

**PENYEDIAAN PLATFORM MEDIA SOSIAL
BERMUATAN VIDEO PEMBELAJARAN IPA
SMP/MTs BERBASIS *HANDS ON ACTIVITY*
SEBAGAI SUMBER BELAJAR SISWA**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
Dalam Bidang Tadris Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)**

**Oleh :
Syamsul Arifin
NIM 1910710015**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PRODI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM
TAHUN 2023**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBİYAH

Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telepon (0291) 438818 Faksimile 441613
Email : akademik@iainkudus.ac.id; Website : www.iainkudus.ac.id



PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Laporan Skripsi saudara :

Nama : SYAMSUL ARIFIN
NIM : 1910710015
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris IPA
Judul : Penyediaan Platform Media Sosial Bermuatan Video Pembelajaran IPA
SMP/MTs Berbasis Hands on Activity Sebagai Sumber Belajar Siswa

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 19 Oktober 2022 sampai dengan 19 Mei 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 19 Mei 2023



Hanik Malichatin, M.Pd.
NIP. 198502152002092017



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH**

Jalan Conge Ngembalrejo PO Box 51 Kudus 59322

Telepon (0291) 432677 Fax. (0291) 441613

Email: <https://tarbiyah.iainkudus.ac.id/> Website: www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara/i:

Nama : Syamsul Arifin
NIM : 1910710015
Fakultas : Tarbiyah
Prodi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Judul : Penyediaan Platform Media Sosial Bermuatan Video Pembelajaran IPA SMP/MTs Berbasis *Hands On Activity* Sebagai Sumber Belajar Siswa

Telah diujikan pada **13 Juni 2023** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Rofiq Faudy Akbar, M.Pd.</u> NIP. 198005102011011006 Penguji I	22/6/2023	
<u>Muhamad Imaduddin, M.Pd., CIQnR, CIT</u> NIP. 198906032018011001 Penguji II	23/6/2023	
<u>Henry Setya Budhi, M.Pd.</u> NID. 198704041001092017 Sekretaris	23/6/2023	
<u>Hanik Malichatin, M.Pd.</u> NID. 198502152002092017 Dosen Pembimbing	27/6/2023	
<u>Dr. M. Nur Ghufon, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	27/6/2023	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya Syamsul Arifin NIM 1910710015 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, 19 Mei 2023
Yang Menyatakan,



Syamsul Arifin
NIM. 1910710015

MOTTO

Artinya: “Hai orang-orang yang beriman, bertakwalah kepada Allah dan hendaklah setiap diri memperhatikan apa yang telah diperbuatnya untuk hari esok (akhirat); dan bertakwalah kepada Allah, sesungguhnya Allah Maha Mengetahui apa yang kamu kerjakan.” (QS. Al-Hasyr: 18).

“Kalau tulisanmu jelek jangan paksakan orang lain untuk bisa membacanya, tapi berusaha untuk memperbaiki tulisanmu”
(Syamsul Arifin)



PERSEMBAHAN

Dengan ucapan syukur *Alhamdulillahirobbil'alamin*, puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan Rahmat, Hidayah serta Nikmat-Nya. Sholawat serta salam semoga selalu terlimpahkan atas junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, shahabat, dan kita sebagai umatnya.

Dalam proses penyusunan skripsi ini penulis tidak dapat berdiri sendiri melainkan butuh bimbingan, arahan serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan banyak ucapan terimakasih dan mendedikasikan skripsi ini kepada:

1. Kedua orang tuaku yang sangat berjasa dan sangat luar biasa, Bapak M. Suhatina dan Ibu Sutiah yang mulai dari melahirkan kemudian merawat dan membesarkan memberi banyak bimbingan hingga sampai saat ini. Semoga bimbingan dan arahan kalian senantiasa menjadi jalan untuk penulis meraih kesuksesan. Serta dukungan moril dan material yang berguna untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Dosen pembimbing Ibu Hanik Malichatin M.Pd. yang dengan tulus dan sabar membimbing serta arahan dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah memberikan balasan dengan keberkahan yang berlipat ganda.
3. Seluruh dosen Tadris IPA IAIN Kudus yang telah menemani belajar selama di bangku perkuliahan.
4. Kepada Ibu Ainur Rohmah S.Pd. selaku kepala sekolah MTs Nahdlotussibyan yang telah mengizinkan saya untuk penelitian di madrasah tersebut dan Bapak Yunus Setyadi, S.Pd. yang telah membantu dan membimbing saya saat melakukan penelitian serta siswa MTs Nahdlotussibyan yang telah ikut berpartisipasi dalam penelitian ini.
5. Teman-teman Tadris IPA seperjuangan yang senantiasa menjadi teman berbagi keluh kesah selama perkuliahan.
6. Para *followers* dari sains.kuy yang telah ikut berpartisipasi penelitian ini.
7. Pihak-pihak yang telah mensukseskan kegiatan penelitian yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal					Vokal		
ب	B/b	ش	Sy/sy	ئ	L/l	ا	Tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ş/ş	—	M/m	...	A/a
ث	Ş/ş	ض	Ḍ/ḍ	ف	N/n	...	I/i
ج	J/j	ط	Ṭ/ṭ	و	W/w	...	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z	هـ	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	ع awal	'A/'a	ء akhir	A'/a	بَا	Bā
د	D/d	ع akhir	A'/a'	ء awal	A/a	بِي	Bī
ذ	Ẓ/ẓ	غ	G/g	ي	Y/y	بُو	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Tasydīd		Yā'nisbah	
ز	Z.z	ق	Q/q	أَب	abb	فَلَكِي	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَب	rab	عَالِمِي	'alamiy
,,Ain Hamzah di Belakang		,,Ain Hamzah di-waqf		اِنْ		Vokal Rangkap	
قَرَّعَ	qara' a	الْفُرُوْعُ	alfurū'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِي	gairī
قَرَّعَ	qara' a	الْقَضَا	alqaḍā'	الشَّمْسُ	al-syams	شَيْئِي	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta' Marbūtah	
جَمَالُ الدِّينِ	Jamāluddīn	جَمَالُ الدِّينِ	Jamāl alDīn	سَاعَةٌ		sā,,ah	

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT atas kehadiran-Nya yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, hidayah, serta inayah-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan tugas skripsi dengan judul **“Penyediaan Platform Media Sosial Bermuatan Video Pembelajaran IPA SMP/MTs Berbasis *Hands on Activity* Sebagai Sumber Belajar Siswa”**, sebagai persyaratan guna mendapat gelar sarjana dalam Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA di Institut Agama Islam Negeri Kudus.” Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Semoga kelak kita mendapatkan syafaatnya di yaumul qiyamah, Amin.

Pada penulisan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan dan dukungan dari beberapa pihak dalam penyelesaian skripsi. Melalui skripsi ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Abdurrohman Kasdi, Lc., M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Dr. M. Nur Gufron, S.Ag., M.Si. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Iseu Laelasari, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Tadris IPA Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Hanik Malichatin, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dalam kegiatan penelitian dan dalam penyusunan skripsi.
5. Bapak Ibu Dosen Fakultas Tarbiyah Program Studi Tadris IPA yang telah memberikan ilmunya kepada penulis selama menempuh pendidikan dibangku perkuliahan.
6. Kedua orang tua serta keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan serta semangat dalam penyusunan skripsi.
7. Ainur Rohmah S.Pd. selaku kepala sekolah MTs Nahdlotussibyan dan Ali Sofyan, S.Ag. selaku kepala sekolah MTs NU Hasyim Asy'ari 01 Sunggingan yang telah mengizinkan saya untuk penelitian di madrasah tersebut.
8. Yunus Setyadi, S.Pd. yang telah membantu dan membimbing saya saat melakukan penelitian serta siswa MTs Nahdlotussibyan yang telah ikut berpartisipasi dalam penelitian ini.

9. Teman-teman mahasiswa Tadris IPA dan sahabat-sahabat semuanya yang telah membantu, mendukung penulis dari awal perkuliahan hingga akhir.
10. Para *followers* dari sains.kuy yang telah ikut berpartisipasi penelitian ini.
11. Pihak-pihak yang telah mensukseskan kegiatan penelitian yang tidak bisa kami sebutkan satu persatu.

Skripsi ini saya akui masih banyak kekurangan karena pengalaman yang saya miliki sangat kurang. Oleh karena itu, saya harap kepada para pembaca untuk memberikan masukan dan saran yang bersifat membangun dalam rangka perbaikan penelitian untuk karya tulis berikutnya.

Kudus, 15 Mei 2023



Syamsul Arifin
NIM.1910710015