

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Satuan Pendidikan : SMK Sw HKBP SIBOLGA
Mata Pelajaran : ADMINISTRASI INFRASTRUKTUR JARINGAN
Kelas/Semester : XI / Ganjil
Materi Pokok : Mengevaluasi VLAN pada jaringan dan Mengkonfigurasi VLAN

Alokasi Waktu : 4 JP (2x45 Menit)

A. Tujuan Pembelajaran.

- ✓ Peserta didik dapat Mengevaluasi VLAN pada jaringan
- ✓ Peserta didik dapat Mengkonfigurasi VLAN
- ✓ Peserta didik dapat mengkonfigurasi jaringan VLAN

B. Alat dan Bahan

- Alat : Laptop
- Infokus
- LAB
- Bahan : Buku Siswa dan Buku Guru Administrasi Infrastruktur Jaringan kelas XI-TKJ

C. Langkah-Langkah Kegiatan Pembelajaran

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran.
- Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
- Menganalisis jaringan berbasis luas
- Apabila materi dikerjakan dengan baik. maka peserta Membuat Mengevaluasi VLAN pada jaringan
- Membimbing siswa untuk dapat Mengkonfigurasi VLAN
- Mengajukan pertanyaan
- Pembagian kelompok belajar
- Menjelaskan mekanisme pelaksanaan pengalaman belajar sesuai dengan langkah-langkah pembelajaran

D. Kegiatan Inti

Sintak Model Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran
Orientasi peserta didik kepada masalah	Kegiatan Literasi : Mengamati, Melihat, Membaca, Mendengar, Menyimak
Mengorganisasikan peserta didik	Menanya, Mengajukan Pertanyaan, Mengumpulkan Informasi
Mengbimbing penyelidikan individu dan kelompok	Menggumpulkan Informasi, Mempraktekkan, Mendiskusikan

E. Kegiatan Penutup

- Peserta Didik
 - Membuat Rangkuman dan simpulan Pelajaran
- Guru
 - Memeriksa pekerjaan siswa yang selesai. Langsung diperiksa.
 - Memberikan penghargaan terhadap kelompok
 - Menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya.

F. Penilaian

- Sikap: Kedisiplinan dan keaktifan melaksanakan pembelajaran
- Pengetahuan: Penugasan, tes tertulis
- Keterampilan:

Mengetahui
Kepala Sekolah SMK Sw HKBP SIBOLGA

Sibolga, 13 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran,

Dra. Hotna Batubara

Mariantiti Situmeang, S.Kom