

<b>RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN ( RPP )</b>	
Nama Sekolah	: SMP NEGERI 3 KEMPAS
Mata Pelajaran	: Informatika
Materi	: Jaringan Kabel dan Nirkabel
Kelas / Semester	: VIII/Ganjil
Tahun Pelajaran	: 2021/2022
Lokasi Waktu	: 10 Menet
<b>Kompetensi Dasar</b>	
4.1. Melakukan koneksifitas internet melalui jaringan kabel dan nirkabel (bluetooth, wifi, broadband)	
<b>Tujuan Pembelajaran</b>	
Peserta didik diharap mampu mempraktekkan bagaimana membuat kabel konektor jaringan LAN	
<b>Sumber Belajar, Bahan Ajar dan Media Pembelajaran</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Metode Pembelajaran <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Pendekatan : Student Centered</li> <li>○ Model Pembelajaran : Pembelajaran Lansung ( Direct Learning)</li> </ul> </li> <li>➤ Media Pembelajaran : Lembar Penilaian, Blackboard elektrik ( papan tulis digital)</li> <li>➤ Alat / Bahan : Tang Krimping (Crimping Tool), Alat Pengupas Kabel , Taster, RJ45, Kabel UTP, dan guting jika diperlukan.</li> <li>➤ Sumber Belajar <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Buku guru dan siswa Mata Pelajaran Informatika Kelas VIII</li> <li>○ Bahan ajar, Internet, Handphone, Sember lain yang sesuai</li> </ul> </li> </ul>	
<b>Kegiatan Pendahuluan ( 2 Menit)</b>	
a) Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa b) Guru mengecek kehadiran siswa c) Guru memberikan motivasi d) Menyampaikan tujuan pembelajaran e) Menjelaskan kompetensi yang akan dicapai f) Metode belajar yang akan dicapai ( Praktek)	
<b>Kegiatan Inti ( 6 )</b>	
Kegiatan Literasi	<b>Info Teks</b> : Guru membaca satu pragrag teks untuk menambah ilmu pengetahuan siswa tentang berbagai informasi yang di pilih judulnya oleh guru sesuai dengan perkembangan teknologi atau informasi terbaru demi meningkatkan literasi peserta didik
Critical Thinking	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru menjelas secara singkat tentang pembelajaran minggu kemarin</li> <li>• Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya sebelum praktek membuat kabel konektor jaringan LAN</li> </ul>
Callaboration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru membagi kelompok perserta didik untuk meningkat kerja sama siswa dalam menyelesaikan praktek tersebut.</li> <li>• Guru mencontohkan kepada peserta didik bagaimana menggunakan bahan dan alat yang digunakan untuk membuat kabel konektor jaringan LAN.</li> <li>• Guru dan peserta didik saling bekerja sama secara bersama-sama untuk membuat kabel konektor jaringan LAN.</li> </ul>

Communication	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peserta didik mempresentasikan hasil yang telah dibuatnya</li> <li>• Mengemukakan pendapatnya tentang apa yang di peroleh selama pembuatan kabel konektor jaringan LAN</li> </ul>
Creativity	Guru dan peserda didik membuat kesimpulan tentang praktek pembuatan kabel konektor di jaringan LAN
Kegiatan Penutup (2)	
Guru dan peserta didik membuat rangkuman / kesimpulan tentang point-point langkah-langkah kerja bagaimana membuat kabel konektor jaringan LAN.	
<p>SIKAP :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Kerja sama dalam menganalisis materi.</li> <li>❖ Tanggung jawab</li> <li>❖ Disiplin</li> </ul> <p>PENGETAHUAN :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Meningkatkan kemampuan peserta didik dapat mengetahui bagaimana membuat sebuah kabel konektor di jaringan LAN.</li> <li>❖ Meningkatkan pengetahuan siswa tentang alat-alat yang digunakan untuk membuat kabel konektor jaringan LAN</li> </ul> <p>KETERAMPILAN :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Peserta didik dapat mempraktekkan bagaimana membuat kabel konektor jaringan LAN</li> </ul>	
Mengetahui Kepala Sekolah	Kempas Jaya, Januari 2022 Guru Mata Pelajaran
<b><u>DESTI ELPINA,S.Pd</u></b> NIP.19701224 199703 2 003	<b><u>SAIFUDDIN,S.Pd.,S.Kom</u></b> <b>NIP.19740808 200701 1 008</b>

