

**PEMBUATAN KARAKTER BEKI ANIMASI 3D SEBAGAI MEDIA
PEMBELAJARAN VIDEO PENGENALAN REPTIL BUAYA
(Studi Kasus: Taman Reptil Buaya Desa Dawuhan Kulon)**

Skripsi



Disusun oleh

Nizar Afan Ibnu Ahmad

19SA1285

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2024

**PEMBUATAN KARAKTER BEKI ANIMASI 3D SEBAGAI MEDIA
PEMBELAJARAN VIDEO PENGENALAN REPTIL BUAYA
(Studi Kasus: Taman Reptil Desa Dawuhan Kulon)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Nizar Afan Ibnu Ahmad

19SA1285

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2024**

PERSETUJUAN

Skripsi

PEMBUATAN KARAKTER BEKI ANIMASI 3D SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO PENGENALAN REPTIL BUAYA (Studi Kasus: Taman Reptil Buaya Desa Dawuhan Kulon)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nizar Afan Ibnu Ahmad

19SA1285

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 12 Januari 2024

Dosen Pembimbing,

Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.

NIDN. 0602127301

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 22 Januari 2024

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,**

Kaprodi Informatika

Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**PEMBUATAN KARAKTER BEKI ANIMASI 3D SEBAGAI MEDIA
PEMBELAJARAN VIDEO PENGENALAN REPTIL BUAYA
(Studi Kasus: Taman Reptil Buaya Desa Dawuhan Kulon)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nizar Afan Ibnu Ahmad

19SA1285

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 22 Januari 2024

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIDN. 0615128401

Didit Suhartono, M.Kom.
NIDN. 0626018004

Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.
NIDN. 0602127301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 22 Januari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Nizar Afan Ibnu Ahmad
NIM : 19SA1285
Program Studi : Infomatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : **PEMBUATAN KARAKTER BEKI ANIMASI
3D SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN
VIDEO PENGENALAN REPTIL BUAYA
(Studi Kasus: Taman Reptil Buaya Desa
Dawuhan Kulon)**

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.

Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 12 Januari 2024

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

Nizar Afan Ibnu Ahmad
NIM. 19SA1285

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah Rabbil Aalamin, sujud syukur kepada Allah SWT. Terimakasih atas karunia-Mu yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran sehingga saya dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik. Sholawat dan salam tak lupa selalu kita hanturkan junjungan kepada Baginda Nabi Muhammad SAW beserta para keluarga, saudara dan sahabat, semoga kita mendapatkan syafa'atnya di hari kiamat kelak.

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Tuhan yang maha esa, karena hanya atas izin dan karuniaNya maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya. Puji syukur yang tak terhingga pada tuhan penguasa alam yang meridhoi dan mengabulkan segala doa.
2. Kepada orang tua saya bapak Asikin dan Ibu Sudiroh serta adik saya yang selalu memberikan dukungan moril maupun material serta do'a yang tiada henti untuk kesuksesan saya karena tiada kata seindah do'a dan tiada do'a yang paling khusuk selain do'a yang dipanjatkan orang tua.
3. Bapak dan Ibu Dosen Pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun, mengarahkan dan memberikan bimbing kepada saya selama proses pembelajaran.
4. Sahabat dan teman-teman saya yang telah membantu dan selalu memberikan dukungan serta semangat kepada saya selama ini.

HALAMAN MOTTO

“Bila kau tak mau merasakan lelahnya belajar, maka kau akan menanggung pahitnya kebodohan” (*Imam Syaf’i*)

*Kamu Tidak Wajib **BERHASIL**, Tapi Kamu wajib **BERUSAHA**, Kamu Tidak Wajib **MENANG**, Tapi Kamu Wajib **BERJUANG**.*

*Mengubah Siang Menjadi Malam Saja **ALLAH** Mampu
Apalagi Mengubah **NASIBMU**.*

(QS. Ali ‘Imran:27)

Setinggi Apapun Pendidikanmu, Sebanyak Apapun Gelar Yang Kamu Dapat. Ketika Kamu Tidak Dapat Menghormati Orang Lain. Meremehkan Lalu Merasa Hebat, Maka Semua Yang Kamu Dapat

PERCUMA

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan keimanan, rahmat, petunjuk, bimbingan, kasih, nikmat, kesehatan serta kesempatan dan tidak lupa penulis junjungkan shalawat serta salam kepada Nabi kita Rasulullah Muhammad SAW. Atas berkat rahmat Allah SWT penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “PEMBUATAN KARAKTER BEKI ANIMASI 3D SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO PENGENALAN REPTIL BUAYA (Studi Kasus: Taman Reptil Buaya Desa Dawuhan Kulon)”.

Penulis dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini, membutuhkan berbagai bantuan baik material maupun moril dari berbagai pihak yang telah dengan ikhlas memberikan hal tersebut. Dengan segala keterbatasan dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya sekaligus permohonan maaf jika dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, melalui tulisan ini saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudiin, M.M., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.

4. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si, selaku dosen pembimbing yang menyediakan waktu pikiran dan tenaga dalam membimbing penulis Menyusun dan menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Fatah Arif Suyanto selaku mentor penulis dan pemilik tempat Taman Reptil Buaya Desa Dawuhan Kulon yang telah ikut membantu dan mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian di wilayah kerjanya.
6. Keluarga, sahabat, teman dan semua pihak yang secara langsung dan tidak langsung telah membantu dalam menyelesaikan penelitian ini hingga selesai.

Penulis memohon kepada Allah SWT atas bantuan, bimbingan, dan dorongan dari semua pihak, kiranya mendapat imbalan yang setimpal dari-Nya. Jazakumullah khairan katsiran, semoga Allah SWT memberikan yang lebih dari bantuan yang diberikan. Penulis menyadari perlunya saran dan kritik yang sifatnya membangun, senantiasa diharapkan demi perbaikan dan pelajaran di masa yang akan datang

Penulis