

## SATUAN ACARA PELATIHAN

Oleh:

Nama Pelatihan : Dian Dwi Purnakaryanto,S.Kom  
Nama Mata Diklat : Administrasi Infrastruktur Jaringan  
Tujuan pelatihan : Peserta didik dapat menjelaskan konsep *routing* statis  
Indikator pelatihan : Peserta didik dapat melakukan konfigurasi *routing* statis  
Alokasi waktu : 10 menit

### A. PENDAHULUAN (2 menit)

1. Guru mengucapkan salam pada siswa.
2. Salah satu siswa memimpin do'a.
3. Guru mengecek kehadiran siswa
4. Guru memberi motivasi untuk siswa
5. Siswa mereview kembali materi pelajaran pertemuan sebelumnya
6. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran, siswa menyimak dan mencatatnya.

### B. KEGIATAN INTI (6 menit)

1. Stimulation (pemberian rangsangan)
  - a. Guru menayangkan video/slide tentang konsep *routing* statis yang akan menjadi bahan diskusi dan tugas
  - b. Peserta didik menyimak dan mengobservasi video dan presentasi yang ditayangkan.
2. Problem Statement (identifikasi masalah)
  - a. Peserta didik menuliskan tentang konsep *routing* statis yang bersumber dari video tersebut di jobsheet.
3. Data Collection and Data Processing (Mengumpulkan dan Mengolah Data)
  - a. Peserta didik melalui diskusi mengumpulkan data dan informasi tentang konsep *routing* statis dari berbagai sumber bacaan atau referensi lain yang disediakan (handout atau internet).
  - b. Peserta didik mengolah data/jawaban atas soal/kasus yang diberikan oleh guru dan mempraktekkannya dengan menggunakan aplikasi perangkat router mikrotik
  - c. Peserta didik mengerjakan soal test tertulis yang diberikan oleh guru.
4. Generalization (menarik simpulan)
  - a. Peserta didik menarik simpulan dalam bentuk poin-poin tentang konsep *routing* statis
5. Application and Follow-Up (Aplikasi dan Tindak Lanjut)
  - a. Guru bersama-sama dengan siswa merefleksikan hasil pembelajaran yang sudah dijalankan.
  - b. Peserta didik dapat menerapkan konsep *routing* statis pada jaringan komputer.

### C. PENUTUP (2 menit)

- a. Siswa mengumpulkan hasil konfigurasi dari jobsheet
- b. Guru memberikan tugas untuk dikerjakan di rumah
- c. Guru memberikan refleksi materi
- d. Siswa menutup pertemuan dengan berdo'a
- e. Guru memberi salam

Sumber/media pelatihan :

1. Perangkat jaringan Router Mikrotik
2. LCD Proyektor
3. Komputer
4. Power Point
5. Video tutorial

Mengetahui,  
Kepala SMK Negeri 1 Suruh



IBNU SUBROTO, S.TP  
NIP. 19690524 199802 1 002

Suruh, 12 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Dian Dwipurnakaryanto'.

DIAN DWIPURNAKARYANTO, S.Kom  
NIP. 19741005 200903 1 004