

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN SIMULASI DAN KOMUNIKASI DIGITAL



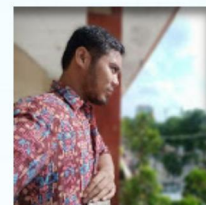
SMK WALISONGO SEMARANG

Tahun Pelajaran 2020/2021

Program Keahlian Teknik Komputer dan Jaringan

Kelas X / Semester 1

Guru Pengampu : Fikra Fahma Ihdina, M.Kom.
NIY. 2.03.507.0008



Alokasi waktu : 2 X 45 menit

Pertemuan ke : 1 & 2

Kompetensi Dasar :

3.1 Menerapkan logika dan algoritma

4.1 Menggunakan fungsi-fungsi perintah
(Command)

Tujuan :

Dengan menggunakan metode blended learning menggunakan LMS google classrom siswa mampu :

- Menjelaskan konsep logika dengan baik
- Mengurutkan prosedur fungsi- fungsi algoritma sederhana dalam kehidupan sehari-hari dengan cermat
- Menjelaskan fungsi dasar perintah pada sistem computer dengan benar
- Menerapkan penggunaan perintah berdasarkan fungsi dasar perintah pada sistem computer sesuai dengan prosedur secara tepat

Penutup (Refleksi/konfirmasi) :

- Guru Menyimpulkan materi yang sudah di ajarkan.
- Guru memberikan tugas rumah kepada peserta didik.
- Memberikan informasi tentang persiapan pembelajaran selanjutnya
- Menutup kegiatan pembelajaran dengan video.

Kegiatan Pembelajaran :

Mengamati (*Observing*)

Siswa memperhatikan bahan tayang berupa bahan ajar/video pada channel youtube.

Menanya (*Questioning*)

Peserta didik menanyakan hal-hal yang berhubungan dengan tayangan tersebut.

Mencoba (*Experimenting*)

Peserta didik menyebutkan pengetahuan tentang konsep logika dan algoritma yang mereka ketahui.

Menalar (*Associating*)

Guru memberikan soal latihan tentang Konsep logika dan algoritma

Peserta didik mempraktekkan Konsep logika dan algoritma.

Mengkomunikasikan (*Communicating*)

Peserta didik membuat kesimpulan tentang tentang Konsep logika dan algoritma

Peserta didik mempraktekkan hasilnya di aplikasi pada smartpone.

Penilaian :

Penilaian sikap : observasi dalam pelajaran daring

Penilaian pengetahuan : penugasan

Penilaian keterampilan : portofoli / produk

Semarang, 15 Juni 2020

Mengetahui,
Kepala sekolah



Dwi Hartadi, S.Pd

Guru Mata Pelajaran

Fikra Fahma Ihdina, M.Kom