

# PEMERINTAH DAERAH PROVINSI JAWA BARAT DINAS PENDIDIKAN CABANG DINAS PENDIDIKAN WILAYAH III SMA NEGERI 2 BABELAN

Jalan Perum Babelan Mas Permai Telp. (021)8310963 Website: <a href="www.sman2.sch.id">www.sman2.sch.id</a> e-mail:sman2@yahoo.com

Bekasi - 17610

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP DARING)

Sekolah	:	SMA NEGERI 2 BABELAN	Kelas	:	XII MIA / I (Ganjil)
Mata Pelajaran	:	Matematika Wajib	Alokasi Waktu	:	2 × 2 JP (40 Menit)
Materi Pokok	:	Statistika	Pertemuan	:	Ke- 3

#### Tujuan Pembelajaran

- 1. Peserta didik dapat menentukan ukuran pemusatan data dengan tepat dan benar.
- 2. Peserta didik dapat menganalisis data tunggal atau data kelompok dari suatu masalah.
- 3. Diberikan masalah kontekstual dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan statistika dan peserta didik dapat menyelesaikannya dengan benar.
- 4. Peserta didik dapat **menganalisis pemecahan masalah dari hasil proyek** yang mereka kerjakan pada pertemuan sebelumnya.
- 5. Peserta didik dapat merancang suatu hipotesis berdasarkan hasil survei dari penugasan proyek dari pertemuan sebelumnya.
- 6. Peserta didik dapat menentukan ukuran pemusatan data berkelompok yang lainnya.
- 7. Peserta didik dapat menyajikan data dalam bentuk diagram tabel frekuensi
- 8. Peserta didik dapat melaksanakan pembelajaran dengan disiplin,jujur dan dengan rasa ingin tahu yang kritis.
- 9. Peserta didik dapat memanfaatkan teknologi *software geogebra* untuk menghitung ukuran pemusatan data berkelompok

### Media/Alat, Bahan dan Sumber Belajar

Media: Google Classroom, WhatsApp, Video Pembelajaran, Zoom Meeting, Quizizz

➤ Alat/Bahan : Hp/Laptop

Sumber Belajar : Buku Matematika Umum Kelas XII, LKPD, Modul Internet

#### Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan/ Sintaks	Deskripsi Kegiatan			
Pendahuluan	1. Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran			
Online/offline	Menggunakan aplikasi <b>Zoom meeting</b> dengan memberikan join code kepada para peserta didik			
(10 menit)	2. Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin dengan <b>men-share question</b>			
Karakter religius dan disiplin	absensi di google classroom dengan menentukan <b>due date</b> (batas waktu, tanggal dan pukul berapa), ada pembatasan waktu untuk absensi.			
aan aisipun	3. Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran dengan memberikan salam dan menanyakan masing-masiang kabar peserta didik.			
	4. Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung			
	5. Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik			
	dengan materi sebelumnya,			
	6. Guru menyampaikan tata cara sistem penilaian dalam belajar.			
Kegiatan Inti	MELIHAT (TANPA ATAU DENGAN ALAT)			
Online /	Peserta didik mempresentasikan hasil projek dari pertemuan sebelumnya.			
Offline	MENGAMATI			
(10 menit)	Peserta didik menyimak dan menganalisis materi yang ada dalam bahan tayang berupa PPt			
	serta mengamati hasil projek temannya yang menggunakan software geogebra dalam			



# PEMERINTAH DAERAH PROVINSI JAWA BARAT DINAS PENDIDIKAN CABANG DINAS PENDIDIKAN WILAYAH III SMA NEGERI 2 BABELAN

Jalan Perum Babelan Mas Permai Telp. (021)8310963 Website: <a href="www.sman2.sch.id">www.sman2.sch.id</a> e-mail:sman2@yahoo.com

Bekasi - 17610

Critical thinking &collaboration	menghitung ukuran pemusatan data yang telah dipelajari sebelumnya serta link video			
dan TPACK	pembelajaran di Google Classroom dengan link untuk masuk ke kelas sebagai berikut :			
	□ XII MIA 1 :			
	https://classroom.google.com/c/MTE3NDU3OTAxMDIy?cjc=gy7qb6t			
	Guru memberikan LKPD kepada para peserta didik			
	MEMBACA			
	Kegiatan literasi ini dilakukan di rumah dan di sekolah dengan membaca materi dari buku			
Office a	paket atau buku-buku penunjang lain, dari internet/materi yang berhubungan dengan Ukuran			
Offline (20 menit)	Pemusatan data(median data kelompok)			
Kegiatan literasi&	https://youtu.be/NjJaIwHJm5U (video tentang penyajian data dengan histogram dan			
critical thinking	diagram tabel frekuensi)			
	https://www.youtube.com/watch?v=nRqD3ONquYw (video tentang ukuran pemusatan			
	data (modus data kelompok)			
	https://www.youtube.com/watch?v=DYPs3guJ8xE (video tentang tutorial perhitungan			
	ukuran pemusatan data dengan software geogebra)			
Offline	MENULIS			
(10 menit)	Menulis resume dari hasil pengamatan dan bacaan terkait Ukuran Pemusatan data dan			
	penyajian data dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram.			
Online	MENDENGAR			
(10 menit)	Pemberian materi Ukuran Pemusatan data (modus data kelompok)oleh guru dengan Geogebra			
	MENYIMAK			
	Penjelasan pengantar kegiatan secara garis besar/global tentang materi pelajaran mengenai			
Online	materi:			
(10 menit)	Ukuran Pemusatan data (modus data kelompok) dan penyajian data dalam bentuk diagram			
Karakter disiplin, religius	tabel frekuensi dan histogram			
5	untuk melatih rasa <i>syukur</i> , kesungguhan dan <i>kedisiplinan</i> , ketelitian, mencari informasi.			
Penutup	Guru menyimpulkan pelajaran yang sudah dibahas			
_	2. Guru melaksanakan penilaian pengetahuan melalui tes tertulis dan hasilnya di upload di			
Online/ Offline	assignment Googleclassroom.			
(10 menit)	3. Guru memberikan tugas untuk pertemuan selanjutnya.			
	4. Siswa melakukan pembersihan peralatan, media dan ruangan.			

### Penilaian Pembelajaran

Penilaian Sikap : Observasi selama kegiatan berlangsung

Penilaian Kognitif : Hasil penilaian Kuis dengan menggunakan link quiziz sebagai berikut:

5. Guru mengarahkan siswa untuk berdo'a sebelum selesai pembelajaran.

Kognitif: https://quizizz.com/admin/quiz/5f3a9670a64f82001c3a898e

dan pemantauan pengetahuan dalam proses tanya jawab saat diskusi di Wa, hasil upload tugas peserta didik di Googleclassroom, ataupun video hasil dokumentasi masing-masing peserta didik dengan merekam proses pengerjaan step by step dari tugas yang diberikan.

> Penilaian psikomotorik : rubrik penilaian proyek

Bekasi, September 2020

Mengetahui,

Kepala Sekolah SMAN 2 BABELAN Guru Mata Pelajaran

<u>Drs. H. Jahra, M.Pd</u> NIP. 196706131993031009 Nidia Setiyanti, S.Pd. NIP.-