

**IMPLEMENTASI KOMBINASI METODE *TEMPORAL DIFFERENCE*
LEARNING DAN ALGORITMA *MINIMAX* PADA *GAME* CATUR JAWA
DAN VARIASINYA**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Komputer
Program Studi Ilmu Komputer



Oleh
Zenna Dwi Utama
1201741

PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2017

**IMPLEMENTASI KOMBINASI METODE *TEMPORAL DIFFERENCE*
LEARNING DAN ALGORITMA *MINIMAX* PADA *GAME* CATUR JAWA
DAN MODIFIKASINYA**

Oleh

Zenna Dwi Utama

NIM 1201741

Sebuah Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Komputer pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam

© Zenna Dwi Utama 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Mei 2017

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak
ulang, diduplikasi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

ZENNA DWI UTAMA

1206582

**IMPLEMENTASI KOMBINASI METODE *TEMPORAL DIFFERENCE*
LEARNING DAN ALGORITMA *MINIMAX* PADA *GAME* CATUR JAWA
DAN VARIASINYA**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING:

Pembimbing I,

Dr. Lala Septem Riza, M.T.

NIP. 197809262008121001

Pembimbing II,

Rasim, M.T.

NIP. 197407252006041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Ilmu Komputer

Prof. Dr. H. Munir, M.IT.

NIP. 196603252001121001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Implementasi Kombinasi Metode *Temporal Difference Learning* dan Algoritma *Minimax* Pada *Game* Catur Jawa dan Variasinya” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Mei 2017

Yang Membuat Pernyataan,

Zenna Dwi Utama

NIM 1201741