

## SATUAN ACARA PELATIHAN

Oleh : Herwindo Rozy, M.Kom

[H3rwindo@gmail.com](mailto:H3rwindo@gmail.com)

SMKN 1 Rengat – Indragiri Hulu - Riau

Nama Pelatihan : Guru Penggerak

Nama Mata Diklat : Teknik Komputer Jaringan

Tujuan Pelatihan :

Peserta pelatihan mampu menggunakan alat penguji kabel jaringan ( LAN Tester ) serta mengidentifikasi benar dan salahnya kabel yang diuji sesuai standar.

Indikator Pelatihan : Peserta pelatihan mampu

1. Mengetahui alat penguji kabel jaringan
2. Mengetahui bagian-bagian alat penguji kabel jaringan
3. Menggunakan alat penguji kabel jaringan ( LAN Tester )
4. Mengidentifikasi benar atau salah kabel jaringan yang diuji

Alokasi Waktu : 10 menit

### Kegiatan Pelatihan

Kegiatan	Langkah Kegiatan Pembelajaran	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<b>Fase 1 : Reflection</b> - Salah satu peserta pelatihan diminta untuk memimpin doa. - Pengondisian kelas mengecek kehadiran. - Menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai. - Instruktur memotivasi peserta pelatihan dengan menggali potensi peserta pelatihan, tentang materi ajar kompetensi yang ingin dicapai. - Apersepsi (Pelajaran kemarin)	3 Menit
Inti	<b>Fase 2 : Research</b> <b>Mengamati</b> Peserta pelatihan mengamati video tentang penggunaan	5 Menit

	<p>LAN Tester</p> <p><b>Menanya</b> Setelah Instruktur menampilkan <i>video penggunaan LAN Tester</i>, peserta pelatihan diharapkan mengajukan pertanyaan terhadap tampilan tersebut</p> <p><b>Mengumpulkan Informasi</b> Peserta pelatihan mengumpulkan informasi tentang penggunaan LAN Tester</p> <p><b>Menalar</b> Peserta pelatihan diminta untuk menguji Kabel yang telah dibuat pada pertemuan sebelumnya dengan menggunakan LAN Tester</p> <p><b>Mengkomunikasikan</b> Peserta pelatihan melakukan pengujian kabel sesuai dengan standart yang berlaku. Peserta pelatihan memberikan kesimpulan terhadap proses dan hasil pelatihan</p>	
Penutup	<p>Instruktur menguatkan Kesimpulan terhadap Proses dan hasil pembelajaran.</p> <p>Instruktur Melakukan kegiatan tindak lanjut dalam bentuk pemberian tugas baik tugas individu maupun kelompok.</p> <p>Instruktur memberikan tugas rumah kepada peserta didik.</p> <p>Memberikan informasi tentang persiapan pembelajaran selanjutnya</p> <p>Menutup kegiatan pembelajaran.</p>	2 Menit

### Alat/Bahan, Media Pembelajaran dan Sumber Belajar

Media : *Slide* materi presentasi, skema jaringan

Alat/Bahan : LAN Tester, *Projector*, laptop, papan tulis, Kabel UTP

Sumber Belajar :

1. Modul komputer dan Jaringan dasar

Rengat, 20 Desember 2021

Instruktur

Herwindo Rozy, M.Kom