

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMKN 1 NANGA BULIK
Kelas/Semester : X/ GANJIL
Tema : Menerapkan Aplikasi Pengolah Angka
Sub Tema : menjelaskan urutan kerja operator matematika
Pembelajaran ke- : 1
Alokasi waktu : 10 Menit

A. Kompetensi Dasar

3.4 Menerapkan Aplikasi Pengolah Angka

4.4 Mengoperasikan Aplikasi Perangkat Lunak Pengolah Angka

B. Indikator Pencapaian Kompetensi

3.4.1 Menjelaskan urutan kerja operator matematika.

4.4.1 Menggunakan formula pada pemrosesan data

C. Tujuan Pembelajaran

Afektif :

Peserta didik dapat menunjukkan rasa ingin tahu untuk memperoleh informasi tentang urutan kerja operator matematika pada aplikasi pengolah angka

Kognitif :

Peserta didik dapat menerapkan urutan kerja operator matematika

Psikomotorik :

Peserta didik dapat menentukan urutan kerja operator matematika

D. Materi Pembelajaran

Pengenalan software pengolah angka dan urutan kerja operator matematika

E. Kegiatan Pembelajaran

a. Kegiatan Pendahuluan (2 menit)

- ❖ Guru memberikan salam dan mengajak peserta didik untuk berdoa
- ❖ Guru mengkondisikan kelas dan memeriksa presensi siswa
- ❖ Guru menggali pengetahuan peserta didik tentang aplikasi pengolah angka
- ❖ Guru menyampaikan tujuan pembelajaran

b. Kegiatan inti (7 menit)

- ❖ Guru mendampingi peserta didik membentuk kelompok
- ❖ Guru mengajak peserta didik untuk mengkaji bahan bacaan tentang aplikasi pengolah angka
- ❖ Peserta didik secara individu mengkaji bahan bacaan tentang aplikasi pengolah angka
- ❖ Guru membagikan LKPD kepada peserta didik
- ❖ Peserta didik diminta untuk menyampaikan analisisnya tentang tabel yang di tampilkan dan mengolah angka menggunakan operator matematika

- ❖ Peserta didik akan menyampaikan analisisnya dan berlatih tentang membuat tabel dan mengolah data menggunakan operator matematika
 - ❖ Diskusi kelas tentang jawaban soal yang ada di LKPD
 - ❖ Guru mengkonfirmasi bila terjadi kesalahan dalam pemahaman materi
- c. Kegiatan Penutup (1 menit)
- ❖ Guru membimbing peserta didik untuk menyimpulkan pengolahan tabel menggunakan operator matematika aplikasi pengolah angka
 - ❖ Guru memberikan pertanyaan tentang pemahaman peserta didik mengenai materi yang bersangkutan

F. Sumber Belajar/ Bahan Ajar/ Alat

1. Sumber belajar
Buku siswa SIMKOMDIG Kelas X
<https://www.youtube.com/watch?v=4wnuNhOaEfg>, tanggal 5 Januari pukul 20.10 wib
2. Bahan ajar
Bahan presentasi, LKPD
3. Alat
Laptop, LCD, Papan tulis

G. Penilaian

1. Keterampilan : Praktik
2. Pengetahuan : penugasan/hasil LKPD
3. Sikap : Pengamatan sikap dan perilaku peserta didik saat mengikuti pembelajaran

Indikator pencapaian kompetensi	Instrumen
1. Menjelaskan urutan kerja operator matematika	1. Temukan langkah/urutan untuk membuat tabel data siswa
2. Menggunakan formula pada pemrosesan data	2. Temukan fungsi dari merge dan center pada cel teks

Program penilaian dan remidi akan dilaksanakan setelah penilaian harian

Mengetahui,
Kepala SMKN 1 Nanga Bulik,

Nanga Bulik, 05 Januari 2022

Guru Bidang Studi,

GLORINE, S.Pd
NIP. 196807232006042009

CICILIA PIDJATH, S.Hut
NIP.197710202005022002

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(TUGAS KELOMPOK)**

MATA PELAJARAN : SIMULASI DIGITAL
KELAS : X/Ganjil
Kompetensi Dasar : a. KD pada KI pengetahuan:
3.4. Menerapkan Aplikasi Pengolah Angka
b. KD pada KI keterampilan:
4.4. Mengoperasikan Aplikasi Perangkat Lunak
Pengolah Angka
Materi Dasar : Pengenalan software pengolah angka

A. Indikator Pencapaian Kompetensi

Pengetahuan

3.4.1 Menjelaskan urutan kerja operator matematika.

3.4.2 Mengurutkan operator matematika sesuai hasil yang diharapkan.

Ketrampilan

4.4.1 Mengoperasikan Aplikasi Perangkat Lunak Pengolah Angka

B. Tujuan Pembelajaran

3.3.1 Siswa mampu Menjelaskan urutan kerja operator matematika.

3.3.2 Setelah berdiskusi dan menggali informasi dari video yang diamati, peserta didik dapat mulai bekerja dengan MS Excel dengan disiplin dan tanggung jawab sesuai dengan langkah kerja

C. Alat/Bahan

Alat tulis

Laptop

LCD Proyektor

D. Soal

Jawablah pertanyaan dibawah ini

1. Temukan langkah/urutan untuk membuat tabel data siswa

2. Temukan fungsi dari merge dan center pada cel teks

Jawab

1.

2.