

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

(Simulasi Mengajar Calon Guru Penggerak)

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 31 Jakarta
Mata Pelajaran : Informatika
Kelas / Semester : X/2
Tema : Jaringan Komputer
Sub Tema : **Jaringan Komputer, jenis-jenis konektivitas internet.**
Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran, siswa diharapkan dapat mengidentifikasi, memaharni, menjelaskan, mempresentasikan, dan menyelesaikan masalah berkaitan dengan Jaringan Komputer perbedaan jaringan, internet, dan jenis-jenis konektivitas internet melalui jaringan kabel dan nirkabel serta memiliki sikap mandiri, kerja sama percaya diri dan selalu bersyukur Kepada Tuhan Yang Maha Esa

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

I. KEGIATAN PENDAHULUAN(1')

- ✓ Guru memberi salam pembukaan dan mempersilahkan pesert didik berdoa untuk memulai pembelajaran
- ✓ Guru memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
- ✓ Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topik yang akan diajarkan dengan mempelajari materi: Jaringan Komputer perbedaan jaringan, internet, dan jenis-jenis konektivitas internet melalui jaringan kabel dan nirkabel
- ✓ Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran

II. KEGIATAN INTI(7')

1. Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati. Mereka diberi link internet tayangan video youtube dan bahan bacaan
2. Guru memberikan kesempatan pada peserta didik untuk mengidentifikasi macam-macam Jaringan komputer dan pertanyaan yang berkaitan dengan gambar/vidio yang disajikan.
3. Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk masing-masing kelompok, mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai materi **Jaringan Komputer, jenis-jenis konektivitas internet.**
4. Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan.
5. Guru membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait **Jaringan Komputer, jenis-jenis konektivitas internet.** Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami

III. KEGIATAN PENUTUP (2')

- ✓ Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran tentang materi penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan.
- ✓ Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan.
- ✓ Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa .
- ✓ Guru menutup pertemuan dengan salam

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN (ASESMEN)

- ✓ Sikap : Observasi saat proses pembelajaran
- ✓ Pengetahuan : Tes tulis (Menyebutkan macam-macam Jaringan)
- ✓ Keterampilan : Unjuk kerja dalam presentasi

Mengetahui,
Kepala Sekolah SMAN 31 Jakarta

Jakarta, Juli 2021
Guru Mata Pelajaran

AGNES SUKASNI, M.Pd
NIP. 197103191998032003

HILDA KURSINAH, M.Kom
NIP.197707142006042022