

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan	: SMK PGRI 1 Mejobo Kudus
Kompetensi Keahlian	: Rekayasa Perangkat Lunak
Mata Pelajaran	: Pemrograman web dan Perangkat Bergerak
Kelas/Semester	: XII/ 6 (Genap)
Tahun Pelajaran	: 2021/2022
Pertemuan	: 1 (3 JP (@ 10 menit)
Materi Pokok	: Konsep server side programming.
Kompetensi Dasar	: 3.2 Menerapkan pemrograman server side scripting 4.2 Membuat kode program pada server side scripting

1. Tujuan Pembelajaran :

Setelah berdiskusi dan menggali informasi,

- 3.1.3 Siswa dapat menguraikan fungsi komponen Struktur dasar html Versi html,Html, head, title, body.
- 3.1.4 Siswa dapat memahami struktur dasar html Versi html,Html, head, title, body. melalui browsing diinternet/ literasi buku paket dan diskusi dengan cermat
- 4.1.2. Siswa dapat Trampil dalam membuat Tag syntax, option Fungsi berbagai tag dalam html option format teks dalam html berdasarkan kondisi nyata di tempat kerja melalui praktek dikelas/ dilab dengan baik

2. Kegiatan Pembelajaran

Melalui Model Pembelajaran : PBL

Kegiatan Pendahuluan : (2 Menit)

- Guru memberi salam (*relegius*)
- Ketua kelas memimpin doa sebelum pelajaran dimulai (*religius*)
- Guru melakukan presensi kelas(*integritas*)
- Guru mengisi jurnal kelas
- Guru mengecek kesiapan peserta didik tentang kerapian dan kebersihan kelas dilanjutkan apersepsi dengan bercerita/ menampilkan power point
- Guru menyampaikan tujuan dan manfaat materi dibahas.

Kegiatan Inti : (7 menit)

Literasi, Critical Thinking dan Creative :

- Peserta didik diminta mengamati power point / membaca materi tentang mengidentifikasi dan merumuskan masalah Format teks dalam html
- Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, peserta didik berani bertanya dan memberikan pendapat berkaitan dengan materi yang dibahas (*mandiri*)
- Peserta didik menemukan nilai-nilai yg terkandung Struktur dasar html Versi html,Html, head, title, body

Collaborative :

- Peserta didik dibimbing membentuk kelompok untuk berdiskusi membuat Tag syntax, option Fungsi berbagai tag dalam html (*gotong royong*)

Comumunicative:

- Peserta didik praktek dan mempresentasikan hasil kerja kelompoknya didepan kelas terkait materi membuat Format teks dalam html (*mandiri*)

Kegiatan penutup : **(1 Menit)**

- Guru bersama peserta didik membuat kesimpulan tentang materi yang dibahas
- Guru memberikan penguatan terhadap materi yang sudah dipelajari dengan memberikan penugasan dan menyampaikan rencana pembelajaran selanjutnya serta diakhiri salam penutup.

3. Penilaian

Berdasarkan pengetahuan yang telah diperoleh, guru mengarahkan peserta didik untuk membuat file powerpoint Format teks dalam html

Hasil penyusunan teks dipresentasikan.

Penilaian Sikap : melalui pengamatan/ observasi

Pengetahuan :

- Tes tertulis
- Penugasan

Keterampilan :

- Unjuk kerja

Tindak lanjut: membuat Format teks dalam html disusun dengan baik

Kepala Sekolah

Kudus , 6 Januari 2022
Guru Mapel

Bambang Sugiarto, S.Pd

Anton Prasetyono, S.Kom.

Penilaian Sikap :

No	Nama	Jujur	Religius	Disiplin	Tanggung Jawab	Gotong royong	Jumlah Skor	Nilai Akhir	Predikat
1									
2									
3									
4									
5									
dst									

a. Tes Tertulis

KODE SOAL

Jawablah Pertanyaan-Pertanyaan Dibawah Ini Dengan Benar!

1. Tuliskan Struktur dasar HTML !
2. Tuliskan Stuktur dasar table !
3. Tuliskan cara membuat daftar /list symbol di Html!
4. Tuliskan cara membuat daftar/list bersarang di html !

Kunci Jawaban

1. Jawab :

```
<html>
  <head>
  <title></title>
</head>
  <body>
</body>
</html>
```
2. Jawab : Tabel tags :

```
<TABLE> </ TABLE>
Tags Row : <TR> </ TR>
Tags sel : <TD> </ TD>
```
3. Jawab :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Membuat daftar/list di HTML</title>
</head>
<body>
<h1>Cara membuat daftar/list di HTML</h1>
<ol>
<li>Ini adalah contoh daftar ordered list</li>
<li>Ini adalah contoh daftar ordered list</li>
<li>Ini adalah contoh daftar ordered list</li>
<li>Ini adalah contoh daftar ordered list</li>
<li>Ini adalah contoh daftar ordered list</li>
</ol>
</body>
</html>
```

4.

```
Jawab : <!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Membuat daftar/list bersarang di HTML</title>
</head>
<body>
<h1>Cara membuat daftar/list bersarang di HTML</h1>
<ul>
<li>Contoh daftar bersarang
<ul>
<li>Item daftar bersarang</li>
<li>Item daftar bersarang</li>
<li>Item daftar bersarang</li>
</ul>
</li>
<li>Contoh daftar bersarang
<ul>
<li>Item daftar bersarang</li>
<li>Item daftar bersarang</li>
<li>Item daftar bersarang</li>
</ul>
</li>
<li>Contoh daftar bersarang
<ul>
<li>Item daftar bersarang</li>
<li>Item daftar bersarang</li>
<li>Item daftar bersarang</li>
</ul>
</li>
</ul>
</body>
</html>
```

Petunjuk Penilaian : (Tiap soal nilainya = 25)

$$\text{Nilai} = \frac{\sum \text{Total Skor yang dicapai}}{\text{Jumlah Soal}}$$

b. Tes Penugasan

- 1) Buatlah 7 kelompok. Tiap kelompok
- 2) Diskusikan soal berikut ini dengan baik kemudian presentasikan hasil diskusi kelompok

Soal Diskusi

1. Jelaskan yang dimaksud dengan Pemrograman web dan Perangkat Bergerak ? (**skor 1-100**)

Petunjuk Penilaian :

$$\text{Nilai} = \frac{\sum \text{Total Skor yang dicapai}}{\text{Jumlah Soal}}$$

Penilaian Psikomotorik

a. Portofolio

1. Download Carilah jenis-jenis Tag syntax, option Fungsi berbagai tag dalam html internet!

Ket Acuan penilaian :

Mapel adaptif, normative dan produktif	Prediksi/Kategori
>95	A+
90 – 94	A
85 – 89	A-
80 – 84	B+
75 – 79	B
70 – 74	B-
60 – 69	C
0	D