

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah	: SMK PU Negeri Bandung
Mata Pelajaran	: Administrasi Sistem Jaringan
Kelas / Semester	: XI / 1
Materi Pokok / Sub Materi	: 3.3. Mengevaluasi FTP Server dan 4.3. Mengkonfigurasi FTP Server
Tahun Pelajaran	: 2020/2021
Alokasi Waktu	: 3 Pertemuan (3 X 60 Menit X 45 Menit)

1. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran Melalui kegiatan pembelajaran dengan daring melalui *google classroom* yang menuntun peserta didik untuk mengamati (membaca) permasalahan, identifikasi masalah, mengumpulkan informasi , pembuktian dan menarik simpulan yang dipresentasikan dengan aplikasi *Google Meet*. Selama dan setelah mengikuti proses pembelajaran dengan metode literasi, eksperimen, praktikum dan presentasi serta menumbuhkan sikap menyadari kebesaran Tuhan, sikap gotong royong, jujur dan berani mengemukakan pendapat. Peserta didik diharapkan dapat memahami konsep / menganalisis / menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan Prinsip dan cara kerja FTP Server, Instalasi FTP Server, Konfigurasi FTP server dan Pengujian FTP Server

2. MEDIA/ALAT, BAHAN DAN SUMBER BELAJAR

- Media : Power Point, Google Classroom, Google Formulir, Google meet
- Alat/Bahan : Buku Agenda Absensi siswa, Lembar Kerja dan Komputer
- Sumber Belajar : Internet, Buku Administrasi Sistem Jaringan Siswa kelas XI / 1 Kemendikbud

3. KEGIATAN PEMBELAJARAN

a. Kegiatan Pendahuluan

- Guru mengucap salam, memimpin doa, absensi, mengisi jurnal dan mengecek kesiapan peserta didik dilanjutkan Apersepsi dengan bercerita / menampilkan gambar / memutar video, menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran materi Prinsip dan cara kerja FTP Server, Instalasi FTP Server, Konfigurasi FTP server dan Pengujian FTP Server

b. Kegiatan Inti

- Peserta didik mengetahui tujuan pembelajaran dan manfaat apa yang dipelajari
- Peserta didik diminta menghubungkan pelajaran sebelumnya dengan pembelajaran yang akan dipelajari yaitu tentang mengevaluasi dan mengkonfigurasi FTP Server
- Peserta didik diminta mengamati gambar atau video maupun membaca materi tentang Prinsip dan cara kerja FTP Server, Instalasi FTP Server, Konfigurasi FTP server dan Pengujian FTP Server
- Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik berkaitan dengan FTP Server
- Peserta didik dibimbing membentuk kelompok
- Peserta didik secara mandiri mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) yang berisi pertanyaan kasus tentang materi Prinsip dan cara kerja FTP Server, Instalasi FTP Server, Konfigurasi FTP server dan Pengujian FTP Server
- Peserta didik di bimbing untuk mengumpulkan hasil kerja mandiri
- Guru memeriksa dan memberikan umpan balik hasil kerja siswa

c. Kegiatan Penutup

- Guru bersama peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan terkait mengevaluasi dan mengkonfigurasi FTP Server
- Guru memberikan penguatan terhadap materi yang sudah dipelajari dengan memberikan penugasan dan menyampaikan rencana pembelajaran selanjutnya, serta diakhiri salam penutup.

4. PENILAIAN (ASSESSMENT)

- Penilaian Pengetahuan** : berupa tes tertulis pilihan ganda melalui google formulir dan google classroom
- Penilaian Keterampilan** : berupa penilaian unjuk kerja, penilaian proyek, penilaian produk dan penilaian portofolio

Mengetahui,
Kepala SMK PU Negeri
Bandung

Bandung, 29 September 2020
Guru Mata Pelajaran