

Model Format RPP Sesuai Surat Edaran Kemendikbud No 14 Tahun 2019
RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)
No. 3.1 dan 4.1

Nama Satuan Pendidikan : SMK Bina Nusantara Semarang
Mata Pelajaran/Tema : Teknologi Jaringan Berbasis Luas WAN
Kelas/Semester : XI / Ganjil
Tahun Ajaran : 2020 / 2021
Materi Pokok : Teknologi WAN
Alokasi Waktu : 3 X 40 Menit

1. Tujuan Pembelajaran

- a. Siswa mampu menentukan persyaratan WAN.
- b. Siswa mampu menentukan spesifikasi WAN.
- c. Siswa mampu membuat desain awal.
- d. Siswa mampu mempresentasikan hasil desain WAN.

2. Langkah-Langkah Kegiatan Pembelajaran

2.1. Alat dan Bahan

2.1.1. Alat :

1. Seperangkat komputer PC
2. Seperangkat alat jaringan
3. Buku dan Alat tulis

2.1.2. Bahan :

Bahan buku ajar Teknologi Jaringan Berbasis Luas untuk kelas XI SMK K2013 KI-KD 2017

2.1.3. Pertanyaan

1. Apa syarat – syarat penggunaan perangkat WAN ?
2. Apa saja spesifikasi perangkat WAN ?
3. Bagaiman membuat desain awal jaringan WAN ?

2.2. Siswa menentukan apa saja perangkat – perangkat jaringan WAN

2.3. Siswa dapat membuat desain jaringan WAN

2.4. Menyimpulkan dan Penilaian Pembelajaran

2.4.1. Kesimpulan Pembelajaran

2.4.2. Penilaian

A. Kriteria Penilaian

- a. Siswa memahami syarat – syarat perangkat WAN (30 point)
- b. Siswa memahami spesifikasi perangkat WAN (30 Point)
- c. Siswa dapat menentukan desain jaringan WAN (40 point)

Mangetahui
Kepala Sekolah



Eka Aribawa, S.Pd.I

NIY.

Semarang, 4 Juni 2020
Guru Mata Pelajaran



Taqius Shofi Albastomi, S.Kom

***Catatan : Komponen lainnya sebagai pelengkap**