

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN ONLINE

Satuan Pendidikan	SMK NAWA BHAKTI KEBUMEN
Kompetensi Keahlian	Seluruh Kopetensi Keahlian
Mata Pelajaran	Matematika
Kelas/Semester	XI/1
Tahun Pelajaran	2020/2021
Materi Pokok	Persamaan Dan Fungsi Kuadrat
Alokasi Waktu	2 x 45 menit (1 kali pertemuan)

A. Tujuan Pembelajaran

No. KD	Kompetensi Dasa(KD)	Tujuan Pembelajaran	Indikator
3.19	Menentukan nilai variabel pada persamaan dan fungsi kuadrat	Melalui model pembelajaran Problem Based Learning (PBL) dengan aplikasi google classroom serta media Whatsaap, siswa dapat Menentukan jumlah dan hasil kali akar-akar persamaan kuadrat, serta Menggambar grafik fungsi kuadrat <i>dengan rasa ingin tahu, tanggung jawab, disiplin, jujur, bersikap santun, percaya diri dan pantang menyerah serta memiliki sikap responsif (berpikir kritis) dan pro aktif, serta mampu berkomunikasi dan bekerjasama dengan baik (pendidikan karakter)</i>	Menentukan jumlah dan hasil kali akar-akar persamaan kuadrat; Serta Menggambar grafik fungsi kuadrat
4.19	Menyajikan penyelesaian masalah yang berkaitan dengan persamaan dan fungsi kuadrat		

B. Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan	Inti	Penutup
<ol style="list-style-type: none"> Guru memberi salam dan mengabsen siswa melalui absensi yang sudah dilampirkan pada GC. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran melalui GC. Penyampaian masalah awal dan perumusan masalah awal (terdapat pada PPT yang diupload) Apersepsi 	<ol style="list-style-type: none"> Siswa mengamati video pembelajaran secara mandiri tentang Menentukan jumlah dan hasil kali akar-akar persamaan kuadrat,serta Menggambar grafik fungsi kuadrat.Link video : https://youtu.be/U8vIaYYXtE Setelah mengamati video, diharapkan peserta didik mengajukan pertanyaan dengan hasil pengamatan video. Siswa berdiskusi secara kelompok dari hasil pengamatan video tersebut melalui wa grup/ komentar pada classroom. Siswa mengerjakan LPKD yang diberikan melalui GC. Guru mempersilakan peserta didik mengeksplorasi, mengumpulkan data dan informasi dari sumber lain. Guru memberikan kesempatan salah satu siswa/kelompok untuk mengupload hasil pekerjaan LKPD (GC) 	<ol style="list-style-type: none"> Guru meminta siswa untuk membuat kesimpulan dari materi yang sudah dipelajari Guru memfasilitasi siswa melakukan refleksi dan umpan baik melalui wahtsAap dan GC Menyampaikan informasi untuk materi yang akan dipelajari selanjutnya Menutup dengan salam

C. Penilaian Pembelajaran

Penilaian Pengetahuan	Penilaian Sikap	Penilaian Keterampilan
Menggunakan Lembar Kerja Siswa (Google Classroom)	Dengan menggunakan lembar observasi terhadap sikap siswa (disiplin, kerja keras dan tanggung jawab)	Dengan menggunakan lembar observasi terhadap hasil pekerjaan LKPD (google classroom)

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Kebumen, 8 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran

Khanifudin, M. Pd

Viscaria Muftiana, S.Pd

