

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS  
MULTIMEDIA INTERAKTIF MENGGUNAKAN  
MICROSOFT POWERPOINT 2010 PADA  
MATERI PERBANDINGAN KELAS VII**



**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)  
dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

**Oleh:**

**Izza Mafaza Rifqiyah  
NIM 1710610056**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS TARBIYAH  
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
TAHUN 2022**



## PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama/NIM : Izza Mafaza Rifqiyah / 1710610056  
Fakultas : Tarbiyah  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis  
Multimedia Interaktif Menggunakan *Microsoft  
PowerPoint* 2010 Pada Materi Perbandingan  
Kelas VII

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 27 Agustus 2021 sampai 15 September 2021 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 15 September 2021  
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

**PENGESAHAN MUNAQOSYAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama/NIM : Izza Mafaza Rifqiyah/1710610056  
Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Tadris Matematika  
Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif Menggunakan *Microsoft PowerPoint* 2010 Pada Materi Perbandingan Kelas VII

Telah diujikan pada **5 Januari 2022** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<b><u>Dr. H. Masrukhin, S. Ag., M. Pd.</u></b> NIP. 197203232000031001 Ketua Sidang/Penguji I	7-1-2022	
<b><u>Wahyuning Widiyastuti, M. Si.</u></b> NID. 198003092014042016 Penguji II	7-1-2022	
<b><u>Siti Oomariyah, M. Stat.</u></b> NID. 199507062020122018 Sekretaris Sidang/Penguji III	7-1-2022	
<b><u>Nanang Nabhar Fakhri A., M.Pd.</u></b> NID. 199005311041042016 Dosen Pembimbing		
<b><u>Dr. H. Abdul Karim, M. Pd.</u></b> NIP. 196103101989031003 Dekan Fakultas Tarbiyah		



**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya **Izza Mafaza Rifqiyah, NIM 1710610056** 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 ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 15 September 2021

Yang Menyatakan,



**Izza Mafaza Rifqiyah**

**NIM. 1710610056**

## MOTTO

يُرِيدُ اللَّهُ بِكُمْ الْيُسْرَ وَلَا يُرِيدُ بِكُمْ الْعُسْرَ.....

Artinya: “Allah menghendaki kemudahan bagimu, dan tidak menghendaki kesukaran bagimu.” (Q.S. Al-Baqarah (2) Ayat 185)<sup>1</sup>



---

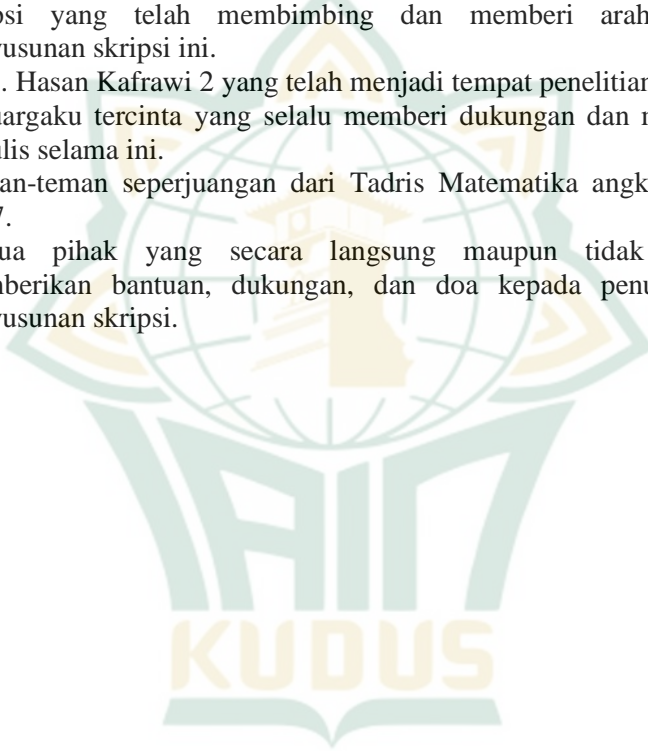
<sup>1</sup> Departemen Agama Republik Indonesia, *Al-Qur'an Dan Terjemahnya* (Bandung: Cordoba, 2018), 28.



## PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT atas karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat dan salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, semoga kelak mendapatkan syafaatnya. Skripsi ini dipersembahkan kepada:

1. Kedua orang tua saya yang telah mendidik, memberi dukungan, dan selalu mendoakan penulis selama ini.
2. Bapak Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M. Pd., selaku pembimbing skripsi yang telah membimbing dan memberi arahan dalam penyusunan skripsi ini.
3. MTs. Hasan Kafrawi 2 yang telah menjadi tempat penelitian.
4. Keluargaku tercinta yang selalu memberi dukungan dan mendoakan penulis selama ini.
5. Teman-teman seperjuangan dari Tadris Matematika angkatan tahun 2017.
6. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung memberikan bantuan, dukungan, dan doa kepada penulis dalam penyusunan skripsi.



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	Tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ş/ş	م	M/m	اَ..	A/a
ث	Ş/s	ض	Ḍ/ḍ	ن	N/n	اِ..	I/i
ج	J/j	ط	Ṭ/ṭ	و	W/w	اُ..	U/u
ح	Ḥ/ḥ	ظ	Ẓ/ẓ	ه	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	ع awal	‘A/‘a	ء akhir	A’/a’	بَا	Bā
د	D/d	ع akhir	A’/a’	بَا awal	A/a	بِي	Bī
ذ	Ẓ/ẓ	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydid		Ya’ nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَکِيّ	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rabb	اَلْمِيّ	‘alamiy
‘Ain/Hamzah di Belakang		‘Ain/Hamzah di-waqf		اَلْ		Vokal Rangkap	
قَرَع	qara ‘a	اَلْفُرُوعُ	al-furū’	اَلْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gaiṛī
قَرَأَ	qara ‘a	اَلْقَضَاءُ	al-qaḍā’	اَلشَّمْسُ	al-syams	سَيِّ	syai ‘un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta’ Marbūṭah	
جَمَالُ الدِّينِ		Jamāluddīn	جَمَالُ الدِّينِ		Jamāl al-Dīn	سَاعَةٌ	sā’ah

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah rabbil'alamiin*, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, semoga kelak di *yaumulqiyamah* kita mendapatkan syafaatnya. Aamiin.

Skripsi yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif Menggunakan Microsoft PowerPoint 2010 Pada Materi Perbandingan Kelas VII”** ini dapat terselesaikan dengan baik. Sehingga dapat digunakan untuk melengkapi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana strata 1 (S1) di Institut Agama Islam Negeri Kudus.

Penyusunan skripsi ini tentu tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis 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. Arghob Khofya Haqiqi, M. Pd., selaku Ketua Program Studi Tadris Matematika IAIN Kudus.
4. Nanang Nabhar Fakhri Auliya, M. Pd., selaku dosen pembimbing yang bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan skripsi.
5. Naili Luma'ati Noor, M. Pd., selaku dosen IAIN Kudus yang berkenan menjadi validator ahli media pertama.
6. Putri Nur Malasari, M. Pd., selaku dosen IAIN Kudus yang berkenan menjadi validator ahli media kedua.
7. Wahyuning Widiyastuti, M. Si., selaku dosen IAIN Kudus yang berkenan menjadi validator ahli materi pertama.
8. Ahmad Fathul Kholis, S. Pd. selaku guru matematika di MTs. Hasan Kafrawi 2 yang berkenan menjadi validator ahli materi kedua.
9. Para dosen/staf pengajar di IAIN Kudus yang telah membekali berbagai ilmu pengetahuan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik.
10. Kholidah, S. Ag., selaku Kepala Sekolah di MTs. Hasan Kafrawi 2 yang telah memberi ijin untuk melakukan penelitian.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi.

Penulis mengucapkan terima kasih atas segala hal yang diberikan dalam penyelesaian skripsi ini, semoga Allah SWT memberikan balasan



atas segala hal yang telah diberikan. Penulis menyadari bahwa bahwa skripsi ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat dijadikan perbaikan di masa depan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Kudus, 14 September 2021  
Penulis,

**Izza Mafaza Rifqiyah**  
**NIM. 1710610056**

