

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MULTIMEDIA
INTERAKTIF BERBASIS SOFTWARE ADOBE FLASH CS6
UNTUK KELAS VII SMP/MTs PADA POKOK BAHASAN
SEGITIGA DAN SEGIEMPAT**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian Tugas Akhir
Dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

Disusun Oleh :

ZULY MAR'ATUL LUTHFIYAH

NIM. 1710610077

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
TAHUN AKADEMIK 2023**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH

Alamat: Jalan Conge Ngembarejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telp. (0291) 432677 Fax. 441613, 438818
email: fakultas.tarbiyah@iainkudus.ac.id, tarbiyahiainkudus@gmail.com,
website: www.iainkudus.ac.id

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara :

Nama : ZULY MAR'ATUL LUTHFIYAH
NIM : 1710610077
Fakultas : TARBIYAH
Program Studi : TADRIS MATEMATIKA
Judul : PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MULTIMEDIA
INTERAKTIF BERBASIS SOFTWARE ADOBE FLASH CS6 UNTUK
KELAS VII SMP/MTs PADA POKOK BAHASAN SEGITIGA DAN
SEGIEMPAT

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing 25 Agustus 2022 sejak dengan 4 Januari 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses **Munaqosyah**.

Pembimbing,

Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M.Pd
NID. 199005311041042016



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

Jalan Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telp. (0291)
438818 Fax. 441613

Email: tarbiyahiainkudus@gmail.com; Website: www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi
saudari:

Nama : Zuly Mar'atul Luthfiah
NIM : 1710610077
Fakultas : Tarbiyah
Prodi : Tadris Matematika
Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia
Interaktif Berbasis Software Adobe Flash Cs6
Untuk Kelas VII Smp/Mts Pada Pokok Bahasan
Segitiga Dan Segiempat

Telah diujikan pada tanggal 14 April 2023 dan dinyatakan
LULUS dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat
dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Nor Hadi, SE, M.Si, Akt.,</u> <u>NIP. 196909032003121001</u> Ketua/Penguji I	12/6 23	
<u>Wahyuning Widiyastuti, M.Si.</u> <u>NIP. 198003092014042016</u> Penguji II	14/6 23	
<u>Rizqona Maharani, M.Pd.</u> <u>NIP. 199102142046042016</u> Sekretaris Sidang	11/7 23	
<u>Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M. Pd</u> <u>NIP. 199005311041042016</u> Dosen Pembimbing	11/7 23	
<u>Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.</u> <u>NIP. 197811012005011002</u> Dekan Fakultas Tarbiyah	11/7 23	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya **Zuly Mar'atul Luthfiah NIM. 1710610077** menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

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

Saya bersedia menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan ketidak benaran pernyataan saya ini.

Kudus, 02 Agustus 2023
Yang Menyatakan,



Zuly Mar'atul Luthfiah
NIM.1710610077

MOTTO

Tidak ada ujian yang tidak bisa diselesaikan. Tidak ada kesulitan yang melebihi batas kesanggupan. Karena
“Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kadar kesanggupannya.”

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah.. segala puji dan syukur kami haturkan kehadirat Allah SWT. Sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada baginda nabi Sayyidina Muhammad SAW

Dengan segala kerendahan dan ketulusan hati skripsi ini kupersembahkan kepada:

1. Kedua orangtuaku, bapak dan ibuku tercinta (Sumanto dan Warsini) yang telah mendidik, membesarkan dan menemaniku hingga saat ini yang terpenting adalah memberiku motivasi yang padaku untuk menyelesaikan skripsi ini dimana semangatku yang sering kali pudar dan redup
2. Adikku tersayang yang dengan kejahilannya selalu mengingatkan ku untuk berubah menjadi lebih baik kedepannya
3. Teruntuk bapak ibu guru serta dosen yang mana telah membimbing saya, mendidik saya, memotivasi, dan mencurahkan ilmunya sehingga saya menjadi lebih paham dan mengetahui mana yang baik dan mana yang tidak baik untuk saya
4. Kawan kawanku seperjuangan kelas TM B angkatan 2017, yang telah menemani ku semasa perkuliahan
5. Sahabat sahabat ku, 8 angels, Mbak Dwi, Mas Mamad, Hilda, Yudha, Lisa, Diyah, Winda, Anisa, Rif'an, yang selama ini selalu mendukung dan mewarnai hidupku
6. Keluarga besarku yang selama ini mengharap kami menjadi penerus yang selalu mengharap bimbingan dari yang lebih dewasa
7. Teman teman pengajar bimbel dan murid muridku, Lisa, Ara, Dafa, Bima dan masih banyak lagi lainnya yang selama ini menemani keseharianku dengan kegokilan kalian
8. Atasanku dikantor, Pak Kasimun, seniorku Pak Ali yang selalu mensupport untuk menyelesaikan skripsiku dan selalu memberiku petuah tentang kehidupan.
9. MTs NU Ihyaul Ulum yang telah memberikanku ijin untuk melaksanakan penelitian ini dimadrasah tersebut.

Semoga Allah memberikan karunia Nya kepada hamba Nya yang selalu berikhtiar dalam jalan kebaikan Aamiin ya robbal 'alamiin

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	S{/s}	م	M/m	اَ..	A/a
ث	S{/s}	ض	D{/d}	ن	N/n	...اِ	I/i
ج	J/j	ط	T{/t}	و	W/w	اُ..	U/u
ح	H{/h}	ظ	Z{/z}	هـ	H/h	Ma>dd	
خ	KH/kh	ع awal	'A/'a	ء akhir	A/'a'	با	Ba>
د	D/d	ع akhir	A/'a'	ء awal	A/a	بي	Bi>
ذ	Z{/z}	غ	G/g	ي	Y/y	بؤ	Bu>
ر	R/r	ف	F/f	Tasydi>d		Ya>' nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَكَي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	عَالَمِي	'a>lam iy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waqf		ال		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairi>
قَرَأَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qad'a>	الشَّمْسُ	al-syams	سَيِّ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta>' Marbu>t}ah	
جَمَالُ الدِّينِ	Jama>huddi>n	جَمَالُ الدِّينِ	Jama>l al-Di>n			سَاعَةٌ	sa>'ah

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wa rahmatullah wa barakatuh

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang telah melimpahkan petunjuk, bimbingan dan kekuatan lahir dan batin kepada diri penyusun sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia Interaktif Berbasis Software Adobe Flash Cs6 Untuk Kelas VII SMP/MTs Pada Pokok Bahasan Segitiga Dan Segiempat” ini disusun guna memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (satu) pada Tadris Matematika di Institut Agama Islam Negeri Kudus.

Sholawat serta salam penyusun haturkan kepada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW, para sahabat dan semua pengikutnya yang setia di sepanjang zaman. Semoga kita semua mendapat Syafaat-Nya dan di akui sebagai umat-Nya di Yaumul Qiyamah nanti, Aamiin.

Dalam penulisan skripsi ini, peneliti banyak mendapat bimbingan, saran-saran, dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Abdurrahman Kasdi, Lc., M. Si., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Bapak Dr. M. Nur Ghufron, S. Ag., M. Si., selaku ketua Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus
3. Bapak Arghob Khofya Haqiqi, M. Pd., selaku Ketua Prodi Tadris Matematika IAIN Kudus dan selaku dosen pembimbing, yang sudah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, pengarahan dan persetujuan pada penulis sejak awal pengajuan judul sampai selesai penyusunan skripsi ini.
4. Semua dosen Fakultas Tarbiyah, terlebih Jurusan Tadris Matematika.
5. Bapak Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M. Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing peneliti sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi.
6. Para Dosen dan Staf Pengajar di lingkungan IAIN Kudus yang telah membekali berbagai pengetahuan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi.
7. H. Sunarman, S. Ag selaku Kepala Madrasah MTs NU Ihyaul Ulum yang telah memberikan izin penelitian sekaligus pelayanan dan narasumber terhadap peneliti dalam penyusunan skripsi.
8. Ibu Intan Tri Apriliani, S. Pd selaku guru mata pelajaran wajib matematika di MTs NU Ihyaul Ulum yang telah membantu penelitian selama penyusunan skripsi ini.

9. Para guru dan staf pengajar di lingkungan MTs NU Ihyaul Ulum yang membantu dan melayani data yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.
10. Bapak dan Ibu tercinta beserta seluruh keluarga yang telah melimpahkan kasih sayang dan memberikan semangat serta do'a terhadap peneliti dalam menyelesaikan penyusunan skripsi.
11. Teman-teman TM-B angkatan 2017 yang telah saling menyayangi dan memberi dorongan serta motivasi.
12. Dan seluruh pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

Untuk itu pada kesempatan ini, sungguh bahagianya hati ini ketika bisa menghaturkan rasa terima kasih penulis kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Tentu, tanpa dukungan dan bimbingan mereka, kesuksesan ini tidak dapat diraih. Tidaklah mungkin lembar yang terbatas ini bisa menyebutkan semua orang yang telah berjasa. Hanya do'a yang dapat penulis pancarkan, semoga Allah SWT selalu mencurahkan hidayah dan karunia-Nya kepada mereka semua. Amin Ya Rabbal'amin.

Akhirnya penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh mencapai kesempurnaan dalam arti sebenarnya. Namun penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan para pembaca pada umumnya. Aamiin.

Wassalamualaikum wa rahmatullah wa barakatuh

Kudus, 08 Desember 2022

Penulis,



Zuly Mar'atul Luthfiah

NIM. 1710610077