Upaya Peningkatan Pembelajaran IPAS Melalui Penerapan Model Pembelajaran Discovery Learning Berbantuan Media Gambar pada Siswa Kelas VI Semester 2 SD Negeri Sirigan 2 Kecamatan Paron Kabupaten Ngawi.



Oleh GUMILAR ARIFIN NIM: 2302101229

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS PGRI MADIUN JAWA TIMUR 2024

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN

Skripsi oleh Gumilar Arifin telah di pertahankan di depan penguji pada hari Rabu tanggal 15 Januari 2025

Panitia Penguj

Dr. Endling Sri Maruti, M.Pd NIDN. 0701018803

Ketua

Vivi Rulviana, S.Pd., M.Pd.

NIDN. 0720108902

Sekretaris

Candra Dewi, S.Pd., M.Pd. NIDN. 0716019001

Anggota

Eka Nofri Ari Yanto, S.Pd., M.Pd

NIDN. 0704118903

Anggota

Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd NIDN. 0701018803

Anggota

Mengetahui

CS Orpindal Gengan CamSc

DE Sandrio Gernbong, M.Pd

Maruti, M.Pd

2

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Gumilar Arifin

NIM

: 2302101229

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas

: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Madiun, 03 Januari 2025

Yang membuat pernyataan,

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN_PEMBIMBING

Skripsi oleh GUMILAR ARIFIN ini talah dipenksa dan disetujui untuk di uji.

Madium, 31 Desamber 2024

Pembimbing I

Candra Dewi, S.Pd., M.Pd.

NIDN, 0716019001

Madium, 31 Desember 2024

Pembimbing II

Eka Nofri Ari Yanto, S.Pd., M.Pd

NIDN, 0704118903

CS Dipindai dengan CamScanner

ABSTRAK

Gumilar Arifin, NIM. 2302101229, Upaya Peningkatan Pembelajaran IPAS Melalui

Penerapan Model Pembelajaran Discovery Learning Berbantuan Media Gambar pada

Siswa Kelas VI Semester 2 SD Negeri Sirigan 2 Kecamatan Paron Kabupaten

Ngawi.2025

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada Materi energi dan

Pemanfaatannya, terutama konsep meningkatkan pembelajaran IPAS dengan Model

pembelajaran Discovery Learning yang berbantuan Media Gambar, Selain itu juga merubah

pembelajaran IPAS yang pada awalnya masih berpusat pada guru dan disajikan secara

verbal / menerangkan, dengan ucapan menjadi pembelajaran yang membuat siswa lebih aktif

dengan memberikan kesempatan kepada siswa untuk melakukan percobaan. Metode yang

digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas (classroom action research).

Penelitian ini dilaksanakan sebanyak 2 siklus dengan menggunakan metode Media Gambar

dan eksperimen. Tiap siklus terdiri dari 2 pertemuan. Penelitian ini dilakukan pada siswa

kelas VI SDN Sirigan 2 Kecamatan Paron Kabupaten Ngawi, tahun pelajaran 2024/2025

dari bulan Oktober sampai Desember 2024. Jumlah siswa yang diamati dalam penelitian ini

berjumlah 13 siswa. Dari penelitian yang dilaksanakan menunjukan bahwa penerapan

metode Media Gambar dan eksperimen dapat meningkatkan hasil belajar siswa SDN Sirigan

2. Hal ini terbukti pada kondisi awal sebelum dilaksanakan tindakan nilai rata-rata siswa

Pretes 43,08 dengan Postes Pada siklus I nilai rata-rata kelas 69,23, ketuntasan belajar siklus

I masih belum tercapai. Pada siklus II nilai rata-rata kelas pretes 58,46 dengan Postes ke II

mengalami peningkatan 80,38, Pada siklus II ini ketuntasan belajar telah tercapai dengan

nilai KKM yaitu 70. Aktifitas guru pada siklus I terkategori baik, Pada siklus II

persentasenya meningkat dengan kategori sangat baik. Aktifitas siswa meningkat dari

kategori cukup pada siklus I dengan persentase 73,6% meningkat menjadi kategori sangat

baik dengan persentase 90% pada siklus II. Dengan metode Pembelajaran Eksperiman dan

pengarjaan scara berkelompok.

Kata Kunci: Energi dan Pemanfaatannya, Discovery Learning

5

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah atas limpahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan lancar. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga dan sahabatnya.

Skripsi yaang berjudul "Upaya Peningkatan Pembelajaran IPAS Melalui Penerapan Model Pembelajaran Discovery Learning Berbantuan Media Gambar pada Siswa Kelas VI Semester 2 SD Negeri Sirigan 2 Kecamatan Paron Kabupaten Ngawi." ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana Strata Satu (S1) Pendidikan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini telah banyak melibatkan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesarbesarnya kepada:

- Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd Ketua Program Studi Pendidikan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun.
- 2. Candra Dewi, S.Pd., M.Pd. Dosen pembimbing 1 (satu) skripsi yang telah banyak meluangkan waktu serta memberikan arahan bimbingan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
- 3. Eka Nofri Ari Yanto, S.Pd., M.Pd Dosen pembimbing 2 (dua) skripsi yang telah banyak meluangkan waktu serta memberikan arahan bimbingan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini
- 4. Kepala sekolah SDN Sirigan 2 Ibu Puryanti, S.Pd yang telah memberikan izin penelitian yang telah membantu selama penelitian.
- 5. Seluruh dewan guru, staf dan siswa-siswi SDN Sirigan 2 khususnya kelas VI yang telah membantu peneliti dalam penelitian ini.
- 6. Saudara, sahabat/teman-teman serta semua pihak yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis berharap sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan masukan, saran dan kritik dari para pembaca yang bijaksana.Mudah-mudahan skripsi yang sederhana ini bermanfaat bagi penyusun sendiri dan pembaca pada umumnya. Segala kekhilafan, kekurangan dan kekeliruan semata-mata hanya keterbatasan penyusun selaku manusia dan hanya Allah yang maha mengetahui segala sesuatu.

Madiun, 03 Januari 2025

Penyusun

Gumilar Arifin

DAFTAR ISI

BAB I	:]	PENDAHULUAN	. 7
	A.	Latar Belakang Masalah	. 7
	B.	Rumusan Masalah	. 10
	C.	Tujuan Penelitian	. 10
	D.	Kegunaan Penelitian	. 11
	E.	Difinisi Istilah	. 11
BAB II	: K	KAJIAN PUSTAKA	. 12
	A.	Pengertian Hasil Belajar Kognitif	. 12
	B.	Macam-Macam Hasil Belajar Kognitif	. 13
BAB III	: 1	METODE PENELITIAN	. 18
	A.	Tempat dan Waktu Penelitian	. 18
	B.	Pendekatan dan Jenis Penelitian	. 18
	C.	Subjek Penelitian	. 20
	D.	Teknik Pengumpulan Data	. 22
	E.	Prosedur Penelitian	. 26
	F.	Indikator Kinerja	. 26
	G.	Teknik Analisis Data	. 28
BAB IV	: D	DESKRIPSI, ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	29
	A.	Deskripsi Data	. 29
	1.	Tindakan Pembelajaran Siklus I	. 29
		a. Tahap Perencanaan	. 29
		b. Tahap Pelaksanaan	. 29
	1.	Pertemuan Pertama	. 31
	2.	Pertemuan Kedua	. 33
		a. Hasil belajar siklus I	33
		b. Hasil Obsevasi Guru Siklus I	. 33
	3.	Hasil Obsevasi Siswa Siklus I	. 34
	4.	Refleksi Siklus I	. 34
	1.	Keputusan	. 36

	2.	Tindakan Pembelajaran Siklus II	36
		a. Tahap Perencanaan	36
	3.	Pertemuan Ketiga	. 37
	4.	Pertemuan Keempat	. 37
	В.	Pengamatan	38
		a. Hasil Belajar Siklus II	38
		b. Hasil Obsevasi Guru Siklus II	39
		c. Hasil Obsevasi Siswa Siklus II	40
		d. Refleksi Siklus II	41
		e. Keputusan	42
		f. Pembahasan Hasil Penelitian	43
BAB V	: P	ENUTUP	45
	A.	Kesimpulan	45
	В.	Saran	45
DARTA	RP	PUSTAKA	46

LAMPIRAN LAMPIRAN49Modul Ajar49Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)50Pertemuan Pertama50Lembar Kerja Siswa55Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)56Pertemuan Kedua56Lembar Kerja Siswa63Lembar Pengamatan Siswa70Lampiran Media Gambar72

Modul ajar84