

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMP Astra Agro Lestari  
Kelas/ Semester : VII/ II  
Mata Pelajaran : Matematika  
Tahun pelajaran : 2019/2020  
Alokasi waktu : 1 (satu) bulan (M3 Maret s.d M1 April)  
Tipe : Luring dan Daring

### Tujuan pembelajaran (KD 3.9 dan 4.9):

#### (KD 3.9 dan 4.9)

- Peserta didik mampu menentukan **rasio dua besaran** yang berbeda dan mampu menentukan kelipatan dari rasio tersebut;
- Peserta didik mampu menyelesaikan soal cerita dengan membedakan antara **perbandingan senilai – berbalik nilai**;
- Peserta didik mampu mengaplikasikan pengetahuan **aritmatika sosial** dalam menyelesaikan soal cerita jual-beli, simpan-pinjam, pajak, dan berat konteks ekonomi;

#### (KD 3.10 dan 4.10)

- Peserta didik mampu menganalisis hubungan antara **garis dan sudut** yang dibentuk dari sepasang garis sejajar yang dipotong oleh sebuah garis secara transversal

#### (KD 3.11 dan 4.11)

- Peserta didik mampu menyebutkan karakteristik bangun datar, menentukan **luas dan keliling segi empat dan segitiga**

### Langkah-langkah pembelajaran

#### Pendahuluan (10 menit) :

- Peserta didik dibimbing untuk berdo'a sebelum memulai pelajaran pengembangan PPK Religius
- Penjelasan kegiatan yang akan dilakukan
- Penjelasan item assessment (karakter, *knowledge*, keterampilan) yang akan diberikan kepada Peserta didik
- Pendidik meminta Peserta didik secara acak untuk mengecek laporan literasi (Pembiasaan budaya literasi)
- Pendidik memberikan lembaran soal untuk dikerjakan di rumah

#### Kegiatan Inti (60') metode ceramah bervariasi

- Pendidik menyampaikan pengantar melalui tatap muka di sekolah
- Pendidik memberikan lembar soal kepada seluruh peserta didik

#### (KD 3.9 dan 4.9) s.d (KD 3.10 dan 4.10)

- Peserta didik mengerjakan tugas di lembar jawaban beserta dengan caranya
- Peserta didik melaporkan hasil pekerjaan dengan mengirim foto/pdf ke pendidik

#### (KD 3.11 dan 4.11)

- Peserta didik diminta membuat rangkuman materi segi empat dan segitiga
- Materi meliputi:
  - Gambar
  - Karakteristik bangun datar
  - Rumus luas
  - Cara menghitung keliling
- Membuat bank soal (pertanyaan-jawaban) luas dan keliling masing-masing bangun datar
- Peserta didik diijinkan mencari informasi dari buku ataupun dari internet
- Pendidik memberikan pengawasan dan bimbingan secara individu maupun kelompok untuk menghindari pemahaman yang kurang tepat.
- Peserta didik mengumpulkan tugas melalui *whatsapp*.

#### Penutup (10)

- Pendidik melakukan penilaian tertulis
- Pendidik Menyampaikan materi bahasan pertemuan berikutnya
- Pendidik mengingatkan peserta didik untuk konsisten menerapkan *social distancing*, mengenakan masker, menghindari kerumunan, dan rajin mencuci tangan pakai sabun dan air mengalir
- Doa, penutup dan salam

### Penilaian pembelajaran (asesmen).

- Penilaian sikap : menggunakan skala sikap tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas, menilai skala sikap menghagai pendapat orang lain
- Penilaian pengetahuan : tes tertulis
- Penilaian Keterampilan : Keterampilan dalam memilih informasi yang sesuai dan mengerjakan tugas dengan rapi serta mengirimkannya secara online

Mengetahui Kepala Sekolah  
  
Heru T. Oktavianto, S.Pd

Pangkalan Lada, 19 Maret 2020  
Pendidik Mata Pelajaran Matematika

  
Niken Prah Utami, S.Pd

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMP Astra Agro Lestari  
Kelas/ Semester : VII/ II  
Mata Pelajaran : Matematika  
Tahun pelajaran : 2019/2020  
Alokasi waktu : 1 (satu) bulan (M2 s.d M4 April)  
Tipe : Daring

### Tujuan pembelajaran: (KD 3.12 dan 4.12)

- a. Peserta didik mampu membaca, memahami dan menyajikan data statistika dari kondisi sebenarnya dalam bentuk diagram garis, batang, atau lingkaran

### Langkah-langkah pembelajaran

#### Pendahuluan (10 menit) :

- Peserta didik dibimbing untuk berdo'a sebelum memulai pelajaran pengembangan PPK Religius
- Penjelasan kegiatan yang akan dilakukan
- Penjelasan item assessment (karakter, *knowledge*, keterampilan) yang akan diberikan kepada Peserta didik
- Pendidik meminta Peserta didik secara acak untuk mengecek laporan literasi (Pembiasaan budaya literasi)
- Pendidik memberikan lembaran soal untuk dikerjakan di rumah

#### Kegiatan Inti (60') metode ceramah bervariasi

- Pendidik menyampaikan pengantar melalui Whatsapp grup
- Peserta didik diminta mengerjakan tugas kecakapan hidup berupa literasi numerik terkait Covid-19
- Materi meliputi:
  - a. Tangkap layar (*screenshot*)/ download/ Fotokan **1 (satu)** berita perkembangan pandemi Covid-19 di Kabupaten Kotawaringin Barat minimal berita per tanggal 6 April 2020
  - b. Buat ringkasan berita tersebut dengan menyertakan **angka-angka penting** dari berita
  - c. Sertakan diagram/ grafik tentang perkembangan pandemi Covid-19 di Kabupaten Kotawaringin Barat
  - d. Berita yang di *screenshot*/ download/ foto harus terlihat judulnya, tanggal berita itu dimuat, dan nama portal berita/ website/ nama koran
  - e. Ringkasan harus ditulis tangan rapi dan terbaca
  - f. Diagram/ grafik boleh diambil dari sumber berbeda, boleh disalin namun ditulis tangan
- Foto berita + ringkasan + diagram/ grafik dijadikan file **1 (satu)** Pdf
- Peserta didik diijinkan mencari informasi dari buku ataupun dari internet
- Pendidik memberikan pengawasan dan bimbingan secara individu maupun kelompok untuk menghindari pemahaman yang kurang tepat.
- Peserta didik mengumpulkan tugas melalui *whatsapp*.

#### Penutup (10)

- Pendidik melakukan penilaian tertulis
- Tindak lanjut pendidik memberikan tugas latihan soal.
- Pendidik Menyampaikan materi bahasan pertemuan berikutnya
- Pendidik mengingatkan peserta didik untuk konsisten menerapkan *social distancing*, mengenakan masker, menghindari kerumunan, dan rajin mencuci tangan pakai sabun dan air mengalir
- Doa, penutup dan salam

### Penilaian pembelajaran (asesmen).

- Penilaian sikap : menggunakan skala sikap tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas, menilai skala sikap menghagai pendapat orang lain
- Penilaian pengetahuan : tes tertulis
- Penilaian Keterampilan : Keterampilan dalam partisipasi aktif dalam memilih berita yang sesuai, mengolah data dalam diagram/ grafik, dan pengiriman tugas sesuai format secara online

Mengetahui Kepala Sekolah  
  
Heru Tri Oktavianto, S.Pd

Pangkalan Lada, 8 April 2020  
Pendidik Mata Pelajaran Matematika

  
Niken Prah Utami, S.Pd

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMP Astra Agro Lestari  
Kelas/ Semester : VII/ II  
Mata Pelajaran : Matematika  
Tahun pelajaran : 2019/2020  
Alokasi waktu : 2 (dua) minggu (M5 April s.d M1 Mei)  
Tipe : Daring

### Tujuan pembelajaran:

#### (KI 1 dan 2)

- Peserta didik mengamalkan **Penguatan Pendidikan Karakter (PPK)** dan menjadikannya karakter di kehidupan sehari-hari
- Peserta didik meningkatkan **Karakter Religiusitas** selama Bulan Ramadhan

### Langkah-langkah pembelajaran

#### Pendahuluan (10 menit) :

- Peserta didik dibimbing untuk berdo'a sebelum memulai pelajaran pengembangan PPK Religius
- Penjelasan kegiatan yang akan dilakukan
- Penjelasan item assessment (karakter, *knowledge*, keterampilan) yang akan diberikan kepada Peserta didik
- Pendidik meminta Peserta didik secara acak untuk mengecek laporan literasi (Pembiasaan budaya literasi)
- Pendidik memberikan lembaran soal untuk dikerjakan di rumah

#### Kegiatan Inti (60') metode ceramah bervariasi

- Pendidik menyampaikan pengantar melalui whatsapp grup
- Pendidik memberikan deskripsi tugas PPK:
  - Peserta didik membuat jurnal harian selama tanggal 1, 2, dan 3 Mei
  - Jurnal harian berisi deskripsi aktivitas sehari-hari di rumah ketika membantu orang tua, membantu orang lain, aktivitas ibadah di rumah selama bulan Ramadhan
  - Tugas dikumpulkan ke wali kelas dalam bentuk foto/pdf
- Pendidik memberikan deskripsi tugas Karakter Religiusitas:
  - Peserta didik membuat video dan mengirimkan ke wali kelas
  - Video berisi hafalan 10 surat pendek Al Quran
- Pendidik memberikan pengawasan dan bimbingan secara individu maupun kelompok untuk menghindari pemahaman yang kurang tepat.
- Peserta didik mengumpulkan tugas melalui *whatsapp*.

#### Penutup (10)

- Pendidik melakukan penilaian tertulis
- Tindak lanjut pendidik memberikan tugas latihan soal.
- Pendidik Menyampaikan materi bahasan pertemuan berikutnya
- Pendidik mengingatkan peserta didik untuk konsisten menerapkan *social distancing*, mengenakan masker, menghindari kerumunan, dan rajin mencuci tangan pakai sabun dan air mengalir
- Doa, penutup dan salam

### Penilaian pembelajaran (asesmen).

- Penilaian sikap : menggunakan skala sikap tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas, menilai skala sikap menghagai pendapat orang lain
- Penilaian pengetahuan : tes tertulis
- Penilaian Keterampilan : Keterampilan dalam melaksanakan aktivitas sosial dan reliji di kehidupan sehari-hari

Mengetahui Kepala Sekolah  
  
Heru Tri Oktavianto, S.Pd

Pangkalan Lada, 30 April 2020  
Pendidik Mata Pelajaran Matematika

  
Niken Prah Utami, S.Pd