

TESIS – EE185401

**VALIDASI PENGATURAN STATS OTOMATIS  
PADA PERMAINAN ACTION DAN TURN-BASED  
ROLE-PLAYING GAME (RPG) BERBASIS K-NN  
DAN NAIVE BAYES DENGAN DEEP LEARNING  
MULTICLASS CLASSIFICATION**

NUR ROHMAN WIDIYANTO

07111650052005

DOSEN PEMBIMBING

Prof. Dr. Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.

Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, ST., MT.

PROGRAM MAGISTER

BIDANG KEAHLIAN JARINGAN CERDAS MULTIMEDIA  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNOLOGI ELEKTRO DAN INFORMATIKA CERDAS

INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

SURABAYA

2020



**TESIS – EE185401**

**VALIDASI PENGATURAN STATS OTOMATIS  
PADA PERMAINAN ACTION DAN TURN-BASED  
ROLE-PLAYING GAME (RPG) BERBASIS K-NN  
DAN NAIVE BAYES DENGAN DEEP LEARNING  
MULTICLASS CLASSIFICATION**

NUR ROHMAN WIDIYANTO

07111650052005

DOSEN PEMBIMBING

Prof. Dr. Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.

Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, ST., MT.

PROGRAM MAGISTER

BIDANG KEAHLIAN JARINGAN CERDAS MULTIMEDIA

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNOLOGI ELEKTRO DAN INFORMATIKA CERDAS

INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

SURABAYA

2020