RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN KATA KUNCI : RPP CGP ANGKATAN 5 RIDHA_MAT

Sekolah : SMA PGRI PURI MOJOKERTO

Mata Pelajaran : Matematika Wajib

Kelas/Semester : X/ Ganjil Tahun Pelajaran : 2021 / 2022

Materi Pokok : Sistem pertidaksamaan dua variabel

(linear-kuadrat dan kuadrat-kuadrat)

Sub bahasan : Sistem pertidaksamaan linear – kuadrat dua variabel

Alokasi Waktu : 2 X 45 MENIT

A. Kompetensi Inti

- KI-1 dan KI-2:Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya.
 Menghayati dan mengamalkan perilaku jujur, disiplin, santun, peduli (gotong royong, kerjasama, toleran, damai), bertanggung jawab, responsif, dan pro-aktif dalam berinteraksi secara efektif sesuai dengan perkembangan anak di lingkungan, keluarga, sekolah, masyarakat dan lingkungan alam sekitar, bangsa, negara, kawasan regional, dan kawasan internasional".
- **KI 3:** Memahami, menerapkan, dan menganalisis pengetahuan faktual, konseptual, prosedural, dan metakognitif berdasarkan rasa ingin tahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dengan wawasan kemanusiaan, kebangsaan, kenegaraan, dan peradaban terkait penyebab fenomena dan kejadian, serta menerapkan pengetahuan prosedural pada bidang kajian yang spesifik sesuai dengan bakat dan minatnya untuk memecahkan masalah
- **KI4:** Mengolah, menalar, dan menyaji dalam ranah konkret dan ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah secara mandiri, bertindak secara efektif dan kreatif, serta mampu menggunakan metode sesuai kaidah keilmuan

B. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Indikator

Kompetensi Dasar Pengetahuan	Kompetensi Dasar Keterampilan
3.4. Menjelaskan dan menentukan	4.4. Menyajikan dan menyelesaikan
penyelesaian sistem pertidaksamaan	masalah yang berkaitan dengan sistem
dua variabel (linear-kuadrat dan	pertidaksamaan dua variabel (linear-
kuadrat-kuadrat)	kuadrat dan kuadrat-kuadrat))
IPK Pengetahuan	IPK Keterampilan
3.4.1. Merancang, model matematika dari	4.4.1. Membentuk model matematika untuk
sebuah permasalahan otentik yang	memperoleh solusi permasalahan
merupakan SPtDV	yang diberikan
3.4.2. Mendeskripsikan sistem	4.4.2. Menerapkan konsep sistem
pertidaksamaan dua variabel (linear-	pertidaksamaan dua variabel (linear-
kuadrat) dalam penyelesaian	kuadrat) dalam menyelesaiakan
masalah;	masalah.

C. Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan pembelajaran model PBL dengan pendekatan Saintifik, Peserta didik diharapkan mampu meningkatkan rasa keingintahuan dalam kegiatan membaca dan melihat gambar atau video, percaya diri , pantang menyerah, bertanggung jawab , santun, mampu berkomukasi dan bekerjasama dengan baik dalam kelompok, memberikan pengalaman peserta didik untuk menanya (mencari informasi),

mengasosiai/melakukan penalaran untuk merumuskan alternative pemecahan masalah, sikap responsif (berpikir kritis) dan pro-aktif (kreatif) dalam mengumpulkan data serta melatih peserta didik untuk mencoba alternative pemecahan masalah yang paling tepat, merumuskan kesimpulan serta dapat menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan sistem pertidaksamaan dua variabel (linear-kuadrat dan kuadrat-kuadrat)

D. Materi Pembelajaran

FAKTA

- (macam) bentuk baku dari sistem pertidaksamaan linear dan kuadrat dalam variabel
- ➤ Kurva sistem pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable
- ➤ Garis bilangan
- > Sketsa grafik fungsi linear dan kuadrat.
- > Daerah himpunan penyelesaian sistem pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable
- ➤ Faktual

Fakta: menngunakan masalah nyata

Masalah 1: Masalah kontekstual yang berkaitan dengan "Sistem Pertidaksamaan Dua Variabel"

Pak Andri memiliki tanah kosong di belakang rumahnya, kemudian Pak Andri ingin menanami tanah tersebut dengan jagung. Beliau ingin agar kebun jagungnya memiliki ukuran panjang 2 m lebih dari lebarnya. Karena keterbatasan biaya, Pak Andri ingin luas kebunnya tidak lebih dari 80 m², maka tentukan ukuran kebun tersebut.

KONSEP

- Himpunan penyelesaian sistem pertidaksamaan linear dan kuadrat dalam variabel x
- > Sistem pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable
- ➤ Bilangan sebagai sistem suatu pertidaksamaan linear dan kuadrat
- > Kurva sebagai suatu kurva pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable

PRINSIP

- Cara menyelesaikan pertidaksamaan linear dan kuadrat
- ➤ Himpunan penyelesaian pertidaksamaan linear dan kuadrat dalam variabel x dapat dengan menggunakangaris bilangan
- ➤ Himpunan penyelesaian pertidaksamaan linear dan kuadrat dalam variabel x dapat dengan menggunakansketsa Grafik fungsi linear dan kuadrat
- Membuat kurva pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable
- Model matematika serupa system pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable

PROSEDUR

- Menyelesaikan pertidaksamaan linear dan kuadrat
- ➤ Menggambar daerah himpuan penyelesaian.
- Menyelesaikan suatu himpunan penyelesaian pertidaksamaan linear dan kuadrat dalam variabel x dapat dengan menggunakan garis bilangan
- Menyelesaian atau himpunan penyelesaian pertidaksamaan linear dan kuadrat dalam variabel x dapat dengan menggunakansketsa grafik fungsi linear dan kuadrat
- Menyelesaikan pertidaksamaan linear dan kuadrat dua variable dalam sebuah kurva

E. Sumber Pembelajaran / Alat/Media

- LCD, laptop, bahan tayang (power point)
- HP, TABLET

- Internet (Buku E- Learning dan Video Pembelajaran You tube)
- Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)
- Kelas Online Plat form LMS: Google Classroom.
- Ujian via platform Google form.
- Tatap muka online (sinkron) melalu media conferensi Zoom dan google meet
- Buku siswa : Aksin, Nur., dkk. 2019. PR MATEMATIKA. Klaten Jawa Tengah.PT INTAN PARIWARA

F. Pendekatan, Metode dan Model Pembelajaran

Pendekatan : Scientific Learning

Metode : Tanya Jawab, Diskusi kelompok, penugasan.

Model Pembelajaran : Blended Learning model flipped-classroom menggunakan

metode Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Basic Learning/PBL).

NO	TAHAP	KEGIATAN PE	MBELAJA	RAN	FLIPPED-CLASSROOM		
	PEMBE	TATAP MUKA			ONLINE		
	LAJARA	KEGIATAN	ALOK	KET	KEGIATAN	ALOK	KE
	N	PEMBELAJARAN	ASI		PEMBELAJARAN	ASI	T
			WAKT			WAKT	
			U			U	
Α		N PENDAHULUAN					
		 Guru bersama siswa saling memberi dan menjawab salam., Setelah itu berdoa yang di pimpin salah satu siswa yang palig rajin dan tepat waktu mengumpulkan setiap tugas. Mengecek kehadiran siswa dan meminta siswa untuk menyiapkan perlengkapan dan peralatan yang diperlukan untuk belajar, memeriksa kerapihan diri dan bersikap disiplin dalam setiap kegiatan pembelajaran.(Communicatio n-4C). Guru memberikan motivasi dengan bersama siswa menyanyikan yel-yel agar siswa mempunyai semangat untuk memulai belajar 	5 menit		-video conference www.google_meet.co m www.zoom_meeting.c om (singkron)		
	Aperseps i	5. Guru mengingatkan kembali tentang materi sebelumnya yaitu materi pertidaksamaan	10 menit		Serching Google/ Yahoo tentang SPtLKDV mencari	Sebelu m jam tatap	

NO	TAHAP	KEGIATAN PEN	MBELAJA	RAN	FLIPPED-CLASSROOM		
	PEMBE	TATAP MUKA			ONLINE		
	LAJARA	KEGIATAN	ALOK	KET	KEGIATAN	ALOK	KE
	N	PEMBELAJARAN	ASI		PEMBELAJARAN	ASI	T
			WAKT			WAKT	
			U			U	
		linear dan pertidaksamaan			contoh soal dan	muka	
		kuadrat dan cara			pembahasannnya.		
		menggambar grafik dan			https://www.materimat		
		daerah hasilnya dengan			ematika.com/2017/11/		
		Tanya jawab.			sistem-		
		- Bagaimana cara			pertidaksamaan-linier-		
		menentukan grafik daerah			dan-kuadrat.html		
		himpunan penyelesaian					
		(DHP) pertidaksamaan					
		linear dan kuadrat dua variabel.					
		- Adakah yang mengetahui					
		bentuk umum dari			Melalui WAG:		
		pertidaksamaan linear dan			Share link Video		
		kuadrat dua varibel?			Youtube		
		- dapatkah kalian memberi			https://youtu.be/zPVce		
		contoh?			Sf07ec		
		Jawaban yang diharapkan :			dan Bahan lainnya		
		- mencari titik potong			melalui google		
		terhadap kedua sumbu/			classroom.		
		variabel (x dan y)			(https://classroom.goo		
		menentukan jenis garis dan			gle.com/c/MTY5OTE		
		kurva apakah bersambung			yMDI4NDU1?cjc=j5p		
		atau putus-putus dan			<u>v65w</u>)		
		menentukan daerahnya.					
		- Pertidaksamaan adalah					
		suatu bentuk model matematika yang terdiri					
		dari 2 variabel x dan y yang					
		ditandai dengan tanda <,					
		>, \(\geq\)					
		$X^2 > 4y + 16$					
		X+2y<4					
		6. Guru memberikan gambaran					
		melaui tampilan video					
		youtube dengan link atau ppt					
		yang telah share di kelas					
		online tentang pentingnya					
		memahami SPtLKDV untuk					
		menyelesaikan permasalahan					
		dalam kehidupan sehari-hari.					
		(asinkron)					
	MOTIV	7. Guru menyampaikan tujuan	5 menit		Searching tentang	Sebelu	
	1410114	7. Juru menyamparkan tujuan	Jinemi		bearening tentalig	Scociu	

NO	TAHAP	KEGIATAN PE	MBELAJA	RAN	FLIPPED-CLASSROOM		
	PEMBE	TATAP MUKA			ONLINE		
	LAJARA	KEGIATAN	ALOK	KET	KEGIATAN	ALOK	KE
	N	PEMBELAJARAN	ASI		PEMBELAJARAN	ASI	T
			WAKT			WAKT	
	. az		U			U	
	ASI	pembelajaran yang ingin			video atau informasi	m b1	
		dicapai			google manfaat	pembel	
		8. Memberikan gambaran			penyelesaian Sistem Pertidaksamaan Linear	ajaran tatap	
		tentang manfaat mempelajari			Kuadrat Dua variabel.	muka	
		pelajaran yang akan			Radarat Bud variabet.	maka	
		dipelajari.					
		Apabila materi ini dikuasai					
		dengan baik, maka peserta didik diharapkan dapat					
		menjelaskan tentang:					
		menemukan Penyelesaian					
		sistem pertidaksamaan					
		Linear - kuadrat dalam					
		kehidupan sehari-hari					
_							
В		CAN INTI	1.7		a 1' D 1	6.1.1	
		9. Guru memberikan arahan apa	15		Searching Bahan	Sebelu	
	on (pemberi	yang harus dikerjakan siswa (mencari bahan) dan Siswa	menit		tentang SPtLKdV melalui Googgle atau	m pembel	
	an	menyimak penjelasan guru			melihat video	ajaran	
	rangsang	tentang semua kegiatan yang			pembelajaran yang	tatap	
	an)	akan dilakukan			sebelumnya di share	mukadi	
	,	(Menyusun penyelesaian			link oleh guru di kelas	mulai	
		permasalahan dan			online		
		penyelesaiannya yang			(Google Classroom/		
		ditampilkan dalam video			Quipper) Misalkan,		
		youtube atau file presentasi			Definisi Sistem		
		PPT) (4C-Comunication)			Pertidaksamaan linear		
		10. Siswa dibagi menjadi beberapa kelompok dengan			–kuadrat dua variabel , Bentuk model		
		tiap kelompok 4 anak, untuk			matematika dan cara		
		mendiskusikan Lembar			menyelesaikan		
		Peserta Didik (LKPD) 1,			https://youtube.com		
		yang berisi soal-soal cerita					
		menantang. (Collaboration,					
		Komunikatif - 4C) yang telah					
		di share guru lewat goglel					
1	Morgani	classroom.	10		Ciava malihat assala	Cabalu	
1	Mengori entasika	11. Guru memaparkan permasalahan konstektual	10 menit		Siswa melihat google classroomnya yang	Sebelu m	
	entasika n	dengan menggunakan video	memt		telah berisi link video	pembel	
	n peserta			pembelajaran	ajaran		
	didik	atau PPT yang telah di berikan sebelumnya di			https://youtube.com	tatap	
	VV-111	John Soordinija di	1				<u> </u>

NO	TAHAP	KEGIATAN PEN	MBELAJA	RAN	FLIPPED-CLASSROOM						
	PEMBE	TATAP MUKA			ONLINE						
	LAJARA	KEGIATAN	ALOK	KET	KEGIATAN	ALOK	KE				
	N	PEMBELAJARAN	ASI		PEMBELAJARAN	ASI	T				
			WAKT			WAKT					
			U			U					
	terhada	google classroom, bersifat			atau PPT dan file	mukadi					
	p	menantang yang terkait			LKPD	mulai					
	masalah	dengan konsep			-share link video						
		"Pak Andri memiliki tanah			penjelasan tentang						
		kosong di belakang rumahnya, kemudian Pak			SPLTV https://classroom.goog						
		Andri ingin menanami tanah			le.com/c/MTY5OTEy						
		tersebut dengan jagung.			MDI4NDU1?cjc=j5pv						
		Beliau ingin agar kebun			65w						
		jagungnya memiliki ukuran			<u> </u>						
		panjang 2 m lebih dari									
		lebarnya. Karena									
		keterbatasan biaya, Pak									
		Andri ingin luas kebunnya									
		tidak lebih dari 80 m², maka									
		tentukan ukuran kebun									
		tersebut".									
		12. menyusun SPtLKDV									
		dan secara berkelompok Siswa mengamati dan									
		Siswa mengamati dan membuat beberapa									
		pertanyaan dari permasalahan									
		yang ditampilkan									
		sebelumnya dalam LKPD1									
		yang telah dibagikan atau									
		berupa file untuk di share di									
		google classroom/ WAG .									
		(Saintifik-mengamati)									
2	Mengor	13.Siswa diarahkan	10		Siswa melihat google	Sebelu					
	ganisasi	mengidentifikasi setiap	MENIT		classroomnya	m					
	peserta	masalah pada LKPD I			https://googleclassroo	pembel					
	didik	(Lembar Kegiatan Peserta			<u>m</u>	a jaran					
	untuk	Didik I) di share secara			1.44.00.//01	tatap					
	belajar	online berupa file) DAN OFFLINE untuk			https://classroom.goog	muka					
		menemukan model			le.com/c/MTY5OTEy MDI4NDU1?cjc=j5pv						
		matematika dari soal cerita			65w						
		yang disajikan.			yang telah berisi file						
		V 6 1 			LKPD I dan berisi						
					bahan-bahan materi						
					yang bisa di baca.						

NO	TAHAP	KEGIATAN PE	MBELAJA	RAN	FLIPPED-CLASSROOM		
	PEMBE	TATAP MUKA			ONLINE		
	LAJARA	KEGIATAN	ALOK	KET	KEGIATAN	ALOK	KE
	N	PEMBELAJARAN	ASI		PEMBELAJARAN	ASI	T
			WAKT			WAKT	
	7.5 7.4	147	U		G! 1!! 1	U	
3	Membi mbing penyelid ikan individu al maupun kelompo k	14. Bila peserta didik/kelompok peserta didik mengalami kesulitan dalam menentukan kalimat matematika dari permasalahan pada LKPD I (Lembar Kegiatan Peserta Didik I) tersebut, maka guru dapat memberikan fasilitas dengan cara mengeksplorasi data yang ada. 15. Dengan berdiskusi peserta didik berusaha memecahkan masalah dengan menggunakan metode yang telah diketahui.	10 MENIT		Siswa melihat google classroom https://googleclassroo m https://classroom.goog le.com/c/MTY5OTEy MDI4NDU1?cjc=j5pv 65w belajar dengan link link bahan elektronik. Mencari bahan di search google atau yahoo https://yahoo.co.id https://searchgoogle.co m. Berdiskusi melalui https://googlemeet.co m	Sebelu m pembel a jaran tatap muka	
4.	Menge	16. Secara bergilir setiap	15		Atau menggunakan wa chatrom group kelompok kesil / besar https://Whatsapp.com	Sebelu	
	mbangk an dan menyaji kan hasil karya	kelompok diberi kesempatan mengemukakan hasil diskusi kelompoknya melalui presentasi (Colaboratif dan komunikatif-4C) 17. Kelompok lain dapat memberi tanggapan dan pertanyaan (komunikatif- 4C) 18. Guru memberi penilaian atas hasil kerja kelompok dan kemampuan peserta didik berkomunikasi lisan	menit		chatrom https://googlemeet.co m atau dengan https://zoommeeting.c om Atau menggunakan wa group kelompok kesil / besar https://Whatsapp.com Kelompok mengeshare link video presentasi kelompoknya ke kelaompok lainnya.	m pembel a jaran tatap muka	
5.	Mengan alisis	19. Siswa diminta menyimpulkan/ Refleksi	10 menit		Berdiskusi melalui chatromhttps://Whatsa	Sebelu m	

NO	TAHAP	KEGIATAN PE	MBELAJA	RAN	FLIPPED-CLASSROOM		
	PEMBE	TATAP MUKA			ONLINE		
	LAJARA N	KEGIATAN PEMBELAJARAN	ALOK ASI WAKT U	KET	KEGIATAN PEMBELAJARAN	ALOK ASI WAKT U	KE T
	dan mengeva luasi proses pemecah an masalah	kesimpulan tentang pengertian SPtLKDV dan bagaimana cara menyusun SPtLKDV 20. Siswa menganalisis cara menyusun SPtLKDVdari soal cerita (Creating -4C)			pp.com Dan video konference https://googlemeet.co m atau dengan https://zoommeeting.c om	pembel ajaran tatap muka	
•	PENUT	U P					
	PENUT	21.Guru memberikan penghargaan dalam berbagai bentuk untuk kelompok belajar yang paling baik 22.Sebelum pelajaran ditutup guru meminta siswa melakukan refleksi kesimpulan kegiatan hari ini. Kegiatan refleksi berikut ini: (sinkron) • Apa yang telah kamu pelajari hari ini? • Apa yang paling kalian sukai dari pembelajaran hari ini? • Apa yag belum kaian pahami pada pembelajaran hari ini? (Mengkomunikasi -4C). 23.Siswa melakukan analisis kelebihan dan kekurangan kegiatan pembelajaran (Critical Thinking and Communication-4C 24.Guru memberikan pekerjaan rumah beberapa soal mengenai penyelesaian SPtLKDV.	20 menit		Berdiskusi melalui chatrom https://googlemeet.co m atau dengan https://zoommeeting.c om		
	dan memberikan pesan untuk selalu belajar dan tetap semangat.						

G. Penilaian

- 1. Sikap
 - a. Observasi
 - b. Diri
 - c. Teman Sebaya
 - d. Jurnal

2. Pengetahuan

- a. Tes Tertulis Pilihan Ganda dan atau Uraian
- b. Tes Lisan / Observasi terhadap Diskusi Tanya Jawab dan Percakapan
- c. Penugasan

Tugas Rumah

- 1) Peserta didik menjawab pertanyaan yang terdapat pada buku peserta didik
- 2) Peserta didik memnta tanda tangan orangtua sebagai bukti bahwa mereka telah mengerjakan tugas rumah dengan baik
- 3) Peserta didik mengumpulkan jawaban dari tugas rumah yang telah dikerjakan untuk mendapatkan penilaian

3. Keterampilan

- a. Unjuk Kerja
- b. Proyek
- c. Produk
- d. Portofolio

A. Penilaian Hasil Belajar

- 1. Teknik Penilaian: pengamatan, tes tertulis
- 2. Prosedur Penilaian:

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
1.	Sikap Terlibat aktif dalam	Pengamatan	Selama pembelajaran berlangsung offline/ online dan
	pembelajaran.		saat diskusi offline/online
	b. Bekerjasama dalam		(lewat chat WA ATAU ZOOM
	kegiatan kelompok.		MEETING)
	c. Toleran terhadap proses		
	pemecahan masalah		
	yang berbeda dan		
	kreatif.		
2.	Pengetahuan		
	 Dapat menentukan 	Pengamatan dan tes	Penyelesaian tugas individu
	variabel dari permasalah		dan kelompok melalui kegiatan
	-an yang diberikan.		asinkron dan sinkron
	2. Dapat merumuskan		Kegiatan asinkron yang bisa
	model matematika dari		melalui google form yang
	permasalahan yang		diawasi pada saat sinkron
	diberikan.		dengan mengunakan googel
	3. Dapat menyelesaikan		meet atau ZOOM (online) dan

No	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian
	SPtLKDV yang telah dirumuskan. 4. Dapat menyimpulkan		tatap muka (offline)
	dari penyelesaian SPtLKDV untk menjawab permasalahan yang di		
3.	hadapi.		
3.	a. Terampil menerapkan konsep/prinsip dan strategi pemecahan masalah yang relevan yang berkaitan dengan SPtLKDV.	Pengamatan	Penyelesaian tugas .(baik individu maupun kelompok) dengan menggunakan asinkron hasil di serahkan dalam bentuk format ppt, atau video youtube

KEpala S. CABANG KABUPATEN MOJOKER TO	ii, AA PGRI Puri Mojokerto
EVI SUD	YAR, S.Pd.
NIP,-	

Mojokerto, September 2021 Guru Mata Pelajaran

RIDHA ROHMANIA, M.Pd. NIP,-

	C	aı	ta	ta	n	K	e	p	al	a	1	56	2k	(()l	a	h	1:																																									
٠.	• •		• •	• •	• •	• •		٠.	•		٠.	•	٠.	•	•		•	•	 	•	•	• •	 •	•	•	•	 	•	•	•	 	•	•	•	 •	•	•	 	•	•	 •	•	 •	•	 •	•	 •	 • •	•	 •	•	 	•	•	 •	•	 · •	•	•
٠.								٠.			٠.		٠.				•	•	 		•						 	•		•	 				 •			 					 •			•	 •	 				 	•				 		
																			 								 				 							 			 							 				 			 		 	٠.	,

INTRUMEN PENILAIAN SIKAP

Nama Satuan Pendidikan : SMA PGRI PURI MOJOKERTO

Tahun pelajaran : 2021/2022 Kelas/Semester : X / Semester I Mata Pelajaran : Matematika – Wajib

Aplikasi : ZOOM/ Google Meet (online)

Pengamatan langsung. (offline)

NO	WAKTU	NAMA	KEJADIAN/ PERILAKU	BUTIR SIKAP	POS / NE G	TINDAK LANJUT
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						

Tekhnik penilaian sikap:

A. OBSERVASI/ PENGAMATAN

a. Teknik : Non Tes (Pengamatan)b. Bentuk Instrumen : Lembar Pengamatan.

c. Pedoman Penskoran :

NO	ASPEK	SKOR			TOTAL	RATA-	
	YANG	1	2	3	4		RATA
	DINILAI						
1	Religius						
2	Jujur						
3	Disiplin						
4	Tanggung						
	Jawab						
5	Percaya Diri						
6	Santun						
7.	Kerja sama						

Keterangan:

1 : Tidak pernah/ tidak tampak

2 : Jarang

3 : Sering

4 : Sangat sering/ selalu

Skor Maksimum : 28 Nilai Maksimum : 100 Nilai Sikap : $\frac{skor\ perolehan}{skor\ maksimum} \times 100$

B. PENILAIAN DIRI (LEARNING JOURNAL)

a. Teknik : Non Tes (Penilaian diri)

b. Bentuk Instrumenc. BENTUK Platform: Learning Journal: Google Formulir

d. Pedoman Penskoran

Nama :

NIS :

Dotuminsk

Petunjuk

Kelas

Berilah tanda silang (X) sesuai dengan kondisi diri anda

Keterangan

SS : Sangat Setuju ; S : Setuju ; TS : Tidak Setuju dan STS : Sangat Tidak Setuju

NO	PERNYATAAN		PENILAIAN			
		SS	S	TS	STS	
1	Saya sudah dapat mengembangkan tema pada tugas proyek yang diberikan guru.					
2.	Saya dapat merancang jadwal pelaksanaan proyek dengan baik					
3.	Saya dapat menyusun jadwal pelaksanaan proyek dengan sistematis					
4.	Saya dapt menyelesaikan proyek sesuai dengan langkah-langkah yang telah ditentukan.					
5.	Saya dapat mempresentasikan hasil kegiatan proyek dengan baik.					
6.	Saya dapat mempresentasikan hasil kegiatan proyek dengan baik.					
7.	Saya telah menguasai materi pembelajaran dengan baik					
	Jumlah					

Keterangan:

Kriteria	Skor
Sangat Setuju	4
Setuju	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

Skor Maksimum : 28 Nilai Maksimum : 100

Nilai Sikap : $\frac{skor\ perolehan}{skor\ maksimum} \times 10$

C. PENILAIAN ANTAR TEMAN

Nama Teman yang di nilai :
Nama Penilai :
Kelas :
Semester :
Waktu Penilaian :
Platform :

NO	Pernyataan	YA	TIDAK
1	Berusaha belajar dengan sungguh-sungguh.		
2	Mengikuti pembelajaran dengan penuh perhatian		
3	Mengerjakan tugas yang diberikan guru tepat waktu		
4	Mengajukan pertanyaan jika ada yang tidak dipahami		
5	Berperan aktif dalam kelompok		
6	Menyerahkan tugas tepat waktu		
7	Selalu membuat catatan hal-hal yang dianggap penting.		
8	Menguasai dan dapat mengikuti kegiatan pembelajaran dengan baik.		
9	Menghormati dan menghargai teman		
10	Menghormati dan menghargai guru.		

Catatan

- Penilaian antarteman digunakan untuk mencocokkan persepsi diri siswa dengan persepsi temannya serta kenyataan yang ada.
- Hasil penilaian antar teman digunakan sebagai dasar guru untuk melakukan bimbingan dan motivasi lebih lanjut.

A. JURNAL CATATAN GURU

Kelas : KD/ Materi Pokok : Hari/ Tanggal : Mata Pelajaran :

NO	NAMA	CATATAN KEJADIAN	SKOR
1.			