

RPP Pelaksanaan Seleksi Simulasi Mengajar durasi 10 menit
 Calon Guru Penggerak
 Kelas X Teknik Komputer Dan Jaringan
 Kompetensi Dasar : Menerapkan Instalasi Jaringan Komputer

**RENCANA PELAKSANAAN
 PEMBELAJARAN (RPP)
 KURIKULUM 2013 (3 KOMPONEN)
 (Sesuai Edaran Mendikbud Nomor 14 Tahun 2019)**

Satuan Pendidikan : SMK Negeri 1 Donorojo
 Kelas / Semester : X / 1
 Mata Pelajaran : Komputer dan Jaringan Dasar
 Materi Pokok : Menjelaskan Dasar Jaringan Komputer
 Pembelajaran ke : 1
 Alokasi waktu : 10 Menit
 Tujuan Pembelajaran : Siswa Dapat Memahami Dasar Jaringan Komputer

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	Fase 1 Persiapan dan Motivasi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan Pembukaan dengan Salam dan Dilanjutkan Dengan Membaca Doa (Orientasi) 2. Mengaitkan Materi Sebelumnya dengan Materi yang akan dipelajari dan diharapkan dikaitkan dengan pengalaman peserta didik (Apersepsi) 3. Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari dalam kehidupan sehari-hari. (Motivasi) 	2 menit
(Sintak Model: Problem Based Learning)		
Kegiatan Inti	Fase 2 Orientasi <ol style="list-style-type: none"> 1. Guru membimbing peserta didik untuk membentuk kelompok yang terdiri dari 3-4 orang. 2. Guru mengarahkan peserta didik untuk memperhatikan gambar 1 tentang contoh brainstorming mind mapping. Fase 3 Mengorganisasi <ol style="list-style-type: none"> 1. Guru membantu peserta didik untuk memahami gambar yang diamati. 2. Guru membimbing peserta didik untuk mencari referensi lain berupa artikel tentang dasar jaringan komputer dan membuat sebuah pertanyaan yang akan dijadikan tanya jawab mengenai kegunaan jaringan komputer Fase 4 membimbing penyelidikan Guru meminta setiap kelompok melakukan analisis mengenai jaringan komputer dasar dan mendemonstrasikan hasil kesimpulan di depan teman kelompok lainnya.	6 menit
	Fase 5 Menyajikan Hasil Guru meminta salah satu peserta didik untuk menyampaikan hasil dari lembar kerja peserta didik yang dikerjakan.	
	Fase 6 Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah Guru mengarahkan peserta didik untuk menuliskan hasil analisis dalam buku catatan	

Penutup	Fase 7 Evaluasi dan Refleksi 1. Guru menarik kesimpulan beserta peserta didik, merefleksikan hasil pembelajaran tentang pembuatan mind mapping jaringan dasar komputer 2. Guru melakukan evaluasi dan menugasi peserta didik untuk mempelajari materi selanjutnya. 3. Guru menutup kegiatan dengan do'a	2 menit
ASSESSMEN(Penilaian)		
Penilaian terhadap materi ini dapat dilakukan sesuai kebutuhan dari pengamatan sikap, tes pengetahuan dan presentasi unjuk kerja atau hasil karya/projek dengan rubrik penilaian.		

LAMPIRAN PENILAIAN

Lembar Observasi dan kinerja presentasi

LEMBAR PENGAMATAN OBSERVASI DAN FORTOFOLIO

No	Nama Siswa	Observasi			Kinerja Presntasi			Jml Skor	Nilai
		Aktifitas	Tanggung Jawab	Kinerja	Peran Serta	Visual	Isi		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		

Keterangan pengisian skor:

Total skor 30

Nilai

23 – 30 = Sangat tinggi

16 – 22 = 3 (Tinggi)

8 - 15 = 2 (Cukup)

0 – 8 = 1 (Kurang)

SUMBERDANMEDIA

1. Buku Komputer dan Jaringan Dasar
2. MediaAjar Guru Teknik Komputer dan Jaringan Kelas X TKJ
3. Internet
4. Kertas HVS dan alattulis

PENDEKATAN&METODE

Pendekatan :*Scientific*

Strategi :*Problem Based Learning*

Metode :Permainan, Penugasan, TanyaJawab, DiskusidanCeramah

Mengetahui :
Kepala SMK Negeri 1 Donorojo

Pacitan,
Guru Mapel Produktif

Drs. SUBAGYO. MM
NIP. 19640510 198903 1 017

YOMI AGUNG SUSANTO.M.Kom
NIP.198411132009031004