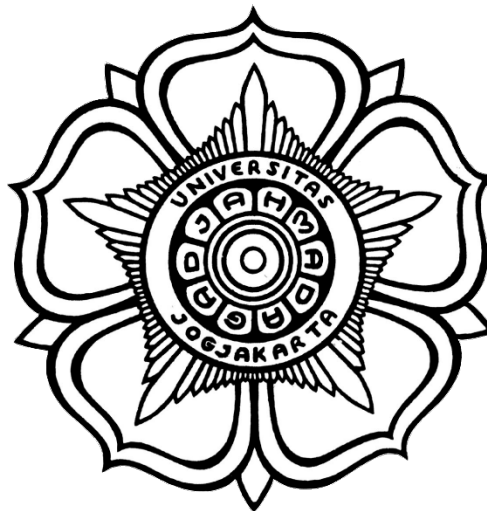
Deteksi Kekerasan Multimodal Berbasis Deep Learning Pada Game Online Ber-rating Ramah Anak
Jasson Prestiliano, Prof. Dr. Azhari, MT.; Arif Nurwidyantoro, S.Kom., M.Cs., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DISERTASI

**DETEKSI KEKERASAN MULTIMODAL BERBASIS DEEP
LEARNING PADA GAME ONLINE BER-RATING RAMAH ANAK**

***MULTIMODAL DEEP LEARNING VIOLENCE DETECTION IN CHILD-
FRIENDLY RATED ONLINE GAMES***

Disertasi untuk memperoleh derajat Doktor dalam Ilmu Komputer pada Universitas
Gadjah Mada



Jasson Prestiliano

22/500409/SPA/00854

**PROGRAM STUDI S3 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Deteksi Kekerasan Multimodal Berbasis Deep Learning Pada Game Online Ber-rating Ramah Anak

Jasson Prestiliano, Prof. Dr. Azhari, MT.; Arif Nurwidyantoro, S.Kom., M.Cs., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

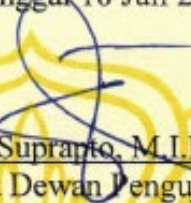
DISERTASI


DETEKSI KEKERASAN MULTIMODAL BERBASIS DEEP LEARNING PADA GAME ONLINE BER-RATING RAMAH ANAK


JASSON PRESTILIANO


22/500409/SPA/00854


Dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Studi Doktor Ilmu Komputer,
Departemen Ilmu Komputer dan Elektronika, Fakultas Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada
Pada Tanggal 18 Juli 2025


Prof. Dr. Suprpto, M.I.Kom.
Ketua Dewan Penguji


Prof. Dr. Azhari, M.T.
Promotor



Prof. Drs. Ir. Jazi Eko Istiyanto,
M.Sc., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.
Penguji 1



Arif Nurwidyantoro, S.Kom., M.Cs.,
Ph.D.
Ko-Promotor



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
Penguji 2


Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan




Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020


Dr. techn. Khabib Mustofa, S.Si.,
M.Kom.
Penguji 3


Dr. Wandah Wibawanto, S.Sn., M.Ds.
Penguji 4


Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.
Penguji 5