

**IMPLEMENTASI *AUGMENTED REALITY* DAN *LIVE SHOOT*
SEBAGAI MEDIA VISUALISASI MENU DI CAFE
LEVEL UP PURWOKERTO**

Skripsi



Disusun oleh

Tika Oktavia

16.11.0098

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

**IMPLEMENTASI *AUGMENTED REALITY* DAN *LIVE SHOOT*
SEBAGAI MEDI VISUALISASI MENU DI CAFE
LEVEL UP PURWOKERTO**

Skripsi

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



Disusun oleh

Tika Oktavia

16.11.0098

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

2020

PERSETUJUAN

Skripsi

IMPLEMENTASI *AUGMENTED REALITY* DAN *LIVE SHOOT* SEBAGAI MEDIA VISUALISASI MENU DI CAFE LEVEL UP PURWOKERTO

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Tika Oktavia

16.11.0098

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 09 Januari 2020

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Yuli Purwati, M.Kom.
NIDN. 0617078701

Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSI.
NIDN.0628019003

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 14 Januari 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 *AUGMENTED REALITY* DAN *LIVE SHOOT*
SEBAGAI MEDIA VISUALISASI MENU DI CAFE
LEVEL UP PURWOKERTO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Tika Oktavia

16.11.0098

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 14 Januari 2020

Sitairesmi Wahyu Handani, M.Kom.

NIDN. 0620028401

M. A. Wiedanto P, S.Kom., M.MSI.

NIDN. 0625059201

Yuli Purwati, M.Kom.

NIDN. 0617078701

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 14 Januari 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 : Tika Oktavia
NIM : 16.11.0098
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Implementasi *Augmented Reality* dan *Live Shoot* Sebagai Media Visualisasi Menu Di Cafe Level Up Purwokerto

Dosen Pembimbing 1 : Yuli Purwati, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSI.

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, 09 Januari 2020

Yang menyatakan,

Matrai

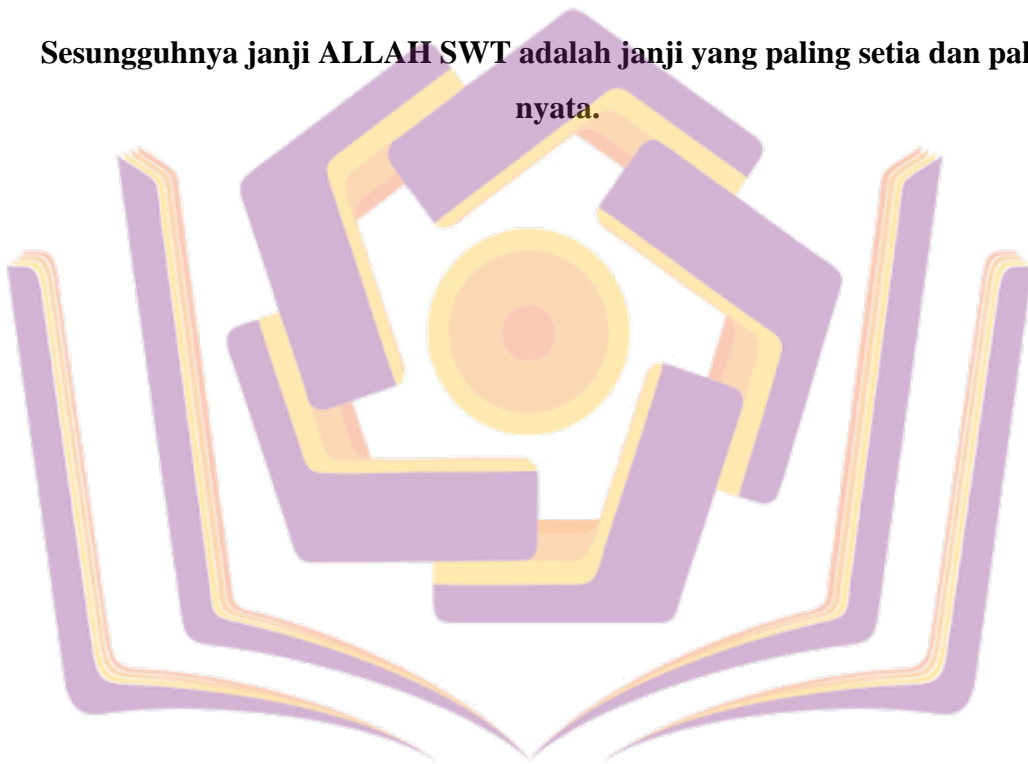
Tika Oktavia
NIM. 16.11.0098

MOTTO

Selipkan doa dan restu di setiap langkah kehidupan.

Terus berusaha tanpa mengenal lelah dan tetap berserah pada ALLAH SWT semata.

Sesungguhnya janji ALLAH SWT adalah janji yang paling setia dan paling nyata.



PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku
2. Kakak-kakak terkasih
3. Mbah Putri dan Kakung
4. Keluarga besar terkasih
5. Orang-orang tercinta : Muhammad Reza, Muhammad Margiarto Baroya, Muhammad Al-ghifari, Idha Apriyan Firmansyah, Obi Hari Sutrisno, Mochammad Irfansyah, Dino Setiawan, Adent Bima Prasetya, Fega Tri Subantara, Fahmi Yahya, Mei Indiani, Siti Hanifah, Rizky Maida Kartika, Surati Ningsih, Siti Rofiah, dan. Sherlina Tyas Utami.
6. Universitas Amikom Purwokerto
7. Keluarga besar BEM Universitas Amikom Purwokerto Kabinet Blakasuta.

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum wr.wb

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan seluruh Rahmat, Kasih dan Karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan karya tulis ini sebagai tugas akhir dengan lancar. Dan tidak lupa Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Baginda Rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat–sahabatnya dan ahli sunnah. Tugas akhir ini berjudul “Implementasi *Augmented Reality* dan *Live Shoot* sebagai Media Visualisasi Menu Di Cafe Level Up Purwokerto”. Sebagai bentuk penghargaan penulis ini menyampaikan rasa terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung dalam proses penyelesaian tugas akhir ini, antara lain kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat, karunia, serta nikmatNya selama ini kepada penulis.
2. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom.,M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
5. Ibu Yuli Purwati, M.Kom dan Ibu Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSI selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis, serta memberikan banyak wawasan dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini, dan untuk semua dosen yang telah membagi ilmunya kepada penulis.
6. Bapak Hendra Marcos, S.T., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis.
7. Seluruh dosen Universitas Amikom Purwokerto yang sudah memberikan ilmu pengetahuan selama masa *study*.
8. Bapak, Ibu dan keluarga besar yang selalu memberi dukungan serta doa untuk penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

9. Pihak Level Up Purwokerto yang telah berkenan memberikan tempat bagi penulis dalam melakukan sebuah penelitian.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.

Terimakasih atas segala dukungannya. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangannya. Saran dan kritik yang membangun penulis harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini. Namun penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr.wb.

Penulis,

