

***AUGMENTED REALITY CHIBI* KARAKTER HEWAN MENGGUNAKAN  
*LOW POLY MODELING* SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
(Studi Kasus: TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor)**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Hendra Pradiptiya**

**15.12.0064**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2019**

***AUGMENTED REALITY CHIBI* KARAKTER HEWAN MENGGUNAKAN  
*LOW POLY MODELING* SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
(Studi Kasus: TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor)**

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Sistem Informasi



Disusun oleh

**Hendra Pradiptiya**

**15.12.0064**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2019**

**PERSETUJUAN**

**Skripsi**

**AUGMENTED REALITY CHIBI KARAKTER HEWAN MENGGUNAKAN  
LOW POLY MODELING SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
(Studi Kasus: TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Hendra Pradiptiya**

**15.12.0064**

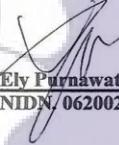
Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 27 Februari 2019

**Dosen Pembimbing 1,**



**Heliik Hermawan, M.Kom.**  
NIDN. 0610058503

**Dosen Pembimbing 2,**



**Ely Purnawati, M.Kom.**  
NIDN/0620028703

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)  
Tanggal 15 Maret 2019

**Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO,**



**Dr. Beriliana, M.Kom., M.Si.**  
NIK. 2005.09.1.001

PENGESAHAN

Skripsi

*AUGMENTED REALITY CHIBI* KARAKTER HEWAN MENGGUNAKAN  
*LOW POLY MODELING* SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
(Studi Kasus: TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Hendra Pradiptiya

15.12.0064

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 15 Maret 2019

Irfan Santiko, M.Kom.  
NIDN. 0609088401

Yusvida Munsah Idah, S.E., M.M.  
NIDN. 0613037502

Helik Hermawan, M.Kom.  
NIDN. 0610058503

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)  
Tanggal 15 Maret 2019

Ketua Program Studi Sistem Informasi,  
STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Dr. Taewa Hariguna, S.T., M.Kom.  
NIK. 2012.09.1.008

**SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

---

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Hendra Pradiptiya  
NIM : 15.12.0064  
Program Studi : Sistem Informasi  
Perguruan Tinggi : STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : *Augmented Chibi* Karakter Hewan  
Menggunakan *Low Poly Modeling* Sebagai  
Media Pembelajaran (Studi Kasus: TK  
Diponegoro 156 Karanglewas Lor)

Dosen Pembimbing 1 : Hellik Hermawan, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Ely Purnawati, M.Kom.

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, 27 Februari 2019

Yang menyatakan,



**Hendra Pradiptiya**

NIM. 15.12.0064

## MOTTO

*Kurangi mengeluh perbanyak bersyukur dan nikmati segala proses yang terjadi, karena sesuatu yang indah itu perlu proses yang panjang dan kerja keras tidak akan pernah mekhianati hasil.*

*Ikutlah orang karena dia benar, jangan mengikuti kebenaran karena orang, dan kenalilah kebenaran, maka anda akan kenal siapa yang benar (Ustadz Zainal Abidin, Lc).*

*Berusahalah mencintai sesuatu yang anda kerjakan jangan hanya mengerjakan sesuatu yang anda cintai, berusahalah membiasakan kebenaran jangan hanya membenarkan kebiasaan dan berusahalah meyakini suatu yang anda ucapkan jangan hanya mengucapkan suatu yang anda yakini (Ustadz Zainal Abidin, Lc).*

## PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan rasa syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan segala nikmat karunia kepada hamba-hamba Nya dan tidak lupa sholawat serta salam tetap tercurah kepada junjungan kita Nabi Agung Muhammad SAW yang senantiasa memberikan safa'at kepada umatnya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dan dapat meraih S.Kom dari STMIK Amikom Purwokerto.

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Bapak Kabit dan Ibu Kasiroh terima kasih atas segala doa, kasih sayang, dukungan, bimbingan, dan perjuangan hingga saya mampu menjadi seperti sekarang ini.
2. Keluargaku, Kakek, Nenek, Adikku dan semua saudara yang selalu memberikan semangat.
3. Pak Hellik Hermawan dan Ibu Ely Purnawati selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pikiran untuk membimbing saya dalam melakukan penelitian.
4. Seluruh dosen STMIK Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmunya diwaktu masa studi perkuliahan.
5. Teman-teman senasib dan seperjuangan Taslam Media, Asal Oyag dan teman-teman SI 15 C semoga kalian semua sukses selalu.

Semua pihak yang telah banyak mendukung dan membantu secara langsung maupun tidak langsung hingga terselesainya skripsi ini.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, hidayah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam semoga selalu terlimpah kepada junjungan kita Nabi Agung Muhammad SAW beserta para keluarga, sahabat serta para pengikutnya yang telah membawa kita dari jaman kegelapan menuju jalan yang penuh berbagai limu ini. terselesainya skripsi yang berjudul “*AUGMENTED REALITY CHIBI KARAKTER HEWAN MENGGUNAKAN LOW POLY MODELING* SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN (Studi Kasus: TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor)” ini mempunyai tujuan yaitu selain untuk memenuhi syarat kelulusan pada program studi Sistem Informasi di STMIK Amikom Purwokerto, juga untuk mengukur kemampuan penulis mengimplementasikan hasil dari pembelajaran yang di dapat selama masa perkuliahan.

Dalam penyelesaian skripsi ini penulis banyak dibantu oleh beberapa pihak, baik moral maupun material. Maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Purwokerto.
2. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom. selaku Ketua program studi Sistem Informasi STMIK Amikom Purwokerto.

3. Bapak Hellik Hermawan dan Ibu Ely Purnawati selaku dosen pembimbing yang telah membantu saya dalam penyelesaian dan penyusunan skripsi ini.
4. Kedua Orang Tua saya yang selalu memberikan dukungan, semangat dan doa yang tanpa henti-hentinya serta bantuan materi.
5. Seluruh staff pengajar (Dosen) STMIK Amikom Purwokerto atas segala limpahan ilmu yang di peroleh penulis selama menuntut ilmu di jurusan Sistem Informasi.
6. Ibu Henri Purwantini Pangujiati dan semua Guru di TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor yang telah mengizinkan saya untuk melaksanakan penelitian di TK Diponegoro 156 Karanglewas Lor.
7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis sangat menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kesalahan, kekurangan dan jauh dari kesempurnaan baik dari segi penulisan maupun penyajian. Kritik dan saran yang sifatnya membangun sangatlah penulis harapkan. Penulis berharap, semoga hasil karya skripsi ini dapat dimanfaatkan oleh siapa saja yang membutuhkan.

Penulis,

Hendra Pradiptiya