

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Edisi Revisi V. Jakarta, Rineka Cipta, , 2002.
- Azzahra, Henida Syifa, 2019, *Metode Pembelajaran Matematika untuk Anak SD*, <https://www.kompasiana.com/henidasyifaazzahra18190017/5ce4201995760e6b8958cb45/> metode-pembelajaran m atematika untuk anak sd di akses pada 13/09/ 2020
- Djamarah, Syaiful Bahri, *Guru dan Anak Didik Dalam Interaksi Edukatif*, Jakarta, Rineka Cipta, 2010
- Djamarah, Syaiful Bahri, *Psikologi Belajar* , Jakarta, Rineka Cipta, 2011
- Fachruri, Slamet, *Penerapan Strategi indek Card Match Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam Kelas IV SD Negeri Wonosido Pituruh Purworejo Tahun Pelajaran 2012/2013*, Yogyakarta, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, 2014
- <http://repo.iain-tulungagung.ac.id/1531/3/BAB%20III%20ok.pdf> diakses pada tanggal 14/09/2020
- <https://catarts.wordpress.com/2012/04/15/hakekat-belajar-mengajar> di akses pada tanggal 13/09/2020
- [https://febrisartika257.wordpress.com/belajar mengajar](https://febrisartika257.wordpress.com/belajar-mengajar) di akses pada tanggal 13/09/2020
- Kresnanto, Dedy, *Metode Pembelajaran Indek Card Match*, <https://nongkrongplus.wordpress.com>, diakses tanggal 12 Agustus 2018, ,2012
- Krisiyanto, *Makalah PTK (Penelitian tindakan Kelas) Model Kemmis Dan Mc Taggard*, <https://www.krizi.wordpress.com/2011/09/>, diakses tanggal 21 Agustus 2018, 2011
- Meidawati, Putri, *Pengaruh Strategi Indek Card Match Terhadap Hasil Belajar PKn Pesrta Didik MIN 10 Bandar Lampung*, Lampung, Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung, 2018
- Mousir, Kang, *Pengertian dan definisi mathematic*, <https://www.kamusq.com/2013/06/>, diakses tanggal 15 Agustus 2018, , 2018

- Risnawati, *Strategi Pembelajaran Matematika*, Pekanbaru, Suska Press, , 2008
- Slameto, *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*, Jakarta, Rineka Cipta, 2013
- Sudjana, Nana, *Dasar-Dasar Proses Belajar Mengajar*, Bandung, Sinar Baru Algensindo Offset, 2004
- Sudjono, Anas, *Pengantar Statistik Pendidikan*, Jakarta, Raja Grafindo, 2004
- Suharnik, Suharnik, *Penerapan Metode Resitasi Berbasis Problem Based Learning (Pbl) Dalam Meningkatkan Pemahaman Terhadap Pembelajaran Matematika Materi Bangun Datar Pada Siswa Kelas V Mi Sunan Giri Rejosari Sumberame Wringinanom Gresik* <http://Digilib.Uinsby.Ac.Id/1366/5/Bab%202.Pdf> Di Akses Pada 13/09/2020, 2014
- Tim Instruktur PLPG, *Buku Panduan dan Latihan profesi Guru*, Banjarmasin, LPTK Rayon 11 FT IAIN Antasari Banjarmasin, 2011
- Tohaputra, Ahmad, *Al Qur'an dan terjemahnya*, Semarang, Asy Syifa, 1998
- Zakky, *Pengertian Hasil Belajar Siswa dan Definisinya Menurut Para Ahli*. <https://www.zonareferensi.com>, diakses tanggal 15 Agustus 2018, 2018



Gambar Siklus 1

Siswa-siswa mengerjakan Soal Evaluasi



Gambar Siklus 2

Guru Menjelaskan Pembelajaran dengan metode *true or False*

**LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA**  
**SIKLUS I**

Nama Sekolah : MIN 17 HSU  
 Nama Guru yang di Observasi : Rudi  
 Mata Pelajaran : Matematika  
 Kelas : IV ( Empat )

Petunjuk pengisian, berilah tanda centang (√) pada masing-masing kolom, apabila siswa melakukan aktivitas pada pernyataan dibawah ini dengan tepat:

1. Memperhatikan penjelasan guru.
2. Bertanya/ Menjawab pertanyaan guru.
3. Melakukan kegiatan yang diinstruksikan guru.
4. Bekerjasama dalam kelompok.
5. Mengerjakan tugas soal dengan baik.
6. Tidak mengganggu temannya selama proses pembelajaran.

No	Nama	Aktivitas siswa selama proses KBM						Total
		1	2	3	4	5	6	
1	Ahmad Saufi	√		√		√	√	67
2	Al Qautsar	√	√	√	√	√	√	100
3	Aulia Nur Ilmi	√		√	√	√	√	83
4	Fitriani			√	√	√	√	67
5	Hafizah	√	√	√		√		67
6	Helma	√		√	√		√	67
7	Istikamah	√		√		√	√	67
8	Kamalia	√	√	√	√	√	√	100
9	M. Nabil Azhar	√	√	√			√	67
10	Mohammad Habil Zulkarnaen	√		√	√	√		67
11	Muhammad Haqqinnaazely	√	√	√	√	√	√	100
12	Muhammad Hariyanto	√	√	√	√	√	√	100
13	Muhammad Jami			√	√	√	√	67

14	Muhammad Ridha Khairi		√	√	√	√	√	83
15	Nadia Mahfuzah	√		√	√	√	√	83
16	Nor Izati	√	√	√	√	√	√	100
17	Norhidayati	√	√	√	√	√		83
19	Nur Layla	√	√	√	√		√	83
19	Rusidah	√		√	√	√	√	83
20	Salamatu Sa'diyah	√	√	√	√	√	√	100
21	Seri Helmina	√	√	√	√	√	√	100
22	Silva Riayanti	√	√	√	√		√	83
23	Siti Zahratun	√		√		√	√	67
<b>Jumlah Skor</b>								<b>82</b>

Panawakan, 12 Nopember 2020

Observer,

Rudi,S.Pd.I

Skor maksimal : 120

$$\text{nilai} = \frac{\text{jumlah skor}}{\text{skor maksimal}} \times 100 = \frac{1884}{2300} \times 100 = 82 \text{ ( Baik )}$$

Kriteria yang di gunakan dapat dilihat pada tabel berikut ini

Nilai Angka	Nilai Huruf	Predikat
80 -100	A	Baik Sekali
70 – 79	B	Baik
60– 69	C	Cukup
50– 59	D	Kurang

49 ke bawah	E	Gagal
-------------	---	-------

DAFTAR NILAI HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS IV  
MIN 17 HULU SUNGAI UTARA  
SIKLUS I

NO	NAMA	NILAI	KETERANGAN
1	Ahmad Saufi	50	TIDAK TUNTAS
2	Al Qautsar	60	TUNTAS
3	Aulia Nur Ilmi	100	TUNTAS
4	Fitriani	40	TIDAK TUNTAS
5	Hafizah	80	TUNTAS
6	Helma	80	TUNTAS
7	Istikamah	50	TIDAK TUNTAS
8	Kamalia	60	TUNTAS
9	M. Nabil Azhar	50	TIDAK TUNTAS
10	Mohammad Habil Zulkarnaen	40	TIDAK TUNTAS
11	Muhammad Hagginnaazely	80	TUNTAS
12	Muhammad Hariyanto	60	TUNTAS
13	Muhammad Jami	50	TIDAK TUNTAS
14	Muhammad Ridha Khairi	80	TUNTAS
15	Nadia Mahfuzah	100	TUNTAS
16	Nor Izati	60	TUNTAS
17	Norhidayati	100	TUNTAS
18	Nur Layla	100	TUNTAS
19	Rusidah	100	TUNTAS
20	Salamatu Sa'diyah	80	TUNTAS
21	Seri Helmina	100	TUNTAS
22	Silva Riayanti	100	TUNTAS
23	Siti Zahratun	40	TIDAK TUNTAS

**LEMBAR OBSERVASI AKTIVITAS SISWA**  
**SIKLUS II**

Nama Sekolah : MIN 17 HSU  
 Nama Guru yang di Observasi : Rudi  
 Mata Pelajaran : Matematika  
 Kelas : IV ( Empat )

Petunjuk pengisian, berilah tanda centang (√) pada masing-masing kolom, apabila siswa melakukan aktivitas pada pernyataan dibawah ini dengan tepat:

1. Memperhatikan penjelasan guru.
2. Bertanya/ Menjawab pertanyaan guru.
3. Melakukan kegiatan yang diinstruksikan guru.
4. Bekerjasama dalam kelompok.
5. Mengerjakan tugas soal dengan baik.
6. Tidak mengganggu temannya selama proses pembelajaran.

No	Nama	Aktivitas siswa selama proses KBM						Total
		1	2	3	4	5	6	
1	Ahmad Saufi	√	√	√		√	√	83
2	Al Qautsar	√	√	√	√	√	√	100
3	Aulia Nur Ilmi	√	√	√	√	√	√	100
4	Fitriani	√		√	√	√	√	83
5	Hafizah	√	√	√	√	√		83
6	Helma	√	√	√	√		√	83
7	Istikamah	√	√	√		√	√	83
8	Kamalia	√	√	√	√	√	√	100
9	M. Nabil Azhar	√	√	√	√		√	83
10	Mohammad Habil Zulkarnaen	√		√	√	√		67
11	Muhammad Haqqinnaazely	√	√	√	√	√	√	100
12	Muhammad Hariyanto	√	√	√	√	√	√	100
13	Muhammad Jami	√		√	√	√	√	83
14	Muhammad Ridha Khairi	√	√	√	√	√	√	100



15	Nadia Mahfuzah	√	√	√	√	√	√	100
16	Nor Izati	√	√	√	√	√	√	100
17	Norhidayati	√	√	√	√	√	√	100
19	Nur Layla	√	√	√	√	√	√	100
19	Rusidah	√		√	√	√	√	83
20	Salamatu Sa'diyah	√	√	√	√	√	√	100
21	Seri Helmina	√	√	√	√	√	√	100
22	Silva Riayanti	√	√	√	√	√	√	83
23	Siti Zahratun	√		√		√	√	67
<b>Jumlah Skor</b>								<b>90</b>

Panawakan, 19 Nopember 2020

Observer,

Rudi,S.Pd.I

Skor maksimal : 120

$$\text{nilai} = \frac{\text{jumlah skor}}{\text{skor maksimal}} \times 100 = \frac{2073}{2300} \times 100 = 90 (\text{Baik Sekali})$$

Kriteria yang di gunakan dapat dilihat pada tabel berikut ini

Nilai Angka	Nilai Huruf	Predikat
80 -100	A	Baik Sekali
70 – 79	B	Baik
60– 69	C	Cukup
50– 59	D	Kurang
49 ke bawah	E	Gagal

DAFTAR NILAI HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS IV  
MIN 17 HULU SUNGAI UTARA  
SIKLUS II

NO	NAMA	NILAI	KETERANGAN
1	Ahmad Saufi	70	TIDAK TUNTAS
2	Al Qautsar	70	TUNTAS
3	Aulia Nur Ilmi	100	TUNTAS
4	Fitriani	70	TIDAK TUNTAS
5	Hafizah	80	TUNTAS
6	Helma	80	TUNTAS
7	Istikamah	70	TIDAK TUNTAS
8	Kamalia	70	TUNTAS
9	M. Nabil Azhar	50	TIDAK TUNTAS
10	Mohammad Habil Zulkarnaen	60	TIDAK TUNTAS
11	Muhammad Haqqinnaazely	80	TUNTAS
12	Muhammad Hariyanto	70	TUNTAS
13	Muhammad Jami	60	TIDAK TUNTAS
14	Muhammad Ridha Khairi	70	TUNTAS
15	Nadia Mahfuzah	100	TUNTAS
16	Nor Izati	70	TUNTAS
17	Norhidayati	100	TUNTAS
18	Nur Layla	100	TUNTAS
19	Rusidah	100	TUNTAS
20	Salamatu Sa'diyah	80	TUNTAS
21	Seri Helmina	100	TUNTAS
22	Silva Riayanti	100	TUNTAS
23	Siti Zahraturun	40	TIDAK TUNTAS

## BIODATA

1. Nama : Rudi
2. Tempat dan Tanggal Lahir : Amuntai,10 Juli 1985
3. Agama : Islam
4. Kebangsaan : WNI
5. Status Perkawinan : Belum Kawin
6. Alamat : Desa Panawakan rt.002 Kec.Haur Gading  
Kab.Hulu Sungai Utara
7. Pendidikan
  - a.SD Negeri Panawakan (1998)
  - b.MTs Negeri 1 tabalong (2001)
  - c.MAN 1 Amuntai (2004)
  - d.S1 STAI Rasyidiyah Khalidiyah Amuntai (2009)
8. Orang Tua
 

**Ayah**

Nama : Bahrudin

Pekerjaan : Petani

Alamat : Desa Panawakan rt.002 Kec.Haur Gading  
Kab.Hulu Sungai Utara

**Ibu**

Nama : Rahimah

Pekerjaan : Petani

Alamat : Desa Panawakan rt.002 Kec.Haur Gading  
Kab.Hulu Sungai Utara
9. Saudara ( Jumlah Saudara ) : 4 Orang
10. Suami/Isteri : -
 

Nama : -

Pekerjaan : -

Alamat : -

11. Anak : -
12. Pengalaman Kerja
  - a.Guru MIN 17 Hulu Sungai Utara
  - b.Guru MAN 2 Hulu Sungai Tengah

Amuntai, Maret 2021  
Penulis,

Rudi