

**IMPLEMENTASI TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY
PADA BUKU TAMAN LAUT
(Studi Kasus: CV. Rayya Creativa)**

Skripsi



Disusun oleh

Oktri Fiana Dewi

16.11.0184

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020**

**IMPLEMENTASI TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY
PADA BUKU TAMAN LAUT
(Studi Kasus: CV. Rayya Creativa)**

Skripsi

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



Disusun oleh
Oktri Fiana Dewi
16.11.0184

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020**

PERSETUJUAN

Skripsi

**IMPLEMENTASI TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY
PADA BUKU TAMAN LAUT
(Studi Kasus: CV. Rayya Creativa)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Oktri Fiana Dewi

16.11.0184

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 04 Februari 2020

Dosen Pembimbing,

Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom.

NIDN. 0618028602

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 10 Februari 2020

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,**

Kaprodi Informatika

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

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

PENGESAHAN

Skripsi

IMPLEMENTASI TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY

PADA BUKU TAMAN LAUT

(Studi Kasus: CV. Rayya Creativa)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Oktri Fiana Dewi

16.11.0184

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 10 Februari 2020

Akto Hariawan, S.Kom., M.Si.

NIDN. 0617108501

Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI.

NIDN. 0630089101

Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom.

NIDN. 0618028602

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 10 Februari 2020

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan**

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Oktri Fiana Dewi
NIM : 16.11.0184
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Implementasi Teknologi Augmented Reality
Pada Buku Taman Laut (Studi Kasus: CV.
Rayya Creativa)
Dosen Pembimbing 1 : Dhanar Intan Surya Saputra. M,Kom.
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, 04 Februari 2020

Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

Oktri Fiana Dewi

NIM. 16.11.0184

MOTTO

Hari ini berjuang, besok raih kemenangan!



PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah_Nya yang telah memberikan kekuatan, kesehatan dan kesabaran untuk saya dalam mengerjakan dan menyelesaikan skripsi ini, Skripsi ini saya persembahkan dengan penuh rasa terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua ku yang terhebat Bapak Ahmad Bukhori dan Ibu Turipah yang telah berjuang dan selalu mendoakan ku, terimakasih untuk semua dukungan dan motivasi yang tiada henti.
2. Bu Lik, Pak Lik yang telah mendukung dari awal sampai saat ini dan kakak – kakak ku Lia Cahyani dan Feri Adiansyah yang selalu memotivasi, semoga selalu dimudahkan dalam segala hal.
3. Bapak Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu dan fikirannya untuk membimbing saya selama penelitian ini.
4. Teman-teman kontrakan Risswati, Resti Undi Indrawati, Septi Uji Lestari yang selalu memberi mendukung, memotivasi, mendengarkan keluh kesah, menemani saat suka dan duka. Thanks For The Moment ☺
5. Dino Setiawan, Tias Edi Nugroho yang selalu membantu dan mensupport dalam pengerjaan skripsi.
6. Teman-teman seperjuangan Rizza, Ian, Yuli, Amin, Ajoy, Youngki, Yoyo, Arif serta teman-teman TI16B yang tidak bisa disebutkan satu persatu. terimakasih sudah menjadi bagian dari kisah hidup saya. Sukses untuk kalian semua.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Allah SWT, yang selalu melimpahkan nikmat karunia, rahmat serta taufik hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Implementasi Teknologi *Augmented Reality* Pada Buku Taman Laut”.

Skripsi ini disusun guna memenuhi tugas dan melengkapi syarat memperoleh gelar sarjana strata satu (S1) program Studi Informatika di Universitas Amikom Purwokerto. Dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara moril maupun spiritual sehingga terselesaikanlah skripsi ini. Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
4. Bapak Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom. selaku dosen pembimbing yang selalu sabar memberikan bimbingan serta arahan kepada penulis selama proses penyusunan skripsi.
5. Dosen-dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu, wawasan, dan motivasi.
6. Kepada CV. Rayya Creativa yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian di tempat.

7. Keluarga saya yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan.

Hanya ucapan terimakasih dan maaf yang sebesar-besarnya atas segalanya. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan perlindungan dan rahmat kepada kita semua.

Penulis menyadari masih memiliki banyak kekurangan dan penulis harap dapat dikembangkan lagi agar menjadi hasil karya yang lebih baik lagi nantinya. Penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi penelitian selanjutnya.

