

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah hirabbil alamin, puji dan syukur atas kehadiran ALLAH SWT yang telah memberikan segala pertolongan, rahmat, dan kasih sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Perancangan *Non-Player Character* Musuh Pada Permainan Labirin Menggunakan Algoritma *Finite State Machine*”. Shalawat beserta salam kepada Nabi besar Muhammad SAW yang telah menjadi teladan bagi seluruh umat muslim. Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan pada program studi S1 Teknik Komputer, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung.

Penulis mengucapkan terimakasih atas segala doa, dukungan, dan usaha kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pembuatan Tugas Akhir ini. Dengan penuh hormat penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah membarikan rahmat, hidayah, dan kasih sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Kepada kedua orang tua dan keluarga atas segala usaha, doa, dan kasih sayang yang selalu diberikan kepada penulis.
3. Kepada dosen pembimbing 1, bapak Dr. Purba Daru Kusuma, S.T., M.T. yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan meluangkan waktu untuk membimbing penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
4. Kepada dosen wali dan dosen pembimbing 2, ibu Ashri Dinimaharawati, S.Pd., M.T. atas segala dukungan, bimbingan, dan motivasi kepada penulis dari awal perkuliahan hingga pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Kepada rekan Tugas Akhir, Saudara Furqan Malem dan Hanatar Adi Naluri terimakasih atas segala usaha, waktu, semangat, dan kerjasama-nya sehingga kita dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Kepada seluruh dosen S1 Teknik Komputer yang telah memberikan ilmu dan bimbingan selama masa perkuliahan.
7. Kepada Umni Khoirunnisa, M. Rifki Oktaviandi, Farhan Rahmadiza, Azanul Karindya, Restu Dia Saputra, Fajri Wandra, Fathurahman, Arivo Trimajaya,

Anugerah Putra Setia, Muhammad Ilham, Hafid Naoya, Teguh Sabstiatno, Zidan Tengku, Nadhif Faisal yang selalu memberikan doa, motivasi dan telah menjadi pendengar yang baik selama masa perkuliahan, semoga kita semua sehat dan sukses selalu.

8. Kepada seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per-satu.

Akhir kata penulis memohon maaf atas segala kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir yang masih jauh dari kata sempurna ini, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Bandung, 4 Februari 2023



Irfan Ainul Afif Refnaldi