

SKRIPSI

**PENERAPAN METODE DEMONSTRASI UNTUK MENINGKATKAN
SIKAP ILMIAH PADA PEMBELAJARAN IPAS
DI KELAS 5 MI MA'ARIF NU 01 TANGKISAN PURBALINGGA**



Oleh:

**DWIYANI SUKMAJATI
1912889**

Diajukan untuk Melengkapi Tugas-tugas dan Memenuhi
Syarat-syarat Guna Mencapai Gelar Sarjana Pendidikan Program
Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Fakultas Tarbiyah

**INSTITUT AGAMA ISLAM NAHDATUL ULAMA KEBUMEN
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN METODE DEMONSTRASI UNTUK MENINGKATKAN SIKAP ILMIAH PADA PEMBELAJARAN IPAS DI KELAS 5 MI MA'ARIF NU 01 TANGKISAN PURBALINGGA

Oleh
DWIYANI SUKMAJATI
1912889

Telah Dimunaqosahkan di Depan Sidang Penguji
Pada Tanggal 29 Oktober 2024
dan Telah Dinyatakan Memenuhi Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Strata 1 Pendidikan
Pada Tanggal 29 Oktober 2024

Pembimbing


Okky Ristya Trisnawati, S.Pd., M.Pd.
NIDN 2106109102

Penguji I,

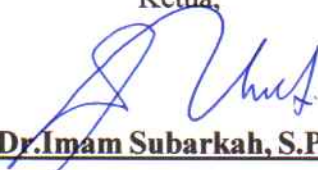

Dr. Maryanto, S. Si., M.Sc
NIDN 2114028602

Penguji II,


M. Achid Nurseha, S.H.I., M.S.I
NIDN 2113018804

Pimpinan Sidang

Ketua,


Dr. Imam Subarkah, S.Pd., M.Pd
NIDN 2129078202

Sekretaris


Aniesatun Nurul. A, S.E., M.E
NIDN 2124019202

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah



Dr. Umi Arifah, S.Pd.I., M.M.
NIDN 2114088703

NOTA DINAS PEMBIMBING

Kepada,

Yth. Dekan Fakultas Tarbiyah IAINU

Kebumendi

Tempat

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Berdasarkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Nahdlatul Ulama (IAINU) Kebumen No. 11/X.10/IAINU/FTY/II/059/2024 Tertanggal 01 Februari 2024 tentang Judul dan Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program S.1 Tahun Akademik 2023/2024. Atas tugas kami sebagai Pembimbing Skripsi menyatakan bahwa:

Nama : Dwiyani Sukmajati

NIM : 1912889

Program Studi : PGMI (Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah)

Tahun Akademik : 2024

Judul Skripsi : Penerapan Metode Demonstrasi Untuk Meningkatkan Sikap Ilmiah Pada Pembelajaran IPA di Kelas V MI Ma'arif NU 01 Tangkisan Purbalingga

Maka setelah kami teliti dan diadakan perbaikan seperlunya, akhirnya kami anggap Skripsi tersebut sebagai hasil penelitian/kajian mendalam telah memenuhi syarat untuk diajukan ke sidang munaqosyah IAINU Kebumen. Demikian, semoga dalam waktu dekat bisa dimunaqosyahkan, dan Bersama ini kami kirimkan 3 (tiga) eksampler Skripsi dimaksud.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Kebumen, 23
September 2024

Okky Ristya Trisnawati
NIDN. 2106109102

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dwiyani Sukmajati

NIM : 1912889

Judul Skripsi : PENERPAN METODE DEMONSTRASI UNTUK
MENINGKATKAN SIKAP ILMIAH PADA
PEMBELAJARAN IPA DI KELAS 5 MI MA'ARIFNU 01
TANGKISAN

. Dengan ini saya menyatakan bahwa naskah Skripsi ini adalah benar-benar hasil penelitian/pengkajian mendalam terhadap suatu pokok masalah yang dilakukan secara mandiri di bawah bimbingan Dosen Pembimbing dan berdasarkan Metodologi Karya Ilmiah yang berlaku di IAINU Kebumen. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacudalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka.

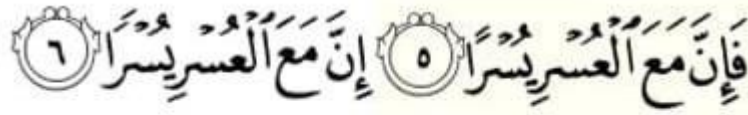
Jika dalam perjalanan waktu terbukti Skripsi karya saya tidak sesuai dengan pernyataan ini, saya bersedia menanggung segala resiko, termasuk pencabutan gelar kesarjanaan yang saya sandang.

Purbalingga, 23 September 2024



Dwiyani Sukmajati

MOTTO



SO VERILY, WITH THE HARDSHIP, THERE IS RELIEF.
VERILY, WITH THE HARDSHIP, THERE IS RELIEF.

94:5-6

“karena Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.” 1 (Al In syirah [94]: 5-6)¹

¹ Q.S Al Insyirah

PERSEMBAHAN

Karyaku ini ku persembahkan untuk orang yang berjasa dalam hidupku yang telah memberikan arti kehidupan bagiku :

1. Tuhan YME, karena hanya atas izin dan karuniaNya maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya. Puji syukur yang tak terhingga pada Tuhan penguasa alam yang meridhoi dan mengabulkan segala doa.
2. Kedua orang tuaku tercinta, ibu Supriyati dan bapak Muhamad Yasin yang tiada hentinya medoakan, mengasihi, dan mensupport yang tiada tara serta segala pengorbananya yang tidak bisa ku balas dengan apapun.
3. Calon suamiku Andri Irawan yang selalu mensupport dan menemaniku sampai selesai mengerjakan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya, agar saya menjadi lebih baik. Terimakasih banyak Bapak dan Ibu dosen, jasa kalian akan selalu terpatrit di hati.
5. Saudara saya (Adik- adik), yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, senyum dan doanya untuk keberhasilan ini, cinta kalian adalah memberikan kobaran semangat yang menggebu, terimakasih dan sayang ku untuk kalian.
6. Sahabat dan Teman Tersayang, tanpa semangat, dukungan dan bantuan kalian semua tak kan mungkin aku sampai disini, terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama dan terimakasih untuk kenangan manis yang telah mengukir selama ini. Dengan perjuangan dan kebersamaan kita pasti bisa! Semangat!!

ABSTRAK

Dwiyani Sukmajati. 1912889. Penerapan Metode Demonstrasi Untuk Meningkatkan Sikap Ilmiah Pada Pembelajaran IPA di Kelas 5 MI Ma'arif Nu 01 Tangkisan Purbalingga. Tujuan penelitian adalah: (1) Untuk mengetahui hasil Penerapan Metode Demonstrasi untuk meningkatkan sikap ilmiah pada pembelajaran IPA di kelas 5 MI Ma'arif NU 01 Tangkisan Purbalingga; (2) Untuk mengetahui gambaran hasil peserta didik setelah penerapan metode demonstrasi untuk meningkatkan sikap ilmiah pada pembelajaran IPA di kelas 5 MI Ma'arif NU 01 Tangkisan Pubralingga.

Penelitian ini berupa kualitatif. Siswa yang diteliti adalah siswa kelas 5 MI Ma'arif NU 01 Tangkisan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kualitatif. Data yang dikumpulkan berupa hasil wawancara, observasi, dan dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan adalah reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulakn bahwa; (1) Penerapan metode demonstrasi pada pembelajaran IPA telah dilaksanakan dengan baik sesuai prosedur,(2) Penerapan metode demonstrasi secara umum dapat membantu siswa lebih aktif terlibat dalam pembelajaran selain itu keterampilan siswa juga meningkat, dimana mereka mampu mengikuti langkah-langkah eksperimen dengan lebih mandiri dan sistematis.

Kata Kunci: Metode Demonstrasi, Pembelajaran IPA.

ABSTRACT

Dwiyani Sukmajati. 1912889. *Application of Demonstration Method to Improve Scientific Attitude in Science Learning in Grade 5 MI Ma'arif Nu 01 Tangkisan Purbalingga.*

The research objectives are: (1) To determine the results of the Application of the Demonstration Method to improve scientific attitudes in science learning in grade 5 MI Ma'arif NU 01 Tangkisan Purbalingga; (2) To determine the description of the results of students after the application of the demonstration method to improve scientific attitudes in science learning in grade 5 MI Ma'arif NU 01 Tangkisan Pubralingga.

This research is qualitative. The students studied were 5th grade students of MI Ma'arif NU 01 Tangkisan. The method used in this research is qualitative method. Data collected in the form of interviews, observations, and documentation. The data analysis technique used is data reduction, data presentation, and conclusion drawing.

Based on the results of the study it can be concluded that; (1) The application of the demonstration method in science learning has been carried out well according to the procedure, (2) The application of the demonstration method in general can help students be more actively involved in learning, students' skills also increase, where they are able to follow the steps of the experiment more independently and systematically.

Keywords: *Demonstration Method, Science Learning.*

KATA PENGANTAR



Alhamdulillah Robbil'Alamin, segala puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan segala karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Penerapan Metode Demonstrasi Untuk Meningkatkan Sikap Ilmiah Pada Pembelajaran IPA di Kelas 5 MI Ma’arif NU 01 Tangkisan Purbalingga”**. Shalawat serta salam senantiasa kita haturkan kepada junjungan kita Nabi Agung Muhammad SAW, yang telah membawa umatnya menuntut ilmu pengetahuan dengan segala konsekuensinya.

Skripsi ini dibuat untuk diajukan kepada Institut Agama Islam Nahdlatul Ulama Kebumen (IAINU) Kebumen Fakultas Tarbiyah Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI) sebagai salah satu syarat guna mendapatkan gelar strata 1 (S1) Sarjana Pendidikan. Penelitian ini diawali karena masih adanya problem implementasi kurikulum merdeka khususnya pada pembelajaran IPA kelas V di MI Ma’arif NU 01 Tangkisan Purbalingga, sehingga peneliti tertarik untuk melakukan penelitian tersebut serta menemukan solusinya.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna dan masih banyak kekeliruan. Dalam penelitian skripsi ini peneliti mendapat arahan, bantuan, dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Benny Kurniawan, M.Pd.I selaku Rektor IAINU Kebumen yang telah memimpin IAINU Kebumen menjadi lebih baik.
2. Faisal, M.Ag selaku Wakil Rektor I dan Bapak Imam Subarkah, M.Pd selaku Wakil Rektor II yang telah memberikan kesempatan belajar dan menyelesaikan skripsi ini.
3. Dr.Umi Arifah, S.Pd.I., M.M. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah IAINU Kebumen yang telah

memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian lulus cepat dan tepat waktu.

4. Oky Ristya Trisnawati, M.Pd. selaku Ka Prodi PGMI yang senantiasa memberikan motivasi dan semangat kepada mahasiswa untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Oky Ristya Trisnawati, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang senantiasa membimbing dan memberikan arahan kepada peneliti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Civitas Akademika IAINU Kebumen yang telah membantu dalam administrasi.
7. Seluruh keluarga besar MI Ma'arif NU 01 Tangkisan Purbalingga yang telah membantu peneliti dalam proses penelitian.

Peneliti menyadari keterbatasan dan kemampuan dalam menyusun skripsi ini, oleh karena itu peneliti mengharapkan masukan agar skripsi lebih baik lagi dan bermanfaat bagi yang membaca, serta khususnya bagi peneliti sendiri.

Purbalingga, 23 September 2024

Dwiyani Sukmajati
NIM. 191288

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	II
NOTA DINAS PEMBIMBING.....	III
PERNYATAAN.....	IV
MOTTO.....	V
PERSEMBAHAN.....	VI
ABSTRAK.....	VII
ABSTRACT	VIII
KATA PENGANTAR.....	IX
DAFTAR ISI	XI
DAFTAR TABEL.....	XIII
DAFTAR GAMBAR.....	XIV
DAFTAR LAMPIRAN	XV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Pembatasan Masalah.....	5
C. Perumusan Masalah.....	5
D. Penegasan Istilah	5
E. Tujuan Penelitian.....	8
F. Kegunaan Penelitian	8
BAB II KAJIAN TEORITIS.....	10
A. Landasan Teori.....	10
B. Penelitian Yang Relevan.....	29
C. Kerangka Teori.....	34
BAB III METODE PENELITIAN	36
A. Jenis Penelitian	36
B. Tempat dan Waktu Penelitian	37
C. Subjek Penelitian.....	37
D. Teknik Pengumpulan Data.....	38
E. Teknik Analisis Data	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	43

A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	43
B. Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	47
C. Pembahasan Hasil Penelitian	62
BAB V PENUTUP.....	67
A. Kesimpulan	67
B. Saran-saran.....	68
C. Kata Penutup	69
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	76

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Data Interview Responden.....	65
---	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori	50
Gambar 2. Kerangka Berpikir.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Profil MI Ma'arif NU 01 Tangkisan

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian

Lampiran 3 Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

Lampiran 4 Sarana dan Prasarana MI Ma'arif NU 01 Tangkisan

Lampiran 5 Data Peserta Didik Kelas V

Lampiran 6 Lembar Observasi

Lampiran 7 Lembar Wawancara

Lampiran 8 Lembar Hasil Observasi

Lampiran 9 Lembar Hasil Wawancara

Lampiran 10 Pengamatan Proses Belajar Peserta Didik Kelas V

Lampiran 11 Proses Wawancara Dengan Kepala Madrasah

Lampiran 12 Biodata Mahasiswa