



SYEKAN ATTAHILA, S.Pd., Gr. NIP. 198812312020121001

> KELAS V (LIMA) SEMESTER GANJIL

**MATEMATIKA** 

SDN PERCONTOHAN KOTA MAKASSAR

#### RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN Percontohan Kelas / Semester : V (Lima) / Ganjil Mata Pelajaran : Matematika

Materi Pokok : Penjumlahan dan Pengurangan Pecahan

Pembelajaran : 1

#### A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Melalui penyampaian materi dan pemberian tugas, siswa dapat menjumlahkan pecahan biasa yang berpenyebut sama dengan percaya diri
- 2. Melalui penyampaian materi dan pemberian tugas, siswa dapat menjumlahkan pecahan biasa yang berpenyebut tidak sama dengan benar dan tepat
- 3. Dengan mengamati ilustrasi dan teks bacaan, siswa dapat menyelesaikan permasalahan sehari-hari yang berkaitan dengan penjumlahan dua pecahan berbeda penyebut dengan percaya diri.

## B. • Kegiatan Pembelajaran

## Kegiatan Pendahuluan (15 Menit)

· Apersepsi, orientasi dan motivasi

#### Kegiatan Inti (80 Menit)

## Mengamati

- Guru membimbing siswa untuk membuat kelompok dengan 3 atau 4 teman kelasnya. Kolaborasi
- Guru mengarahkan siswa untuk memahami bacaan tentang penjumlahan pecahan
- Guru menjelaskan materi pelajaran.
- Guru membimbing siswa untuk menulis ulang materi dengan bahasanya sendiri di buku tulisnya.
  Mandiri, Tanggung jawab

#### Menanya

- Guru memfasilitasi siswa secara berkelompok untuk membuat pertanyaan berkaitan tentang "penjumlahan pecahan". Menalar
- Guru memberikan penjelasan pada materi yang belum di pahami
- Guru mengarahkan siswa untuk menganalisis informasi pada pengamatan. Berpikir Kritis

#### Menalar

- Berdasarkan pengamatan, guru mengarahkan siswa untuk membuat pertanyaan-pertanyaan yang kritis dan kreatif. *Komunikasi & Percaya diri*
- Guru mengarahkan siswa untuk membaca, memahami, menganalisis, dan mengevaluasi teori tentang tentang "penjumlahan pecahan".

## Mencoba

- Guru memfasilitasi siswa secara berkelompok untuk menyelesaikan persoalan-persoalan pada materi "penjumlahan pecahan" baik secara konseptual maupun terapan. Mandiri, Tanggung jawab, Kolaborasi
- Guru memantau dan membimbing siswa mengerjakan tugas secara mandiri

#### Mengomunikasikan

- Guru memberi kesempatan kepada siswa mempresentasikan pekerjaannya di depan kelas dan siswa/kelompok lain menanggapi hasil pekerjaan temannya. *Komunikasi, percaya diri*
- Guru memberikan penghargaan dan motivasi kepada siswa

## **Kegiatan Penutup (10 Menit)**

- Guru merefleksikan hasil pembelajaran hari ini
- Guru melakukan evaluasi tentang "Penjumlahan pecahan biasa berpenyebut sama dan tidak sama", serta menugaskan siswa untuk mempelajari materi selanjutnya.
- Guru meginformasikan materi selanjutnya, yaitu "Pengurangan Pecahan".

#### C. Penilaian

#### KD 3.1 & 4.1

- Menjumlahkan pecahan biasa yang berpenyebut sama dan bepenyebut tidak sama
- Menyelesaikan permasalahan sehari-hari yang berkaitan dengan penjumlahan dua pecahan berbeda penyebut

Makassar, 2021

Mengetahui:

Kepala SDN Percontohan, Guru kelas V,

BAHSYAM BAHARUDDIN, S.Pd., M.M.

NIP. 198812312020121001

SYEKAN ATTAHILA, S.Pd., Gr.

NIP. 196712311988031001

#### RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN Percontohan Kelas / Semester : V (Lima) / Ganjil Mata Pelajaran : Matematika

Materi Pokok : Perkalian Pecahan

Pembelajaran : 5

#### A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Melalui penyampaian materi, diskusi kelompok dan pemberian tugas, siswa dapat memahami konsep perkalian dua pecahan melalui gambar/ilustrasi atau tanpa gambar dengan benar dan tepat
- 2. Melalui penyampaian materi, diskusi kelompok dan pemberian tugas, siswa dapat melakukan perkalian pecahan biasa dengan pecahan biasa dengan percaya diri.
- 3. Melalui penjelasan singkat, diskusi kelompok dan pemberian tugas, siswa dapat melakukan perkalian pecahan biasa dengan bilangan bulat dengan percaya diri.
- 4. Dengan memperhatikan contoh dan ilustrasi buku, siswa dapat menyelesaikan permasalahan seharihari tentang perkalian pecahan dengan percaya diri.

#### B. Kegiatan Pembelajaran

## Kegiatan Pendahuluan (10 Menit)

• Apersepsi, orientasi dan motivasi

#### **Kegiatan Inti (80 Menit)**

Mengamati

- Guru membimbing siswa untuk membuat kelompok dengan 3 atau 4 teman kelasnya. Kolaborasi
- Guru mengarahkan siswa untuk memahami bacaan tentang konsep perkalian dua pecahan
- Guru menjelaskan materi pelajaran.
- Guru membimbing siswa untuk menulis ulang materi dengan bahasanya sendiri di buku tulisnya.
  Mandiri, Tanggung jawab

#### Menanya

- Guru memfasilitasi siswa secara berkelompok untuk membuat pertanyaan berkaitan tentang "perkalian dua pecahan". Menalar
- Guru memberikan penjelasan pada materi yang belum di pahami
- Guru mengarahkan siswa untuk menganalisis informasi pada pengamatan. Berpikir Kritis

#### Menalar

- Berdasarkan pengamatan, guru mengarahkan siswa untuk membuat pertanyaan-pertanyaan yang kritis dan kreatif. Komunikasi & Percaya diri
- Guru mengarahkan siswa untuk membaca, memahami, menganalisis, dan mengevaluasi teori tentang tentang "perkalian dua pecahan".

#### Mencoba

- Guru memfasilitasi siswa secara berkelompok untuk menyelesaikan persoalan-persoalan pada materi "perkalian dua pecahan" baik secara konseptual maupun terapan. *Mandiri, Tanggung jawab*
- Guru memantau dan membimbing siswa mengerjakan tugas secara mandiri

#### Mengomunikasikan

- Guru memberi kesempatan kepada siswa mempresentasikan pekerjaannya di depan kelas dan siswa/kelompok lain menanggapi hasil pekerjaan temannya. *Komunikasi, percaya diri*
- Guru memberikan penghargaan dan motivasi kepada siswa

#### **Kegiatan Penutup (10 Menit)**

- Guru merefleksikan hasil pembelajaran tentang "perkalian dua pecahan".
- Guru melakukan evaluasi tentang "perkalian dua pecahan", serta menugaskan siswa untuk mempelajari materi selanjutnya.
- Guru meginformasikan materi selanjutnya, "perkalian pecahan bisa dengan pecahan campuran".

## C. Penilaian

KD 3.2 & 4.2

- 1. Melakukan perkalian pecahan biasa dengan pecahan biasa
- 2. Melakukan perkalian pecahan biasa dengan bilangan bulat
- 3. Menyelesaikan permasalahan sehari-hari tentang perkalian pecahan

Makassar, 2021

Mengetahui:

Kepala SDN Percontohan, Guru kelas V,

BAHSYAM BAHARUDDIN, S.Pd., M.M.

NIP. 196712311988031001

SYEKAN ATTAHILA, S.Pd., Gr.

NIP. 198812312020121001

#### RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN Percontohan Kelas / Semester : V (Lima) / Ganjil Mata Pelajaran : Matematika

Materi Pokok : Kecepatan dan Debit

Pembelajaran : 14

#### A. Tujuan Pembelajaran

- 1. Melalui penyampaian materi, diskusi kelompok dan pemberian tugas, siswa dapat melakukan perhitungan kecepatan, jarak dan waktu menggunakan rumus dengan benar dan tepat.
- 2. Dengan mengamati ilustrasi dan teks bacaan, siswa dapat menyelesaikan permasalahan sehari-hari tentang kecepatan dengan percaya diri.

## B. Kegiatan Pembelajaran

# **Kegiatan Pendahuluan (10 Menit)**

· Apersepsi, orientasi dan motivasi

#### **Kegiatan Inti (80 Menit)**

#### Mengamati

- Guru membimbing siswa untuk membuat kelompok dengan 3 atau 4 teman kelasnya. Kolaborasi
- Guru mengarahkan siswa untuk memahami bacaan tentang perhitungan kecepatan, jarak dan waktu
- Guru menjelaskan materi pelajaran.
- Guru membimbing siswa untuk menulis ulang materi dengan bahasanya sendiri di buku tulisnya.
  Mandiri, Tanggung jawab

#### Menanya

- Guru memfasilitasi siswa secara berkelompok untuk membuat pertanyaan berkaitan tentang "perhitungan kecepatan, jarak dan waktu". *Menalar*
- Guru memberikan penjelasan pada materi yang belum di pahami
- Guru mengarahkan siswa untuk menganalisis informasi pada pengamatan. Berpikir Kritis

#### Menalar

- Berdasarkan pengamatan, guru mengarahkan siswa untuk membuat pertanyaan-pertanyaan yang kritis dan kreatif. Komunikasi & Percaya diri
- Guru mengarahkan siswa untuk membaca, memahami, menganalisis, dan mengevaluasi teori tentang tentang "perhitungan kecepatan, jarak dan waktu".

#### Mencoba

- Guru memfasilitasi siswa secara berkelompok untuk menyelesaikan persoalan-persoalan pada materi "perhitungan kecepatan, jarak dan waktu" baik secara konseptual maupun terapan. Mandiri, Tanggung jawab, Kolaborasi
- Guru memantau dan membimbing siswa mengerjakan tugas secara mandiri

## Mengomunikasikan

- Guru memberi kesempatan kepada siswa mempresentasikan pekerjaannya di depan kelas dan siswa/kelompok lain menanggapi hasil pekerjaan temannya. *Komunikasi, percaya diri*
- Guru memberikan penghargaan dan motivasi kepada siswa

## **Kegiatan Penutup (10 Menit)**

- Guru merefleksikan hasil pembelajaran tentang "perhitungan kecepatan, jarak dan waktu".
- Guru melakukan evaluasi tentang "perhitungan kecepatan, jarak dan waktu", serta menugaskan siswa untuk mempelajari materi selanjutnya.
- Guru meginformasikan materi selanjutnya, yaitu "volume dan debit".

# C. Penilaian

KD 3.3 & 4.3

- Melakukan perhitungan kecepatan, jarak dan waktu menggunakan rumus.
- Menyelesaikan permasalahan sehari-hari tentang kecepatan.

Makassar, 2021

Mengetahui:

Kepala SDN Percontohan, Guru kelas V,

BAHSYAM BAHARUDDIN, S.Pd., M.M.

SYEKAN ATTAHILA, S.Pd., Gr.

NIP. 196712311988031001 NIP. 198812312020121001

## **CONTOH RUBRIK PENILAIAN**

Kelas / Semester : VI (Enam) / Ganjil

Mata Pelajaran : Matematika (KD 3.1 & 4.1)

Pembelajaran : 1

# 1. Tabel Penilaian Sikap Spiritual

						A	spek ya	ng Dir	nilai						Ket
No	Nama Siswa	В	dan	sebel setelal ajaran			rsyukur il kerja y diper	yang t	-	ilmu	ı yang	an bah dipere ember nan	oleh	n	
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
1															
2															

N<sub>1</sub> = 
$$\frac{n}{12}$$
 x 100

# Keterangan:

n adalah total penilaian (jumlah skor)

N adalah Nilai untuk masing-masing siswa

# Indikator berdoa sebelum dan setelah pelajaran

Skor	Keterangan					
1	Siswa tidak ikut berdoa					
2	Siswa ikut berdoa, tetapi tidak bersungguh-sungguh					
3	Siswa ikut berdoa, tetapi kurang bersungguh-sungguh					
4	Siswa ikut berdoa dengan bersungguh-sungguh					

# Indikator bersyukur terhadap hasil kerja yang telah diperoleh

Skor	Keterangan					
1	Siswa tidak mengucapkan rasa syukur					
2	Siswa mengucapkan rasa syukur tetapi tidak sungguh-sungguh					
3	Siswa mengucapkan rasa syukur tetapi kurang sungguh-sungguh					
4	Siswa mengucapkan rasa syukur dengan sungguh-sungguh					

# Indikator kesadaran bahwa ilmu yang diperoleh adalah pemberian Tuhan

Skor	Keterangan							
1	Siswa tidak menyadari bahwa ilmu yang diperoleh adalah pemberian Tuhan							
2	Siswa menyadari bahwa ilmu yang diperoleh adalah pemberian Tuhan tetapi tidak sungguhsungguh							
3	Siswa menyadari bahwa ilmu yang diperoleh adalah pemberian Tuhan tetapi kurang sungguh							
	sungguh							
4	Siswa menyadari bahwa ilmu yang diperoleh adalah pemberian Tuhan dengan sungguh-sungguh							

## 2. Tabel Penilaian pada Tahap Mengamati

No	Aspek yang Dinilai		Skala Penilaian					
NO	Aspek yang bililai	1	2	3	4	5		
1	Kelengkapan unsur-unsur yang harus diidentifikasi oleh siswa							
2	Sistematika / alur berfikir							
3	Kalimat							
4	Kerapian							
	Jumlah (n)							

N<sub>1</sub> = 
$$\frac{n}{20}$$
 x 100

## 3. Penilaian Pengetahuan

Instrumen penilaian: Tes Tertulis (Isian)

- a. Menjumlahkan pecahan biasa yang berpenyebut sama dan bepenyebut tidak sama
- b. Mengurangkan pecahan biasa yang berpenyebut sama dan berpenyebut tidak sama
- c. Menjumlahkan dan mengurangkan pecahan campuran
- d. Menjumlahkan dan mengurangkan pecahan desimal

## Pedoman Penskoran

Skor = 
$$\frac{\text{Skor yang diperoleh}}{\text{Skor maksimal}} \times 100$$
  
Skor maksimal = 100

Skor	Predikat	Klasifikasi
81-100	Α	SB (Sangat Baik)
66-80	В	B (Baik)
51-65	С	C (Cukup)
0-50	D	K (Kurang)

#### Rekap Skor Siswa

No	Nama	Skor	Tuntas	Tidak Tuntas
1				
2				

## 4. Penilaian Keterampilan

- a. Menyelesaikan permasalahan sehari-hari yang berkaitan dengan penjumlahan dua pecahan berbeda penyebut
- b. Menyelesaikan permasalahan sehari-hari yang berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan pecahan campuran

Kriteria	1	2	3	4
Pendekatan	Tidak terorganisir,	Ada usaha untuk	Terorganisir, diikuti	Sangat terorganisir
pemecahan	tidak sistematik	mengorganisir,	dengan	dan sistematik
masalah		tetapi tidak	penyelesaian yang	dengan
		dilakukan dengan	benar	perencanaan yang
		baik		baik
Ketepatan	Banyak kesalahan	Beberapa	Hanya sedikit	Tidak ada
perhitungan	perhitungan, dan	perhitungnya masih	kesalahan dalam	kesalahan
	tidak	salah, sehingga	perhitungan	perhitungan
	memperhatikan	jumlah total tidak		
	jumlah soal yang	tepat		
	ditentukan			
Penjelasan	Tidak jelas, sukar	Agak jelas, tetapi	Jelas dan	Jelas dan
prosedur	diikuti dan tidak	kurang	menunjukkan	menunjukkan
	memahami	menunjukkan	memahami	memahami
	masalah	memahami	masalah	masalah serta
		masalah		disajikan dengan
				baik

## Keterangan.

Hasil dari kegiatan ini tidak harus dimasukkan ke dalam buku nilai (sangat tergantung pada kesiapan siswa). Tujuan utama dari hal ini adalah sebagai kegiatan untuk memahamkan kepada siswa. Guru dapat melihat keberhasilan pembelajaran hari ini dari hasil keseluruhan kelas secara umum.

## Tabel Penilaian pada Tahap Menanya

No	Aspek yang Dinilai	Terlihat (√)	Belum Terlihat (√)
1	Menggunakan kata tanya yang sesuai		
2	Penggunaan tanda tanya pada kalimat tanya		
3	Kesesuaian pertanyaan dengan gambar yang diamati		
4	Menggunakan kata tanya yang bervariasi		
	Jumlah (n)		

No	Nama Siswa	Kriteria 1		Kriteria 2		Kriteria 3		Kriteria 4	
	Ivailla Olswa	Т	BT	Т	BT	Т	BT	Т	BT
1									
2									
3									

## Keterangan

T : Terlihat

BT: Belum Terlihat

Berilah tanda centang  $(\sqrt{})$  pada kolom yang sesuai

## Kegiatan Pengayaan

- a. Jika siswa sudah dapat menghitung penjumlahan dan pengurangan pecahan berbeda penyebut maka guru dapat memberikan soal latihan yang setara.
- b. Jika siswa sudah dapat menyelesaikan permasalahan dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan penjumlahan dan pengurangan pecahan guru dapat memberikan penugasan untuk latihan soal lain.

## **RPP 1 LEMBAR REVISI 2020**

FILE LENGKAP TEMA 1 - 2 - 3 - 4 - 5 + MATEMATIKA KELAS 5 SEMESTER I (GANJIL) BESERTA KELENGKAPAN ADMINISTRASI **GURU LAINNYA DALAM BENTUK WORD/DOC** 

> FILE SAYA EDITKAN SESUAI DATA GURU DALAM BENTUK WORD/DOC SIAP PRINT OUT

> > WA: 0823 1223 7773

WhatsApp: 0823 1223 7773

# PERANGKAT PEMBELAJARAN K13 REVISI 2020

EDARAN MENDIKBUD NO. 14 THN 2019 (1 LEMBAR)

# **SEMESTER GANJIL - GENAP**

# KELAS RENDAH (I-II-III)

- 1. RPP TEMATIK
- 2. RUBRIK PENILAIAN
- 3. SILABUS
- 4. KKM
- 5. PEMETAAN KD
- 6. PROGRAM SEMESTER
- 7. PROGRAM TAHUNAN
- 8. JURNAL HARIAN
- 9. DAFTAR NILAI HARIAN
- 10. APLIKASI RAPORT
- 11. SOAL PH-PTS-PAS
- 12. POWERPOINT TEMATIK
- 13. MEDIA PEMB. INTERAKTIF

# **KELAS TINGGI (IV-V-VI)**

- 1. RPP TEMATIK
- 2. RPP MATEMATIKA
- 3. RUBRIK PENILAIAN
- 4. SILABUS
- 5. KKM
- 6. PEMETAAN KD
- 7. PROGRAM SEMESTER
- 8. PROGRAM TAHUNAN
- 9. JURNAL HARIAN
- **10. DAFTAR NILAI HARIAN**
- 11. APLIKASI RAPORT
- 12. SOAL PH-PTS-PAS
- 13. POWERPOINT TEMATIK
- 14. MEDIA PEMB. INTERAKTIF



0823 1223 7773