PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF PENGENALAN SUSUNAN TATA SURYA BERBASIS ANDROID

(Studi Kasus: Kelas VI SDN Ketanggung)

Skripsi



Disusun oleh

Aditya Damarjati 17.11.0194

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO

2021

PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF PENGENALAN SUSUNAN TATA SURYA BERBASIS ANDROID

(Studi Kasus: Kelas VI SDN Ketanggung)

Skripsi

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



Disusun oleh

Aditya Damarjati 17.11.0194

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2021

PERSETUJUAN

Skripsi

PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF PENGENALAN SUSUNAN TATA SURYA BERBASIS ANDROID

(Studi Kasus: Kelas VI SDN Ketanggung)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Aditya Damarjati 17.11.0194

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi Pada tanggal 29 Juni 2021

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Zulia Karini, S.S, M.Hum. NIDN. 0608087901 Ely Purnawati, M.Kom. NIDN. 0620028703

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 10 Juli 2021

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

PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF PENGENALAN SUSUNAN TATA SURYA BERBASIS ANDROID (Studi Kasus: Kelas VI SDN Ketanggung)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Aditya Damarjati

17.11.0194

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Pada tanggal 10 Juli 2021

Didit Suhartono, M.Kom.	
NIDN. 0626018004	
Anugerah Bagus Wijaya, M.Kom.	
NIDN. 0606029101	
Zulia Karini, S.S., M.Hum.	
NIDN. 0608087901	

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

Tanggal 10 Juli 2021

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer Dekan

<u>Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.</u> NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Aditya Damarjati

NIM : 17.11.0194

Program Studi : Informatika

Fakultas : Ilmu Komputer

Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Perancangan Media Pembelajaran Interaktif

Pengenalan Susunan Tata Surya Berbasis

Android (Studi Kasus: Kelas VI SDN

Ketanggung)

Dosen Pembimbing 1 : Zulia Karini, S.S, M. Hum

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, 29 Juni 2021 Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

Aditya Damarjati NIM. 17.11.0194

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmannirrahim,

Alhamdulillah kupanjatkan puji syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan juga hidayah-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan segala kekurangannya. Segala puji syukur penulis ucapkan kepadaMu Ya Rabb, karena sudah menghadirkan orang-orang yang berarti disekeliling saya. Yang selalu memberi semangat, do'a, bimbingan, nasehat dan dukungan oleh semua pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan baik.

Penulis persembahkan skripsi ini kepada:

- 1. Kedua Orangtuaku, yang selalu mendoakan, memberi support, menasehati tanpa lelah, serta memberikan kasih saying-nya yang menjadikan saya semangat untuk menjalani kuliah dan menyelesaikan skripsi ini.
- Adik-adik keponakanku yang sudah menjadi penyemangat dalam mengerjakan skripsi ini.
- 3. Saudara-saudaraku yang sudah memberikan nasehat, semangat dan doa.
- 4. Dista Trianisfi yang selalu memberikan semangat, saran, suport dan do'anya selama proses pembuatan skripsi ini.
- 5. Teman-teman senasib seperjuanganku IF 17 B yang tidak bisa saya sebutkan namanya satu persatu, terimakasih untuk suport dan juga kerjasamanya karena saling membantu ketika proses pengerjaan skripsi.
- 6. Dosen pembimbing Ibu Zulia Karini, S.S, M. Hum dan Ibu Ely Purnawati, M. Kom yang sudah membimbing saya dalam mengerjakan skripsi ini.

7. Dan semua Dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah mengajar saya dari semester satu sampai dengan semester tujuh terimakasih atas ilmu yang telah diajarkan, semoga ilmu yang didapat bermanfaat bagi saya.



MOTTO

- Jangan mengeluh, bangkit, dan terus menjalani hidup seperti air yang mengalir.
- Memulai dengan penuh keyakinan, menjalani dengan ikhlas dan menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan.
- ❖ Habis Gelap Terbitlah Terang (R.A Kartini).
- Sukses bukanlah hal yang kebetulan. Sebab, kesuksesan terbentuk dari kerja keras, pembelajaran, pengorbanan, dan cinta yang ingin kamu lakukan (Pele).
- ❖ Ambilah Kebaikan dari Apa yang Dikatakan, Jangan Melihat Siapa yang Mengatakan (Nabi Muhammad SAW).

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmannirrohim,

Alhamdulillahirabbilalamin puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan nikmat, karunia dan rahmat-Nya yang tidak terhingga, sehingga saya dapat menyelesaikan laporan tugas akhir skripsi dengan judul "Perancangan Media Pembelajaran Interaktif Pengenalan Susunan Tata Surya Berbasis Android". Dalam penyelesaian laporan tugas akhir skripsi banyak yang telah membantu penulis baik berupa materi, moril dan motivasi. Sebagai bentuk penghargaan saya ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung dalam penyelesaian skripsi ini kepada:

- 1. Allah SWT yang telah memberikan kesempatan, kesehatan dan kemudahan untuk penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir skripsi.
- Kedua Orangtuaku dan saudara saudaraku yang selalu mendoakan, menasehati serta memberikan dorongan baik materi maupun non materi kepada saya dalam mengerjakan skripsi ini.
- 3. Bapak Dr. Berlilana, M. Kom., MSi. Selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
- 4. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
- Bapak Fandy Setyo Utomo, S. Kom, M.Cs selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.

- 6. Ibu Zulia Karini, S.S, M. Hum dan Ibu Ely Purnawati, M. Kom selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing saya dalam penyusunan skripsi ini.
- 7. Pihak SDN Ketanggung yang telah mengijinkan saya melakukan penelitian.
- 8. Ibu Wasiah selaku wali kelas VI SDN Ketanggung yang sudah membantu saya dalam mendapatkan data dan informasi yang saya butuhkan dalam penyusunan skripsi.
- Semua teman-teman dan pihak yang pernah hadir dalam hidup saya yang selalu mendukung selesainya skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penelitian tugas akhir ini masih banyak kesalahan dan kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk penelitian selanjutnya dimasa datang. Akhir kata semoga skripsi ini dapat menjadi bahan referensi dan bermanfaat bagi pembaca untuk pengembangan ilmu pengetahuan dimasa mendatang.

Penulis