

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 2 Wuryantoro
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VIII/1
Materi Pokok : Koordinat Kartesius
Tahun Pelajaran : 2020/2021
Alokasi Waktu : 1 x pertemuan (2x30)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Mengidentifikasi konsep diagram kartesius
2. Mengidentifikasi pembagian kuadran bidang kartesius

B. MEDIA PEMBELAJARAN DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : Laptop, gambar, video yang relevan, asilitas internet
2. SumberBelajar : Buku MatematikaKelasVIII,Kemendikbud,edisi2017.

C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Guru menyapa peserta didik di whatsapp serta memberikan informasi pembelajaran melalui online.
2. Guru melakukan absensi siswa melalui tautan google form.
3. Guru mengirim materi pembelajaran melalui link yang berisi materi siswa. Guru menugaskan peserta didik untuk mempelajari dan mencari referensi dari berbagai sumber yang relevan mengenai Koordinat Cartesius, yaitu Buku Matematika .Guru menganjurkan anak untuk mencatat materi penting yang telah didapat dan mengerjakan soal-soal melalui link yang diberikan di buku tugas.
4. Guru mengakhiri dengan mengucapkan salam dan kembali mengingatkan kepada siswa untuk tetap menjaga kesehatan di tengah pandemi covid-19

D. PENILAIAN

1. Penilaian sikap : Jurnal
2. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis

Mengetahui

Kepala SMP Negeri 2 Wuryantoro



Sumardi, S.Pd, M.Pd
NIP. 19630824 198403 1 004

Wuryantoro, 13 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran Matematika

Yeni Widyaningtyas, S.Pd

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 2 Wuryantoro
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VIII/1
Materi Pokok : Koordinat Kartesius
Tahun Pelajaran : 2020/2021
Alokasi Waktu : 1 x pertemuan (3x 30 menit)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Mendeskripsikan langkah- langkah menggambar titik pada koordinat kartesius
2. Mengidentifikasi pengertian jarak antara dua titik pada bidang kartesius
3. Mendeskripsikan langkah- langkah menentukan jarak dua buah titik dalam bidang kartesius

B. MEDIA PEMBELAJARAN DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : Laptop, gambar, video yang relevan, asilitas internet
2. SumberBelajar : Buku MatematikaKelasVIII,Kemendikbud,edisi2017.

C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

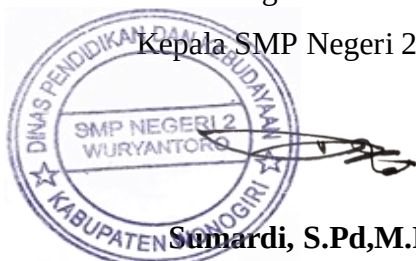
1. Guru menyapa peserta didik di whatsapp serta memberikan informasi pembelajaran melalui online.
2. Guru melakukan absensi siswa melalui tautan google form.
3. Guru mengirim materi pembelajaran melalui link yang berisi materi siswa. Guru menugaskan peserta didik untuk mempelajari dan mencari referensi dari berbagai sumber yang relevan mengenai Koordinat Cartesius, yaitu Buku Matematika .
4. Guru menganjurkan anak untuk mencatat materi penting yang telah didapat dan mengerjakan soal-soal melalui link yang diberikan di buku tugas.
5. Guru mengakhiri dengan mengucapkan salam dan kembali mengingatkan kepada siswa untuk tetap menjaga kesehatan di tengah pandemi covid-19

6. PENILAIAN

1. Penilaian sikap : Jurnal
2. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis

Mengetahui

Kepala SMP Negeri 2 Wuryantoro



Sumardi, S.Pd,M.Pd
NIP. 19630824 198403 1 004

Wuryantoro, 13 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran Matematika,

Yeni Widyaningtyas,S.Pd

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 2 Wuryantoro
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VIII/1
Materi Pokok : Koordinat Kartesius
Tahun Pelajaran : 2020/2021
Alokasi Waktu : 3 x 30 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menentukan jarak antar dua titik
2. Menentukan luas daerah pada bidang kartesius

B. MEDIA PEMBELAJARAN DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : Laptop, gambar, video yang relevan, asilitas internet
2. SumberBelajar : Buku MatematikaKelasVIII,Kemendikbud,edisi2017.

C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Guru menyapa peserta didik di whatsapp serta memberikan informasi pembelajaran melalui online.
2. Guru melakukan absensi siswa melalui tautan google form.
3. Guru menyampaikan materi tentang menentukan persamaan dari suatu barisan bilangan, melalui tautan google form.
4. Guru menganjurkan anak untuk mencatat materi penting yang telah didapat dan mengerjakan soal-soal yang diberikan di buku tugas.
5. Guru mengakhiri dengan mengucapkan salam dan kembali mengingatkan kepada siswa untuk tetap menjaga kesehatan di tengah pandemi covid-19.

D. PENILAIAN

1. Penilaian sikap : Jurnal
2. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis

Wuryantoro, 13 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran Matematika,



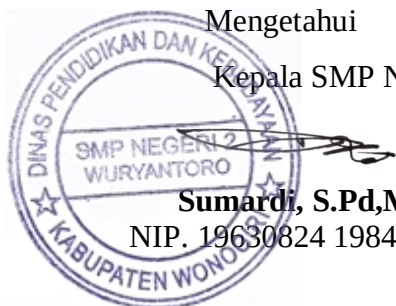
Yeni Widyaningtyas, S.Pd

Mengetahui

Kepala SMP Negeri 2 Wuryantoro

Sumardi, S.Pd, M.Pd

NIP. 19630824 198403 1 004



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 2 Wuryantoro
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VIII/1
Materi Pokok : Pola Bilangan
Tahun Pelajaran : 2020/2021
Alokasi Waktu : 3 x 30 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menghitung luas suatu daerah pada peta
2. Menyajikan hasil pembelajaran tentang koordinat Kartesius
3. Menyelesaikan masalah tentang bidang koordinat Kartesius

B. MEDIA PEMBELAJARAN DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : Laptop, ,gambar, video yang relevan, fasilitas internet
2. SumberBelajar : Buku MatematikaKelasVIII,Kemendikbud,edisi2017.

C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Guru menyapa peserta didik di whatsapp serta memberikan informasi pembelajaran melalui online.
2. Guru melakukan absensi siswa melalui tautan google form.
3. Guru menyampaikan materi tentang barisan aritmetika dan geometri melalui tautan google form.
4. Guru menganjurkan anak untuk mencatat materi penting yang telah didapat dan mengerjakan soal-soal yang diberikan di buku tugas.
5. Setelah anak-anak mengerjakan tugas atau latihan soal yang telah dikerjakan, guru memberikan umpan balik berupa ringkasan atau kesimpulan dari pembelajaran yang telah dilakukan baik dengan catatan yang dikirim melalui wa grup kelas .
6. Guru mengakhiri dengan mengucapkan salam dan kembali mengingatkan kepada siswa untuk tetap menjaga kesehatan di tengah pandemi covid-19.

D. PENILAIAN

1. Penilaian sikap : Jurnal
2. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis

Mengetahui
Kepala SMP Negeri 2 Wuryantoro

Sumardi, S.Pd,M.Pd
NIP. 19630824 198403 1 004



Wuryantoro, 13 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran Matematika,

A handwritten signature in red ink, belonging to Yeni Widyaningtyas.

Yeni Widyaningtyas,S.Pd