

**ANIMASI *VECTOR ROUTE GUIDE* DI LOKASI WISATA BUKIT
ASMARA SITUK KECAMATAN BANJARMANGU
KABUPATEN BANJARNEGARA**

Skripsi



Disusun oleh

**Adi Dwiyan Saputra
15.11.0087**

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

**ANIMASI *VECTOR ROUTE GUIDE* DI LOKASI WISATA BUKIT
ASMARA SITUK KECAMATAN BANJARMANGU
KABUPATEN BANJARNEGARA**

Skripsi

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



Disusun oleh

Adi Dwiyan Saputra

15.11.0087

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

PERSETUJUAN

Skripsi

**ANIMASI VECTOR ROUTE GUIDE DI LOKASI WISATA BUKIT
ASMARA SITUK KECAMATAN BANJARMANGU
KABUPATEN BANJARNEGARA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Adi Dwiyan Saputra

15.11.0087

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 09 Januari 2020

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc.

Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI.

NIDN. 0616128702

NIDN. 0608039301

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

**ANIMASI VECTOR ROUTE GUIDE DI LOKASI WISATA BUKIT
ASMARA SITUK KECAMATAN BANJARMANGU
KABUPATEN BANJARNEGARA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Adi Dwiyan Saputra

15.11.0087

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 22 Januari 2020

Mohammad Imron, M.Kom.
NIDN. 0629098301

Akto Hariawan, S.Kom., M.Si.
NIDN. 0617108501

Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc.
NIDN. 0626018004

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 22 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 : Adi Dwiyon Saputra
NIM : 15.11.0087
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Animasi *Vector Route Guide* Di Lokasi Wisata
Bukit Asmara Situk Kecamatan Banjarnangu
Kabupaten Banjarnegara

Dosen Pembimbing 1 : Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc.

Dosen Pembimbing 2 : Debby Ummul Hidayah, 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,

Adi Dwiyon Saputra

NIM. 15.11.0087

MOTTO

“Pertolongan Allah itu datang tepat pada WAKTUNYA”

“TAK CEPAT ,TAK LAMBAT”

"ONTIME”

PERCAYALAH ADA ALLAH

JANGANLAH ANDA BERPUTUS ASA

TERUS SEMANGAT

“Kita Bisa”



PERSEMBAHAN

Dengan mengucap puji syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT serta sholawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW, penulis ingin mempersembahkan tugas akhir ini untuk mereka yang menyertai langkah penulis :

1. Kedua orang tua saya Bapak Koridin dan Ibu Jumirah yang selalu mendoakan dan memberi support baik secara moral maupun materil serta kasih sayangnya selama ini hingga penulis dapat cepat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.
2. Kakak saya Sigit Panji Satria dan adik saya Sendy Bagus Pambudi tersayang yang selalu meberikan semangat dan dukungan.
3. Dosen pembimbing ibu Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc. dan ibu Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI. yang selalu sabar dan tak pernah lelah dalam memberikan arahan dan bimbingannya selama menjalani dan menyelesaikan proses penulisan skripsi ini.
4. Rani Puspita, S.Farm. perempuan yang selalu memberi dukungan, membimbing saya menjadi lebih baik untuk terus semangat menyelesaikan penyusunan tugas akhir.
5. Rekan-rekan TI 15 B yang selalu memberikan dukungan dan teman teman saya yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan nikmat dan kasih karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Animasi *Vector Route Guide* di Lokasi Wisata Bukit Asmara Situk Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara”. Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai kelulusan program Strata Satu (S1) di Fakultas Ilmu Komputer Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.

Dengan penuh rasa syukur penulis menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya atas bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak dalam penyusunan laporan skripsi, antara lain kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku 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 Universitas Amikom Purwokerto.
4. Ibu Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc. dan ibu Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M. MSI. selaku dosen pembimbing yang senantiasa sabar membimbing dalam penyusunan laporan skripsi.
5. Seluruh dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu selama menempuh pendidikan.

6. Kedua orang tua, kakak, adik dan seluruh keluarga yang selalu memberikan doa dan motivasi kepada peneliti.
7. Seluruh teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih atas segala dukungan dan kebersamaan selama menempuh pendidikan.
8. Seluruh pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi.

Penulis menyadari penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun selalu penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

