

**MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN  
MODEL *PICTURE AND PICTURE* PADA PELAJARAN IPA  
IPA POKOK BAHASAN SIKLUS AIRDI KELAS V SD  
NEGERI 046580AEK NAULI KECAMATAN  
MARDINGDING TAHUN PELAJARAN  
2018/2019**

**SKRIPSI**

Disusun dan diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi  
Syarat-syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan  
Pad Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Quality

Oleh  
**VANIA ASTUTI**  
NPM: 1505030312



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS QUALITY  
MEDAN  
2018**



UNIVERSITAS QUALITY  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

PENGESAHAN  
SKRIPSI

MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN  
MODEL *PICTURE AND PICTURE* PADA PELAJARAN IPA  
POKOK BAHASAN SIKLUS AIR DI KELAS  
V SD NEGERI 046580 AEK NAULI  
KECAMATAN MARDINGDING  
TAHUN PELAJARAN  
2018/2019

Disusun dan diajukan oleh :

Nama : Vania Astuti

NPM : 1505030312

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan di Hadapan Tim Pengaji Ujian Skripsi Program Studi  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Quality pada Hari Selasa Tanggal 23 Juli 2019 dan  
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana

Disetujui Dewan Pengaji

Pengaji I

Drs. Hartono, M.Pd  
NIP. 195706191990031001

Pengaji II

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd  
NIP. 196602101992031001

Pengaji III

Dra. Elisa, M.Pd  
NIP. 196106011988012001

Ketua Program studi  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd  
NIP : 196602101992031001

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan

Drs. Heriyanto, M.Pd  
NIP. 196412101992031002



UNIVERSITAS QUALITY  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

PENGESAHAN  
SKRIPSI

PENERAPAN METODE OUTDOOR STUDY DALAM  
PEMBELAJARAN IPA UNTUK MENINGKATKAN  
HASIL BELAJAR SISWA KELAS IV SD  
NEGERI 053963 RAJA TENGAH  
TAHUN AJARAN 2018/2019

Disusun dan Diajukan Oleh:

Nama : Regita Tamara Br Barus  
NPM : 1505030174  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi pada Tanggal 22 Juli 2019 dan Dinyatakan  
Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan pada Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing Utama

Drs. Sejahtera, M.Pd  
NIP. 196609171993031002

Pembimbing Pendamping

Tina Sheba Cornelia, M.Pd  
NIDN. 0120058705

Ketua Program Studi  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Drs. Pandipatan Tambunan, M.Pd  
NIP. 19660210 199203 1 001

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Dekan

Drs. Heryanto, M.Pd  
NIP. 19641210 199203 1 002



**UNIVERSITAS QUALITY**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI**

Pada hari ini tanggal 23 Juli 2019 telah dilaksanakan Ujian Skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.

Nama : **Vania Astuti**

NPM : 1505030312

Tempat : Ruang Sidang FKIP Universitas Quality Medan

Waktu : 09.00 s/d Selesai

Judul Skripsi : **MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN MODEL PICTURE AND PICTURE PADA PELAJARAN IPA POKOK BAHASAN SIKLUS AIR DI KELAS V SD NEGERI 046580 AEK NAULI KECAMATAN MARDINGDING TAHUN PELAJARAN 2018/2019**

Dinyatakan Lulus dan memenuhi syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

Dengan Nilai : B

**Disetujui Dewan Pengaji**

**Pengaji I**

  
Drs. Hartono, M.Pd  
NIP. 195706191990031001

**Pengaji II**

  
Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd  
NIP. 196602101992031001

**Pengaji III**

  
Dra. Elisa, M.Pd  
NIP. 196106011988012001

Ketua Prodi PGSD

  
Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd

NIP : 196602101992031001

## LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan : **Vania Astuti**  
NPM : 1505030312  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

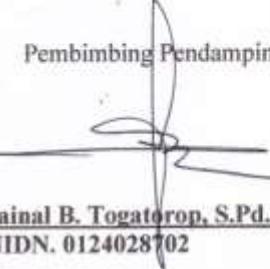
Disusun dan Diajukan untuk Dipertahankan dalam Ujian Skripsi  
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan pada  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Quality

Disetujui oleh,  
Tim Pembimbing

Pembimbing Utama

  
Dra. Elisa, M.Pd.  
NIP. 19610601 198801 2 001

Pembimbing Pendamping

  
Jainal B. Togatrop, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0124028702

*ace  
sidayu*  
14/05-19

Diketahui,  
Ketua Program Studi PGSD Universitas Quality

  
Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd.  
NIP. 196602101992031001

**PERSETUJUAN PENGUJI UJIAN SKRIPSI PROGRAM STUDI  
PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR FAKULTAS  
KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS QUALITY**

---

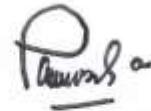
Nama

Tanda tangan

Drs. Hartono, M.Pd  
NIP. 195706191990031001



Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd  
NIP. 196602101992031001



Dra. Elisa, M.Pd  
NIP. 196106011988012001



Mahasiswa :

Nama : Vania Astuti

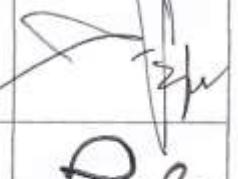
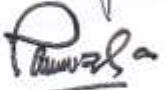
NPM : 1505030312

Tanggal Ujian : 23 Juli 2019

## **LEMBAR PERSETUJUAN HASIL REVISI UJIAN MEJA HIJAU**

Nama : Vania Astuti  
NPM : 1505030312  
Jurusan : PGSD  
Program Studi : PGSD-S1  
Judul : MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA  
MENGGUNAKAN MODEL *PICTURE AND PICTURE*  
PADA PELAJARAN IPA POKOK BAHASAN SIKLUS  
AIR DI KELAS V SD NEGERI 046580 AEK NAULI  
KECAMATAN MARDINGDING TAHUN PELAJARAN  
2018/2019

Bahwa mahasiswa tersebut diatas benar telah melakukan perbaikan skripsi sesuai dengan saran yang telah disampaikan para Bapak/Ibu tim penguji pada waktu Ujian Meja Hijau.

No	Nama Penguji	Keterangan	Tanda Tangan
1	<u>Drs. Hartono, M.Pd</u> NIP. 19570619 199003 1 001	Penguji I	
2	<u>Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd</u> NIP. 19660210 199203 1 001	Penguji II	
3	<u>Dra. Elisa, M.Pd</u> NIP. 19610601 198801 2 001	Penguji III	

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Vania Astuti  
NPM : 1505030315  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul "**MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN MODEL PICTURE AND PICTURE PADA PELAJARAN IPA POKOK BAHASAN SIKLUS AIR DI KELAS V SD NEGERI 046580 AEK NAULI KECAMATAN MARDINGDING TAHUN PELAJARAN 2018/2019**". Merupakan hasil karya penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh penulis lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Jika Skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi dan pencabutan gelar yang penulis peroleh sebagai hasil ujian akhir studi atas Skripsi ini.

Demikian Surat Pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggung jawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Medan, Juli 2019

Yang menyatakan,



Vania Astuti

NPM : 1505030312

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### I. Data Diri

- a. Nama : Vania Astuti
- b. Tempat, Tanggal Lahir : Aek Popo, 24 September 1996
- c. Agama : Islam
- d. Status : Belum Menikah
- e. Jumlah Bersaudara : Anak ke 3 dari 4 Bersaudara
- f. Alamat : Jln. Nabung Surbakti
- g. Jenjang Pendidikan : S1 Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
- h. No HP : 081375319764
- i. Email : -
- j. Nama Ayah : Tumino
- k. Pekerjaan : Wiraswasta
- l. Nama Ibu : Rohana Sagala
- m. Pekerjaan : PNS
- n. Alamat Orang Tua : Aek Nauli
- o. Riwayat Pendidikan

No	Asal Sekolah	Tahun Masuk	Tahun Tamat
1	SD Negeri 046580 Aek Nauli	2002	2008
2	SMP Santo Xaverius 2 Kabanjahe	2008	2011
3	SMA Katolik 1 Kabanjahe	2011	2014
4	Universitas Quality	2015	2019

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan kasih-Nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini, tentu tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak dengan hati yang tulus dan dengan kerendahan hati, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

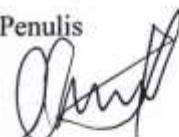
1. Ibu Prof Dr. Erna Frida, M.Si selaku Rektor Universitas Quality.
2. Bapak Drs. Heryanto, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan di Universitas Quality.
3. Bapak Pandapotan Tambunan, M.Pd selaku Ketua Program Studi PGSD Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Medan.
4. Ibu Elisa,M.Pd selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan dorongan dalam proses penyempurnaan skripsi ini.
5. Bapak Jainal B.Togatorop,S.Pd.,M.Pd selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan dorongan dalam proses penyempurnaan skripsi ini.
6. Bapak/Ibu, Staf Pengajar dan Pegawai Administrasi, perpustakaan di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Medan.
7. Ibu Rohana Sagala selaku Kepala Sekolah SD Negeri 046580 Aek Nauli Kec.Mardingding yang telah memberi ijin untuk mengadakan penelitian kepada penulis dalam proses penyempurnaan skripsi ini.
8. Ibu Renni sinar mare selaku Wali Kelas V SD Negeri 046580 Aek Nauli Kec.Mardingding yang telah memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis.
9. Teristimewa kepada kedua orang tua saya T Sinaga dan Ibu R Sagala yang selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis selama mengikuti perkuliahan sampai menyusun skripsi ini.
10. Kepada kakak saya Noni yang selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis.
11. Kepada adik saya Ratih dan Ivo yang selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis.
12. Teristimewa Ali sanjaya siregar yang selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis.

13. Kepada grup *We Are Family*, Anak Kos, yang telah memberikan motivasi kepada penulis.
14. Ucapan terimakasih kepada teman-teman seperjuangan kelas B41 yang saya cintai yang telah banyak membantu penulis dalam menyusun skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih sangat jauh dari kata sempurna dan masih banyak kesalahan dan kekurangannya, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun skripsi ini.

Akhir kata dan dengan kerendahan hati penulis mengharapkan semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Medan, Januari 2019

Penulis  


**VANIA ASTUTI**  
NPM : 1505030312



## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR DIAGRAM .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	4
B. Identitas Masalah .....	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Rumusan Masalah.....	4
E. Tujuan Penelitian.....	5
F. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Kerangka Teoritis.....	6
B. Kerangka Berpikir .....	17
C. Hipotesis Tindakan.....	18
D. Definisi Operasional.....	18
BAB III METODE PENELITIAN .....	20
A. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian .....	20
B. Subjek dan Objek Penelitian .....	20
C. Jenis Penelitian.....	20
D. Desain Penelitian.....	20
E. Prosedur Penelitian.....	21
F. Alat Pengumpulan Data .....	23
G. Teknik Analisis Datá.....	25
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Deskripsi Siklus I.....	28
1. Pelaksanaan Pembelajaran siklus I.....	28

2. Hasil Belajar Siswa Siklus I .....	31
3. Rata-rata Hasil Belajar Siswa Siklus I .....	33
4. Resfleksi Siklus I.....	34
<b>B. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus II.....</b>	<b>36</b>
1. Penilaian Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II.....	36
2. Hasil Belajar Siswa Siklus II.....	38
3. Peningkatan Hasil Belajar .....	41
4. Refleksi Siklus II .....	42
<b>C. Pembahasan Hasil Penelitian .....</b>	<b>43</b>
1. Pelaksanaan Pembelajaran .....	43
2. Ketuntasan Hasil Belaja Siswa Siklus I dan Siklus II.....	45
3. Rata-rata Hasil Belajar Siklus I dan II.....	46
<b>D. Pembuktian Hipotesis .....</b>	<b>47</b>
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>49</b>
A. Simpulan .....	49
B. Saran .....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPRAN</b>	



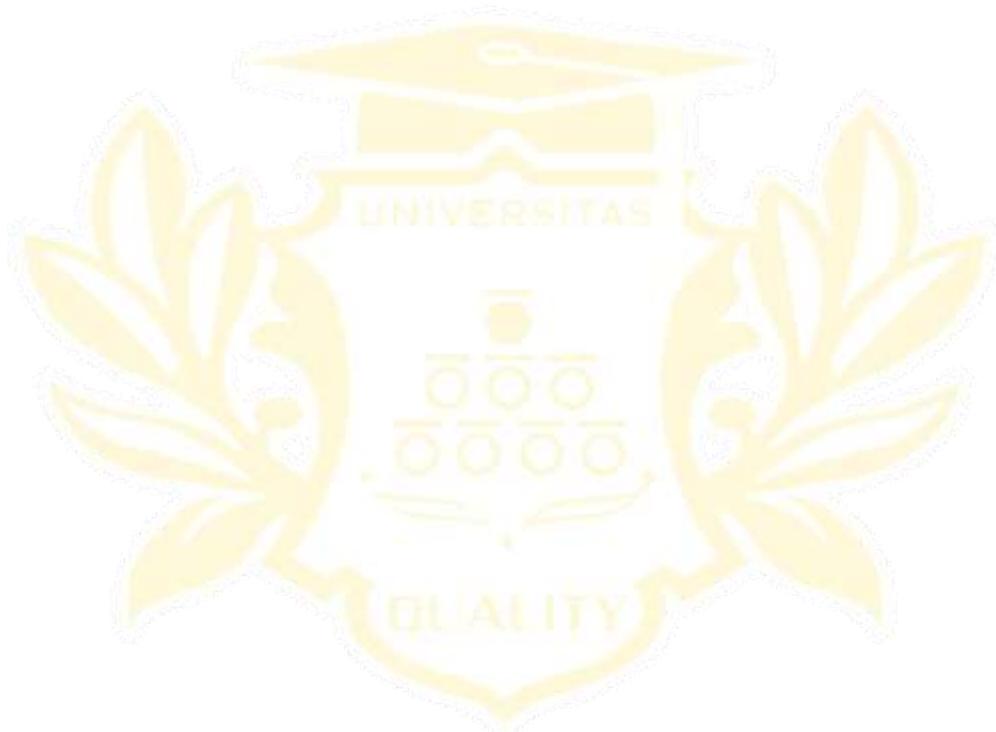
## DAFTAR TABEL

	Halaman
<b>Tabel 1.1</b> Data Hasil Belajar Siswa Semester Ganjil Mata Pelajaran IPA 2018/2019.....	3
<b>Tabel 3.1</b> Lembar Observasi Aktifitas Guru.....	23
<b>Tabel 3.2</b> Lembar Observasi Aktivitas Siswa.....	24
<b>Tabel 3.3</b> Kisi-kisi Soal Materi Siklus Air.....	25
<b>Tabel 3.4</b> Kriteria Penilaian Dalam Pelaksanaan Pembelajaran Aktifitas Guru.....	26
<b>Tabel 3.5</b> Kriteria Penilaian Dalam Pelaksanaan Pembelajaran Aktifitas Siswa.....	26
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I.....	29
<b>Tabel 4.2</b> Persentasi Tingkat Keberhasilan Aktivitas Guru.....	29
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I .....	30
<b>Tabel 4.4</b> Kriteria Penilaian Aktifitas Siswa Siklus I.....	30
<b>Tabel 4.5</b> Ketuntasan Hasil Belajar Siswa Secara Individual pada Siklus I.....	31
<b>Tabel 4.6</b> Persentase Ketuntasan Siswa Secara Klasikal Siklus I.....	32
<b>Tabel 4.7</b> Distribusi Frekuensi Rata-rata Hasil Belajar Siswa Siklus I.....	33
<b>Tabel 4.8</b> Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II.....	37
<b>Tabel 4.9</b> Persentasi Tingkat Keberhasilan Aktivitas Guru .....	37
<b>Tabel 4.10</b> Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus II.....	38
<b>Tabel 4.11</b> Kriteria Penilaian Aktifitas Siswa Siklus II.....	38
<b>Tabel 4.12</b> Ketuntasan Hasil Belajar Siswa Secara Individu Psa Siklus II.....	39
<b>Tabel 4.13</b> Presentase Ketuntasan Siswa Secara Klasikal Siklus II.....	40
<b>Tabel 4.14</b> Distrubusi Frekuensi Rata-rata Hasil Belajar Siswa Siklus I.....	41
<b>Tabel 4.15</b> Persentase Aktifitas Guru Suklus I dan Siklus II .....	43
<b>Tabel 4.16</b> Obsrvasi Aktivitas Siswa Siklus I dan Siklus II.....	44
<b>Tabel 4.17</b> Rekapitulasi Peningkatan Hasil Belajar Siswa Secara Klasikal.....	45
<b>Tabel 4.18</b> Rata-rata Hasil Belajar Siswa.....	46
<b>Tabel 4.19</b> Rekapitulasi Data Hasil Penelitian Siklus I dan II.....	47

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.1 Gambar Siklus Air.....	13
Gambar 3.1 Skema Prosedur Penelitian Tindakan Kelas.....	29



## DAFTAR DIAGRAM

	Halaman
Diagram 4.1 Ketuntasan Belajar Siswa Secara Individu Siklus I.....	32
Diagram 4.2 Hasil Belajar Siswa Secara Klasikal Siklus I.....	33
Diagram 4.3 Rata-rata Hasil Belajar Siswa Pada Siklus I.....	34
Diagram 4.4 Ketuntasan Hasil Belajar Siswa Secara Individu pada Siklus II.....	40
Diagram 4.5 Hasil Belajar Siswa Secara Klaskal Sklus II.....	41
Diagram 4.6 Rata-rata Hasil Belajar Siswa pada Siklus II.....	42
Diagram 4.7 Hasil Observasi Aktifitas Guru pada Siklus I dan Siklus II.....	44
Diagram 4.8 Hasil Observasi Aktifitas Siswa pada Siklus I dan Siklus II.....	45
Diagram 4.9 Ketuntasan Hasil Belajar Siswa pada Siklus I dan SiklUs II.....	46
Diagram 4.10 Peningkatan Hasil Belajar Siswa pada Siklus I dan Siklus II.....	47

