

**IMPLEMENTASI STRATEGI PEMBELAJARAN *FIRE-UP*
UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA DALAM
MATA PELAJARAN MATEMATIKA PADA KELAS 4 MI
(STUDI KASUS MI ISLAHUSSALAFIYAH GETAS SERABI
GEBOG KUDUS)**



SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
dalam Bidang Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyyah (PGMI)

Oleh:

**Dwi Fahri Ardiyanto Putra
NIM: 1410310046**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PRODI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYYAH
TAHUN 2022**



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

Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322
Telp. (0291) 432677 Faks 441613 Website : www. iainkudus.ac.id

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama : Dwi Fahri Ardiyanto Putra
NIM : 1410310046
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Judul : "IMPLEMENTASI STRATEGI PEMBELAJARAN FIRE-UP
UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA DALAM
MATA PELAJARAN MATEMATIKA PADA KELAS 4 MI (STUDI
KASUS MI ISLAHUSSALAFIYAH GETAS SERABI GEBOG
KUDUS)"

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 25 Februari 2021 sampai dengan 14 Januari 2022 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 14 Januari 2022
Pembimbing

MUHAMAD MUSTAQIM, S.Pd.I.,M.M.
NIP. 198312102009121005



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

Jalan Conge Ngembal Rejo Kode Pos 51 Kudus 59322
Telepon (0291) 432677, Website : www.iainkudus.ac.id

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara/i:

Nama/NIM : Dwi Fahri Ardiyanto Putra / 1410310046
Fakultas/Prodi : Tarbiyah/PGMI
Judul : Implementasi Strategi Pembelajaran FIRE-UP Untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa Dalam Mata Pelajaran Matematika Pada Kelas 4 MI (Studi Kasus MI ISLAHUSSALAFIYAH Getassrabi Gebog Kudus)

Telah diujikan pada 12 Januari 2022 dan dinyatakan LULUS dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Fifi Nofiaturrahmah, M.Pd.I.</u> NIP. 198602262015032007 Ketua Penguji I	29/03-2022	
<u>Dewi Ulva Mailasari, S.S., M.A.</u> NIP. 197705192006042001 Penguji II	28/03-2022	
<u>Indy Ari Pratiwi, M.Pd.</u> NID. 199101212020122017 Sekretaris/Penguji III	28/03-2022	
<u>Muhamad Mustaqim, S.pd.I.,M.M</u> NIP. 198312102009121005 Dosen Pembimbing	30/03	
<u>Dr. H. Abdul Karim, M.Pd.</u> NIP. 196103101989031003 Dekan Fakultas Tarbiyah	31/03/2022	



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, Saya **Dwi Fahri Ardiyanto Putra NIM 1410310046**, 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, 14 Januari 2022

Yang menyatakan,



Dwi Fahri Ardiyanto Putra
NIM. 1410310046



MOTTO

فَعَلَيْهِ بِالْعِلْمِ فَعَلَيْهِ بِالْعِلْمِ، وَمَنْ أَرَادَ الْآخِرَةَ فَعَلَيْهِ بِالْعِلْمِ، وَمَنْ أَرَادَهُمَا مِنْ أَرَادَ الدُّنْيَا

Artinya : “Barangsiapa yang menginginkan dunia maka hendaklah berilmu. Barangsiapa yang menginginkan akhirat, maka hendaklah dengan ilmu. Barangsiapa yang menginginkan keduanya, maka hendaklah dengan ilmu” (Riwayat Imam Al Baihaqi dalam kitab manaqib Asy Syafi’i).



PERSEMBAHAN

Dalam menyusun skripsi ini merupakan bagian dari ibadah saya kepada Allah SWT, karena kepadaNya kami menyembah dan kepada-Nya kami memohon pertolongan sekaligus sebagai sebuah ungkapan kata-kata terima kasihku kepada :

1. Kedua orang tua saya tercinta dan tersayang, Bapak Suyanto dan Ibu Jumiati yang memberi berbagai bekal tentang kehidupan bersosial, berbangsa, bernegara yang sampai saat ini masih melekat erat diantara saya dan saudara-saudara saya. Semoga saya bisa menjadi harapan bapak ibu yang pernah di cita-citakan kepada saya Aamiin.
2. Teruntuk kakak saya Mbak Eka Febrianti Putri dan Adik saya yang lucu sekali Tri Nofianto Putra yang menjadi teman dan penghibur saat dirumah semoga kelak menjadi orang yang sukses, berguna bagi orang lain dan selalu ta'at pada Agama.
3. Kawan-kawanku SMS Musik IAIN Kudus terima kasih telah menemani ku menempa diri melalui diskusi-diskusi kecil tentang realita kehidupan yang semakin amburadul dan yang telah saya anggap seperti keluarga saya sendiri karena selama 7 tahun ini telah bersama saya selama bahagia maupun duka. Kawan-kawanku percayalah kehidupan bukanlah kompetisi adu cepat tapi bagaimana kita menikmati Prosesnya.
4. Kepada Dosen Pembimbing saya Bapak Muhamad Mustaqim, S.Pd.I.,M.M. yang selalu memberikan arahan serta bimbingan yang menjembatani saya menyelesaikan tugas akhir ini dengan komitmen dan kerja keras, semoga beliau senantiasa diberi keberkahan umur sehingga karomahnya bisa dirasakan unruk generasi-generasi selanjutnya, Amin
5. Kawan-kawan Seperjuangan saya PGMI-B 2014 yang selalu bersama-sama dalam suka maupun duka di kelas hingga purna sebagai mahasiswa ini.
6. Kawan-kawan Kedai Maqha, OxyCoustic dan Pemuda Bangkid terimakasih yang telah menemani saya untuk memberikan dan mengaplikasikan pemikiran-pemikiran visioner saya selama di IAIN Kudus.
7. Seluruh pihak yang telah membantu saya dalam menyusun skripsi ini khususnya Bapak Muhamad Mustaqim,

S.Pd.I.,M.M. yang senantiasa dengan penuh kesabaran membimbingku, sehingga skripsiku ini dapat terselesaikan dengan baik.

8. Semua guru dan Dosenku, semoga ilmu yang engkau berikan barokah dan bermanfaat untuk agama, dunia, dan ahirat.
9. Terima kasih juga untuk semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang turut membantu dalam penelitian saya dan menyempatkan waktunya disela kesibukanya untuk membantu saya dalam mengumpulkan data yang saya butuhkan.



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum. Wr. Wb.

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. Atas segala karunianya sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan. Sholawat dan salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW dan umatnya. Sehubungan dengan selesainya penulisan skripsi ini, maka penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. H. Mundakir, M.Ag. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Prof. Dr. H. Supaat, M.Pd. selaku Wakil Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Dr. H. Abdul Karim, M.Pd. selaku, Dekan Fakultas Tarbiyah Insitut Agama Islam Negeri Kudus.
4. Ibu Retno Susilowati, M.Pd. selaku Ketua Progam Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Insitut Agama Islam Negeri Kudus.
5. Bapak Muhamad Mustaqim, S.Pd.I.,M.M. sebagai pembimbing yang telah memberikan pengarahannya dan koreksi sehingga penelitian dapat terselesaikan hingga menjadi skripsi yang lebih baik.
6. Segenap Dosen Fakultas Tarbiyah yang telah memberikan ilmu bermanfaat selama masa perkuliahan.
7. Seluruh staff dan karyawan IAIN Kudus, khususnya Fakultas Tarbiyah atas segala arahan dan bantuan yang diberikan selama perkuliahan sampai terselesaikannya skripsi ini.
8. Anisa Listiana, M.Ag., selaku Kepala Perpustakaan IAIN Kudus beserta segenap karyawan yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam mendukung penyusunan skripsi ini.
9. Bapak dan ibuku tercinta serta kakak adik saya yang selalu mendoakan dan memberikan dorongan materi ataupun moral serta memberikan perhatian dan bimbingan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan program Studi Pendidikan Agama Islam IAIN Kudus, khususnya kelas Pendidikan

Guru Madrasah Ibtidaiyah (B) Angkatan 2014 yang memberi warna selama masa perkuliahan.

11. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan baik fisik maupun psikis, yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Penulis mengucapkan terimakasih dan semoga kebaikan semua pihak yang telah memberikan bantuan dapat mendapat balasan pahala dari Allah SWT.

Semoga segala bimbingan dan bantuan yang telah diberikan dapat menjadi amal hasanah, masalah dan mendapatkan ridlo dari Allah SWT dengan teriring doa *Alhamdulillah Jazakumulloh Khoiro Ahsana Jaza*. Sebagai penutup penulis menyadari bahwa masih banyak kekhilafan dan kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun dari para pembaca demi lebih sempurnanya skripsi yang penulis susun ini. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat berguna, bermanfaat, barokah, masalah di Dunia, Agama, dan di Akhirat. Amin.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Kudus, 15 Januari 2022

Penulis,

Dwi Fahri Ardiyanto Putra

NIM. 1410310046