MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MELALUI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIFE TIPE INDEX CART MATCH PEMBELAJARAN SKI MIS NURUL HAQ KELAS IV KABUPATEN TEBO PROVINSI JAMBI

¹ILYAS IDRIS *2SARIYUN ³SUMIATI ⁴SUSANTI ⁵TAUFIK ⁶A BASIT

¹UIN SULTHAN THAHA SAIFUDDIN JAMBI, MUARO JAMBI, JAMBI, INDONESIA *2MIS NURUL HAO, TEBO, JAMBI, INDONESIA ³MIN 4 MUARO JAMBI, MUARO JAMBI, JAMBI, INDONESIA ⁴MIS TARBIYATUL MUBTADIIN, TEBO, JAMBI, INDONESIA ⁵MAS KOTO PETAI KERINCI, KERINCI, JAMBI, INDONESIA ⁶SDN 086/IX TEBAT PATAH, KERINCI, JAMBI INDONESIA

Koresponden Email: Sariyunsariyun@gmail.com

SUBMISSION

ABSTRAK

1 Januari 2023 REVISION 15 Januari 2023 PUBLISHED 30 Januari 2023

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh rendahnya hasil belajar siswa pemahama Pemahaman tentang dasar-dasar aqidah khususnya materi Nabi Muhammad Saw, pada mata Sejara Kebudayaan Islam (SKI), metode yang digunkan masih konvensional yaitu metode ceramah oleh sebab itu pendekatan ini cenderung bersifat monoton dan kurang interaktif, sehingga tidak mampu mengoptimalkan pemahaman siswa tentang Materi. Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan model Pembelajaraan Kooperatif Tipe Index Cart Match diterapkan selama dua siklus, masing-masing terdiri dari perencanaan tindakan, pelaksanaan tindakan, observasi, dan refleksi. Hasil penelitian menunjukkan peningkatan yang signifikan pada hasil belajar siswa. Pada siklus I, sebanyak 69,56% siswa memenuhi KKM, sementara pada siklus II meningkat menjadi 86,95%. Dengan demikian, penelitian ini menyimpulkan bahwa penerapan model model Pembelajaraan Kooperatif Tipe Index Cart Match dapat meningkatkan hasil belajar siswa dan hasil belajar pada Mata Pelajaran Sejarah Kebidayaan Islam (SKI). Model Pembelajaraan Kooperatif Tipe Index Cart Match terbukti efektif dalam membuat pembelajaran lebih menarik dan bermakna bagi siswa, mendorong mereka untuk berpikir kritis dan memecahkan masalah secara mandiri.

Kata Kunci: Hasil Belajar, Index Cart Match, Kooperatif, Madrasah

LATAR BELAKANG

Berhasilnya tujuan pembelajaran ditentukan oleh banyak faktor diantaranya adalah faktor guru dalam melaksanakan proses belajar mengajar, karena guru secara langsung dapat mempengaruhi, membina dan meningkatkan kecerdasan serta keterampilan siswa. Untuk mengatasi permasalahan di atas dan guna mencapai tujuan pendidikan secara maksimal, peran guru sangat penting dan diharapkan guru mampu menyampaikan semua mata pelajaran yang

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 EISSN: XXXX-XXXX

DOI :

tercantum dalam proses pembelajaran secara tepat dan sesuai dengan konsep-konsep mata

pelajaran yang akan disampaikan (Naim, dkk, 2021; Nata, 2016; Ahmad, 2018; Daulay, 2016;

Lahmi, 2016; Rouf, 2015; Manizar, 2017; Daulay, 2016; Ahmad, 2018; Shunhaji, 2019).

Pemahaman tentang dasar-dasar aqidah khususnya materi Nabi Muhammad Saw sebagai

Rahmat bagi seluruh Alam, merupakan salah satu konsep penting dalam pendidikan Agama

Islam di MIS Nurul Haq. Namun dalam kenyataannya seringkali peserta didik mengalami

kendala dalam memahami dan mengartikan asmaul husna, yang disebabkan karena metode

pembelajaran yang digunakan masih terbatas menggunakan metode konvensional yaitu metode

ceramah, pendekatan ini cenderung bersifat monoton dan kurang interaktif, sehingga tidak

mampu mengoptimalkan pemahaman siswa tentang Materi. Dalam konteks ini perlu

alternative metode pembelajaran yang dapat meningkatkan pemahaman hasil belajar siwa

dalam materi Nabi Muhammad Saw senagai rahmat bagi seluruh alam yaitu dengan

menggunakan metode Kooperative dengan metode Index Cart Match, metode ini

memungkinkan siswa untuk berpartisipasi aktif dalam proses.

Pembelajaran. Tingkat keaktifan, kreatifitas, dan kesenangan mereka dalam belajar merupakan

rentangan kontinum dari yang paling rendah sampai yang paling tinggi. Metode "Index Cart

Match" atau Kartu pasangan merupakan salah satu alternatif yang dapat diterapkan kepada

siswa.Penerapan metode ini dimulai dari teknik yaitu siswa disuruh mencari pasangan kartu

yang merupakan jawaban/soal sebelum batas waktunya. Dengan menyadari kenyataan tersebut

di atas, maka dalam penelitian ini penulis mengambil judul "Meningkatkan Hasil Belajar

Siswa Melalui Model pembelajaran Kooperatife Tipe Index Cart match Pembelajaran SKI MIS

Nurul Haq Kelas IV". Dengan adanya penelitian ini diharapkan dengan metode pembelajaran

yang lebih interaktif dan kolaboratif seperti dengan matcing cart dapat memberikan kontribusi

positif terhadap pemahaman siswa tentang tugas nabi sebagai nabi dan Rasul dan mengatasi

kendala-kendala yang dialami siswa dalam mempelajari materi tersebut.

METODE

a. Tempat Penelitian

2 | JIPT: Journal of Indonesian Profesional Teacher © 2024 is licensed under CC BY-SA 4.0

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

Tempat penelitian adalah tempat yang digunakan dalam melakukan penelitian untuk

memperoleh data yang diinginkan. Penelitian ini bertempat di MIS Nurul Haq Rimbo Bujang

Tahun pelajaran 2022-2023.

b. Waktu Penelitian

Waktu penelitian adalah waktu berlangsungnya penelitian atau saat penelitian ini

dilangsungkan. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Oktober-November semester ganjil

Tahun pelajaran 2022-2023, dalam pelaksanaannya penulis merencanakan menggunakan 2 siklus

sebagai dasarpenelitian tindakan kelas.

c. Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian tindakan kelas. Penelitian Tindakan Kelas merupakan

penelitian yang bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar siswa dengan beberapa tahapan

serta sikus (Saputra, 2021; Mulyasa, 2010; Sanjaya, 2016; Sugiyono, 2014; Arikunto, 2010).

Penelitian tindakan kelas ini menggunakan metode pembelajaran kooperatif dengan

perencanaan:

Pembuatan lembar instrumen penelitian

• Mempersiapkan materi pembelajaran untuk tugas observasi dan diskusi.

• Mempersiapkan model pembelajaran dan media pembelajaran

• Perencanaan rencana pelaksanaan pembelajaran dengan membuat modul ajar agar

menarik dan mudah dipahamisiswa.

Mempersiapkan dan menentukan lokasi pembelajaran sesuai dengan materi

pembelajaran.

• Persiapan pre test, post tes dan pembuatan perangkat penilaian.

• Lembar penilaian proses untuk memantaukeaktifan, kemandirian, kompetensi,

kelancaran dan ketepatan.

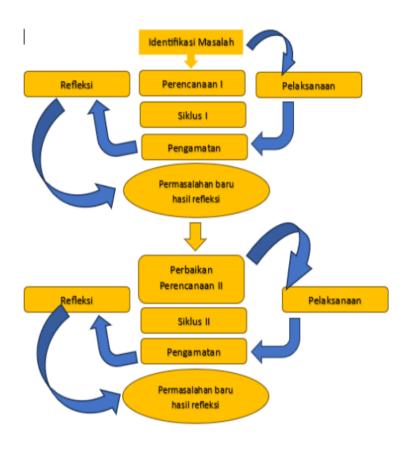


EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

DOI:

Membuat lembar observasi untuk memantau kegiatan proses pembelajaran dan mengetahui optimalisasi pembelajaran Index Cart Match.

Rancangan tahap penelitian ini akan melaksanakan 2 siklus, dimana setiap siklus akan melaksanakan 4 tahap PTK. Hasil refleksi dari siklus I akan digunakan untuk perbaikan di siklus 2 dan begitu seterusnya sampai mencapai indikator minimal yang ditentukan. Apabila dalam siklus pertama sudah mencapai indiaktor yang ditentukan maka siklus berikutnya ditujukan untuk mencapai indikator maksimal yang diharapkan.



Gambar 1. Rancangan PTK

d. Subjek Penelitian

Subjek pada Penelitian ini akan pada peserta didik kelas IV MIS Nurul Haq tahun pelajaran 2022-2023 yang berjumlah 23 siswa terdiri dari laki-laki 11 siswa dan perempuan 12 Siswa. penelitian ini dilaksanakan oleh guru Mapel SKI

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

e. Lokasi Penelitian

Lokasi Penelitian ini dilaksanakan pada pembelajaran Luar jaringan (Luring) atau tatap

muka pada MIS Nurul Haq yang terletak dikecamatan Rimbo Bujang Kabupaten Tebo, MIS

Nurul Haq merupakan salah satu Madrasah Ibtidaiyah yang berada dibawah naungan

Kementrian Agama Kabupaten Tebo. Salah satu alasan yang mendasar dilakukannya penelitian

disini adalah ditemukan permasalahan-permasalahan yang ditemukan dalam proses

pembelajaran seperti yang telah dipaparkan pada latar belakang.

Teknik Pengumpulan Data

Observasi atau pengamatan

Observasi digunakan untuk mengumpulkan data tentang aktivitas guru dan aktivitas peserta

didik dalam kegiatan belajar mengajar menggunakan model pembelajaran Kooperatife Tipe

Index Cart match. Observasi dilakukan pada saat proses pembelajaran Sejarah Kebudayaan

Islam di dalam kelas oleh yang terlibat aktif berperan dalam proses pelaksanaan tindakan.

wawancara

Wawancara dilakukan terhadap informan atau seseorang responden yang memiliki pemahaman

dan pengetahuan sesuai apa yang peneliti teliti, terkait pertanyaan yang akan diajukan tentang

peningkatan pembelajaran SKI untuk siswa kelas IV MIS Nurul Haq.

Dokumentasi

Dokumentasi adalah dokumen-dokumen baik berupa foto dan daftar nilai yang menjadi

sumber informasi pendukung dan memperjelas dari hipotesis tindakan penelitian yang

dilakukan. Pemanfaatan data ini dapat menyediakan informasi tambahan bagi peneliti sebagai

sumber data penelitiannya. Analisis terhadap dokumen seperti catatan diskusi, tugas, dan

pekerjaan siswa yang berhubungan dengan pemahaman tugas Nabi Sebagai nabi dan rasul.

Alat Pengumpulan Data

Tes

5 | <u>JIPT : Journal of Indonesian Profesional Teacher</u> © 2024 is licensed under <u>CC BY-</u>SA 4.0

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

Memberikan tes tulis sebelum dan setelah penerapan metode diskusi kelompok untuk

mengukur peningkatan pemahaman peserta didik pada materi Nabi Muhammad Saw

Sebagai rahmat bagi seluruh alam.

Observasi

Mengamati proses diskusi kelompok yang dilakukan oleh siswa untuk melihat interaksi dan

perubahan pemahaman mereka.

Wawancara

Melakukan wawancara dengan siswa, guru, dan orang tua untuk mendapatkan persepsi dan

pemahaman pada materi Nabi Muhamad Saw sebagai rahmat bagi seluruh alam.

Analisis dokumen

Menganalisis dokumen seperti catatan diskusi, tugas, dan pekerjaan siswa yang berkaitan

dengan pemahaman tugas nabi sebagai nabi dan rasul.

Prosedur Penelitian

Rancangan Pra Tindakan

Penelitian tindakan kelas ini menggunakan metode pembelajaran kooperatif dengan

persiapan:

Pembuatan lembar instrumen penelitian

Mempersiapkan materi pembelajaran untuk tugas observasi dan diskusi.

Mempersiapkan model pembelajaran dan media pembelajaran

• Perencanaan rencana pelaksanaan pembelajaran dengan membuat modul ajar

agar menarik dan mudah dipahamisiswa.

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

Mempersiapkan dan menentukan lokasi pembelajaran sesuai dengan materi pembelajaran.

Persiapan pre test, post tes dan pembuatan perangkat penilaian.

Lembar penilaian proses untuk memantau keaktifan, kemandirian,

kompetensi, kelancaran dan ketepatan.

Membuat lembar observasi untuk memantau kegiatan proses

pembelajaran dan mengetahui optimalisasi pembelajaran *Index Cart Match*.

Kondisi dan Refleksi Awal

Kondisi awal guru sebelum melakukan penelitian guru lebih cenderung sebagai satu-

satunya sumber informasi dan bersikap lebih aktif dalam pembelajaran dibandingkan

dengan siswa, dalam hal ini pembelajaran masih berpusat pada guru bukan berpusat

pada siswa, akibatnya peserta didik jadi terbiasa untuk menerima bukan mencari

informasi sendiri, ditambah lagi dengan penggunaan metode yang monoton seperti

metode ceramah yang menyebabkan siswa menjadi pasif dalam pembelajaran. Dengan

kondisi yang demikian sehingga perlu bagi peneliti untuk melakukan penelitian

tindakan kelas diharapkan sisawa lebih termotivasi dan aktif dalam pembelajaran

sehingga hasil belajar peserta didik dapat meningkat.

Perencanaan Awal

Pada tahap perencanaan peneliti mengidentifikasi masalah, yaitu mendata permasalahan dalam

pembelajaran Sejarah Kebudayaan Islam (SKI) di kelas IV MIS Nurul Haq kemudian memilih

masalah yang dianggap merupakan masalah pokok yaitu tentnag hasil belajar mata pelajaran

Akidah Akhlak. Untuk mengatasi masalah tersebut, kemudian menetapkan solusi tindakan

dengan menentukan penggunaan metode pembelajaran dengan model pembelajaran Index Cart

Match.

Perencanaan Tindakan

Pada tahap ini peneliti menyusun Modul Ajar (MA). Setelah menyusun modul ajar (MA),

kemudian menyusun instrumen, yaitu lembar observasi yang terdiri atas lembar observasi

aktivitas peserta didik dan kinerja guru.

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

Pelaksanaan Tindakan

Dalam pelaksanaan tindakan ini dilaksanakan secara bertahap yaitu melalui 2 siklus.

Pelaksanaan tindakan mengimplementasikan perencanaan yang telah dipersiapkan yaitu

pelaksanaan pembelajaran dengan menggunakan model Pembelajaran Index Cart Match.

Observasi

Kegiatan observasi dilaksanakan untuk mengamati tingkah laku dan sikap peserta didik ketika

mengikuti pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam (SKI).

Refleksi

Pada tahap refleksi, peneliti menganalisa hasil pengamatan yang dilakukan untuk

menyimpulkan suatu data. Informasi yang berhasil dikumpulkan berupa data hasil belajar,

aktivitas peserta didik, kinerja guru yang sudah dilaksanakan dan dibandingkan dengan

indikator keberhasilan, apakah sudah mencapai target atau belum. Kemudian membuat daftar

permasalahan yang muncul dalam pelaksanaan tindakan untuk selanjutnya dapat digunakan

membuat perencanaan ulang pada siklus selanjutnya.

HASIL DAN TEMUAN

Penelitian ini menggunakan metode Penelitian Tindakan Kelas (PTK) dengan tujuan untuk

meningkatkan hasil belajar peserta didik dalam mata pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam

(SKI) melalui model Pembelajaran *Index Cart Match*.. Penelitian dilakukan dalam dua siklus,

masing-masing siklus terdiri dari tahap perencanaan, pelaksanaan, observasi, dan refleksi.

Siklus I

Tabel 1. Rekapitulasi Hasil Tes Formatif Siswa Pada Siklus I

No	Uraian	Hasil Siklus I
1	Nilai rata-rata tes formatif	74,78
2	Jumlah siswa yang tuntas belajar	16



EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

3	Persentase ketuntasan belajar	69,56%

Dari tabel di atas dapat dijelaskan bahwa dengan menerapkan pembelajaran model *Kooperatife* tipe Index Cart match diperoleh nilai rata-rata Hasil belajar siswa adalah 74,78 dan ketuntasan belajar mencapai 69,56% atau ada 17 siswa dari 23 siswa sudah tuntas belajar. Hasil tersebut menunjukkan bahwa pada siklus pertama secara klasikal siswa belum tuntas belajar, karena hanya mendapat prosentase ketuntasan 69,56 % lebih kecil dari persentase ketuntasan yang dikehendaki yaitu sebesar 85%. Hal ini disebabkan karena siswa masih merasa baru dan belum mengerti apa yang dimaksudkan dan digunakan guru dengan menerapkan pembelajaran model kooperatif tipe Index Cart match.

Siklus II

Tabel 2 Hasil Formatif Siswa Pada Siklus II

No	Uraian	Hasil Siklus II
1	Nilai rata-rata tes formatif	90,43
2	Jumlah siswa yang tuntas belajar	20
3	Persentase ketuntasan belajar	86,95%

Berdasarkan tabel di atas diperoleh nilai rata-rata tes formatif sebesar 90,43 dan dari 23 siswa telah tuntas sebanyak 20 siswa dan 3 siswa belum mencapai ketuntasan belajar. Maka secara klasikal ketuntasan belajar yang telah tercapai sebesar 85,36 % (termasuk kategori tuntas). Hasil pada siklus II ini mengalami peningkatan lebih baik dari siklus I. Adanya peningkatan hasil belajar pada siklus II ini dipengaruhi oleh adanya peningkatan kemampuan guru dalam menerapkan pembelajaran Cooperatife learning tipe make a match sehingga siswa menjadi lebih terbiasa dengan pembelajaran seperti ini sehingga siswa lebih mudah dalam memahami materi yang telah diberikan.

PEMBAHASAN

EDISI KHUSUS (2023). 1-12 **EISSN: XXXX-XXXX**

Ketuntasan Hasil Belajar Siswa

Melalui hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pembelajaran model Cooperatife learning tipe

make a match memiliki dampak positif dalam meningkatkan Hasil belajar siswa. Hal ini dapat

dilihat dari semakin mantapnya pemahaman siswa terhadap materi Sifat Mulia Nabi

Muhammad Saw dalam Berdakwah yang disampaikan guru (ketuntasan belajar meningkat

dari siklus I dan II) yaitu masing-masing 74,78 % dan 90,43 %. Pada siklus II ketuntasan

belajar siswa secara klasikal telah tercapai.

Kemampuan Guru dalam Mengelola Pembelajaran

Berdasarkan analisis data, diperoleh aktivitas siswa dalam proses belajar mengajar dengan

menerapkan model pembelajaran Cooperatife learning tipe make a match dalam setiap siklus

mengalami peningkatan. Hal ini berdampak positif terhadap Hasil belajar siswa yaitu dapat

ditunjukkan dengan meningkatnya nilai rata-rata siswa pada setiap siklus yang terus mengalami

peningkatan.

Aktivitas Siswa Dalam Pembelajaran

Berdasarkan analisis data, diperoleh aktivitas siswa dalam proses pembelajaran SKI pada

pokok bahasan Sifat Mulia Nabi Muhammad Saw dalam berdakwah dengan model

pembelajaran Cooperatife learning tipe make a match yang paling dominan adalah peserta didik

adalah berkeliling-keliling mencari pasangan kartu yang sesuai kemudian mempresentasikan

bacaan pada kartu, Jadi dapat dikatakan bahwa aktivitas siswa dapat dikategorikan aktif. Jadi

berdasarkan penelitian tindakan kelas ini dapat disimpulkan bahwa penggunaan model

Cooperatife learning tipe make a match dapat dijadikan contoh model pembelajaran yang dapat

digunakan dalam upaya meningkatkan hasil belajar siswa, termasuk dalam materi Sifat Mulia

Nabi Muhammad Saw dalam berdakwah...

10 | JIPT : Journal of Indonesian Profesional Teacher © 2024 is licensed under CC BY-SA

PROFESIONAL TEACHER

EDISI KHUSUS (2023). 1-12

EISSN: XXXX-XXXX

DOI:

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dipaparkan selama dua siklus, hasil seluruh

pembahasan serta analisis yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

Pembelajaran model Cooperatife tipe make amatch memiliki dampak positif dalam

meningkatkan Hasil belajar siswa yang ditandai dengan peningkatan ketuntasan belajar siswa

dalam setiap siklus, yaitu siklus I (74.78%) dan siklus II (90.43%).

Pengaruh model Cooperatife tipe make amatch dapat menjadikan peserta didik merasa dirinya

diberi kesempatan untuk menemukan sendiri apa yang dicarinya dan menjadikan peserta didik

lebih aktif dalam melakukan pembelajaran.

REFERENSI

Ahmad, J., & (2018). Paradigma pendidikan Islam: Upaya Mengefektifkan Pendidikan Agama

Islam di Sekolah. Pasca Sarjana UIN Syarif Hidayatullah, 3, 320.

Ahmad, J., (2018). Paradigma pendidikan Islam: Upaya Mengefektifkan Pendidikan Agama

Islam di Sekolah. Pasca Sarjana UIN Syarif Hidayatullah, 3, 320.

Annisa, F., & Marlina, M. (2019). Penerapan model pembelajaran kooperatif tipe index card

match terhadap aktivitas dan hasil belajar matematika peserta didik. Jurnal Basicedu,

3(4), 1047-1054.

Arikunto, S. (2010). Metode peneltian. Jakarta: Rineka Cipta

Daulay, H. H. P. (2016). Pemberdayaan Pendidikan Agama Islam di Sekolah. Prenada Media.

Daulay, H. H. P. (2016). Pemberdayaan Pendidikan Agama Islam di Sekolah. Prenada Media.

Harefa, D., Sarumaha, M., Gee, E., Nduru, K., Nduru, M., Telaumbanua, T., ... & Sitoli, I.

(2021). Peningkatan hasil belajar siswa pada model pembelajaran Index Card Match.

Jurnal Ilmiah Aquinas, 4(1), 6.

Hartiningrum, E. S. N. (2019). Pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe index card match

terhadap hasil belajar matematika siswa. Al-Khwarizmi: Jurnal Pendidikan Matematika

Dan Ilmu Pengetahuan Alam, 7(2), 79-86.

Lahmi, A. (2016). Peranan Sekolah Dalam Pendidikan Islam. Istawa: Jurnal Pendidikan Islam,

1(2), 120-137.



EDISI KHUSUS (2023). 1-12

EISSN: XXXX-XXXX

DOI:

- Manizar, E. (2017). Optimalisasi pendidikan agama islam di sekolah. Tadrib: Jurnal Pendidikan Agama Islam, 3(2), 251-278.
- Muflihah, A. (2021). Meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa melalui model pembelajaran index card match pada pelajaran matematika. Jurnal pendidikan indonesia, 2(01), 152-160.
- Mulyasa, E. (2010). Penelitian tindakan kelas. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Na'Im, Z., Yulistiyono, A., Arifudin, O., Irwanto, I., Latifah, E., Indra, I., & Gafur, A. (2021). Manajemen Pendidikan Islam.
- Nata, D. H. A. (2016). Ilmu pendidikan islam. Prenada Media.
- Rambe, R. N. K. (2018). Penerapan strategi index card match untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada mata pelajaran bahasa indonesia. Jurnal tarbiyah, 25(1).
- Rouf, A. (2015). Potret pendidikan agama Islam di sekolah umum. Jurnal Pendidikan Agama Islam (Journal of Islamic Education Studies), 3(1), 187-206.
- Sanjaya, D. H. W. (2016). Penelitian tindakan kelas. Prenada Media.
- Saputra, N. (2021). Penelitian tindakan kelas. Yayasan Penerbit Muhammad Zaini.
- Shunhaji, A. (2019). Agama dalam pendidikan agama islam di sekolah dasar. Andragogi: Jurnal Pendidikan Islam dan Manajemen Pendidikan Islam, 1(1), 1-22.
- Sitompul, D. N. (2018). Pengaruh Metode Pembelajaran Index Card Match (ICM) Terhadap Hasil Belajar Akuntansi. Jupeko (Jurnal Pendidikan Ekonomi), 3(1).
- Sugiyono. (2014) Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods), Bandung: Alfabeta, 2013. Jurnal JPM IAIN Antasari Vol, 1(2).
- Zahwa, N. R., & Erwin, E. (2022). Pengaruh Model Pembelajaran Index Card Match terhadap Motivasi Belajar IPA Siswa Sekolah Dasar. Jurnal Basicedu, 6(4), 7503-7509.