

# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

## KOMPUTER DAN JARINGAN DASAR

**KELAS X / SEMESTER 1**  
**TAHUN PELAJARAN 2020/2021**  
**PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK KOMPUTER JARINGAN**

**GURU PENGAMPU : SANTO TRIJATMIKO, S.T.**  
**SMK MUHAMMADIYAH SUSUKAN KABUPATEN SEMARANG**

**Alokasi Waktu : 15 x 45 Menit (3 kali pertemuan)**  
**Pertemuan ke : 1-3**



Materi Pembelajaran :

K.D. 3.1

Menerapkan kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja berdasarkan lingkungan kerja.

K.D. 4.1

Melaksanakan kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja dilingkungan kerja.

## PENILAIAN

1. **Penilaian sikap** melalui pengamatan perilaku sikap spriritual dan sikap sosial dalam kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja berdasarkan lingkungan kerja (disiplin, tanggung jawab, dan kerja sama)
2. **Penilaian Pengetahuan** melalui soal pilihan ganda dan esai dalam kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja berdasarkan lingkungan kerja sesuai dengan instrumen dan rubrik penilaian pengetahuan
3. **Penilaian Keterampilan** melalui unjuk kerja langsung dan atau simulasi dalam kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja berdasarkan lingkungan kerja sesuai dengan instrumen dan rubrik penilaian keterampilan

## REFLEKSI DAN KONFIRMASI

1. Merefleksi kegiatan pembelajaran
2. Menginformasikan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan pada pertemuan berikutnya
3. meminta siswa untuk menjaga kebersihan dan kerapian kelas (penumbuhan karakter dan budaya disiplin)
4. guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa

## TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui kegiatan pembelajaran menggunakan model Discovery Learning yang dipadukan dengan metode mind mapping, teknik ATM, dan pendekatan saintifik yang menuntun peserta didik untuk mengamati (membaca) permasalahan, menuliskan penyelesaian dan mempresentasikan hasilnya di depan kelas untuk materi kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja berdasarkan lingkungan kerja

## KEGIATAN PEMBELAJARAN

### PERTEMUAN 1

- Siswa diperlihatkan gambar atau video tentang Konsep kesehatan, keselamatan, dan keamanan kerja.
- diperlihatkan gambar atau video tentang Prosedur kesehatan, keselamatan, dan keamanan kerja.
- diperlihatkan gambar atau video tentang Simbol dan tanda bahaya dalam kesehatan, keselamatan, dan keamanan kerja.

### PERTEMUAN 2

- Guru memaparkan tentang Konsep dan prosedur kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja dalam lingkungan TIK.
- Guru memaparkan tentang Konsep dan prosedur kesehatan, keselamatan, dan keamanan kerja pada lingkungan TIK di sekolah.
- Siswa mencari contoh contoh K3LH bidang TIK
- Siswa menjelaskan hasil pekerjaan didepan kelas

### PERTEMUAN 3

- Siswa googling mencari data tentang Kecelakaan kerja dan akibatnya dalam lingkungan TIK.
- Siswa menyimpulkan langkah langkah Pencegahan dan penanganan kecelakaan kerja pada lingkungan TIK di sekolah.

Susukan, 06 Juni 2020

Guru Mata Pelajaran

**Santo Trijatmiko, S.T.**  
NBM. 974452

Mengetahui,  
Kepala Sekolah



**Heri Santosa, M.Pd.**  
NBM. 974457