

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN
MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS ANDROID
MENGUNAKAN *MICROSOFT POWERPOINT* 2010
MATERI STATISTIKA KELAS VII**



SKRIPSI

Di Ajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Strata Satu(S-1)
Dalam Bidang Tadris Matematika

Oleh:

**IDA NUR AINI
NIM.1710610060**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
TAHUN 2021**



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322,
Telp (0291) 432677

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama/NIM : **Ida Nur Aini / 1710610060**
Fakultas : **Tarbiyah**
Program Studi : **Tadris Matematika**
Judul : **Pengembangan Media Pembelajaran
Multimedia Interaktif Berbasis Android
Menggunakan *Microsoft Powerpoint 2010*
Materi Statistika Kelas VII**

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak **27 Agustus 2021** sampai **08 September 2021** dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses selanjutnya.

Kudus, 08 September 2021
Dosen Pembimbing

Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M.Pd.
NID. 199005311041042016



**KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBİYAH**

Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322,

Telp (0291) 432677

Website: www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama : Ida Nur Aini
NIM : 1710610060
Fakultas : Tarbiyah/ Tadris Matematika
Judul : “Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia Interaktif Berbasis Android Menggunakan *Microsoft Powerpoint 2010* Materi Statistika Kelas VII”.

Telah diujikan pada **15 Oktober 2021** dan dinyatakan **Lulus** dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
Penguji I <u>Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd.</u> NIP. 197203232000031001	25 / 10 / 21	
Penguji II <u>Ismanto, S.Si., M.Pd.</u> NIP. 197405021999031005	20 / 10 / 21	
Sekretari Sidang <u>Naili Lumaati Noor, M.Pd.</u> NIP. 199207172019032031	29 / 10 / 21	
Dosen Pembimbing <u>Nanang Nabhar Fakhri Auliya.</u> NID. 199005311041042016	26 / 10 / 21	
Dekan Fakultas Tarbiyah <u>Dr. H. Abdul Karim, M. Pd.</u> NIP. 196103101989031003	31 / 10 / 21	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya **Ida Nur Aini NIM 1710610060** menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

1. Seluruhnya merupakan karya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk keperluan apapun, dan
2. Tidak berisi material yang pernah ditulis orang kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan rujukan dalam penelitian skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 08 September 2021
Yang menyatakan,



Ida Nur Aini
NIM 1710610060

MOTTO

ومن سلك طريقا يلتمس فيه علما سهل الله به طريقا إلى الجنة

Artinya: “Siapa yang menempuh jalan untuk mencari ilmu, maka Allah akan memudahkan baginya jalan menuju surga.”(HR. Muslim, no. 2699)¹



¹Kastolani, “Hadist Menuntut Ilmu dan Keutamaannya, Ditinggikan Derajat Hingga Dimudahkan Jalan Ke Surga,” 21 Desember 2020. <https://www.inews.id/amp/lifestyle/muslim/hadist-menuntut-ilmu>.

PERSEMBAHAN

Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari keterlibatan dukungan, doa serta bantuan berbagai pihak, oleh karenanya peneliti mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayah dan Ibu tercinta saya Bapak Zaeroni dan Ibu Nanik yang selalu mendukung dan mendoakan demi kelancaran skripsi ini serta memberikan bantuan moril, material maupun spiritual sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Adik-adik tercintaku, M Abdur Rozaq, M Azka Alfatih, dan Shaqueena Almahyra yang selalu menjadi inspiratif bagi ku dan selalu memberikan semangat dengan sepenuh hati demi kelancaran skripsi ini.
3. Bapak Dosen, pengajar dan pembimbing yang selama ini dengan ikhlas telah mengajarkan dan mengamalkan ilmunya untuk peneliti sebagai bekal mengarungi kehidupan di dunia maupun di akhirat dan semoga Allah membalas niat baik beliau sehingga skripsi ini bisa terealisasi dan sukses.
4. MTs Hasan Kafrawi 2 Mayong Jepara yang telah mendukung dan menyediakan tempat maupun waktu untuk peneliti mengadakan penelitian demi kelancaran skripsi ini.
5. Saudara-saudara dan teman-temanku yang selalu membantu, mendukung dan menyemangati sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Teman-teman seperjuangan Tadris Matematika angkatan 2017 yang selalu bersama-sama disaat senang maupun duka, yang selalu menghibur dikala susah dan selalu menyemangati satu dengan yang lainnya, terima kasih atas segala masukannya, mari bersama mewujudkan cita-cita yang mulia demi kemaslahatan umat.
7. Dan kepada semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang selalu memberikan dukungan, spirit dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini sehingga peneliti merasa bersyukur sekali berkat doa keluarga, dan teman-

teman semua penulis mengucapkan banyak terimakasih
semoga Allah membalas amal baik kalian semua.



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vocal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	Tanpa Tanda
ت	T/t	ص	Ş/ş	م	M/m	...َ	A/a
ث	Ş/ş	ض	D/d	ن	N/n	...ِ	I/i
ج	J/j	ط	Ṭ/ṭ	و	W/w	...ُ	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	ه	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	ع awal	‘A/ ‘a	ء		با	Bā
د	D/d	ع akhir	A’/a’	ء	A/a	بي	B
ذ	Z/z	غ	G/g	ي	Y/y	بؤ	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydi>d		Yā’ nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أب	Abb	فلكي	Falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَبَّ	Rabb	عَا أَمِّي	‘ālamiy
‘Ain/Hamzah di belakang		‘Ain/Hamzah di waqf		ال		Vocal Rangkap	
فَرَع	qara’a	الْفُرُوعُ	Al-furū’	القَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	Gair>
قَرَأَ	qara’a	القَضَاءُ	Al-qadā’	الشَّمْسُ	al-syams	شَيْئِي	Syai’un
Kata majemukdirangkai			Kata majemukdipisah			Tā’ Marbūṭah	
جَمَالِ الدِّينِ	Jamāluddi>n	جَمَالِ الدِّينِ	Jamāl al-di>n	سَاعَةٌ	Sā’ah		

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah robbil 'alamin Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada baginda Rasulullah SAW yang telah merubah zaman jahiliyah ke zaman islamiyah.

Penyusunan skripsi yang berjudul "**Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia Interaktif Berbasis Android Menggunakan Microsoft Powerpoint 2010 Materi Statistika Kelas VII**" ini disusun guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus (IAIN Kudus). Peneliti menyadari bahwa karya ini tidak akan terwujud tanpa adanya bimbingan, bantuan, saran, motivasi dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini perkenankanlah peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. H. Mundakir, M.Ag, selaku Rektor IAIN Kudus.
2. Dr. H. Abdul Karim, M. Pd, selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus.
3. Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M.Pd, selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan seluruh waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Putri Nur Malasari, M.Pd., selaku dosen matematika IAIN Kudus yang berkenan menjadi validator ahli media pertama
5. Naili Luma'ati Noor., M.Pd selaku dosen matematika IAIN Kudus yang berkenan menjadi validator ahli media kedua.
6. Wahyuning Widiyastuti, M.Si., selaku dosen matematika IAIN Kudus yang berkenan menjadi ahli materi pertama.
7. Para dosen/ staf pengajar di lingkungan IAIN Kudus yang telah membekali penulis dengan berbagai ilmu pengetahuan dan pengalamannya, sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
8. Ahmad Fatkhul Kholis, S.Pd., selaku guru matematika MTs Hasan Kafrawi 2 yang berkenan menjadi validator ahli materi kedua.

9. Kepala MTs Hasan Kafrawi desa Pancur Mayong Jepara beserta seluruh dewan guru yang telah memberikan izin dan layanan data-data yang diperlukan oleh penulis dalam penyusunan skripsi ini.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini dan tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Seiring doa dan harapan atas segala jasa dan bantuan beliau semua, maka penulis mengucapkan terimakasih seraya berdoa memohon kepada Allah SWT, semoga amal baik beliau dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu semoga mendapatkan balsan dan pahala yang berlipat ganda dari Allah SWT. Amin ya Rabbal 'Aalamin.

Akhirnya peneliti menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh mencapai kesempurnaan. Peneliti berharap mampu memberikan manfaat bagi penulis sendiri serta para pembacanya.

Kudus, 08 September 2021
Peneliti,

Ida Nur Aini
NIM: 1710610060