

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMK Telkom Malang
 Mata pelajaran : Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
 Kelas/Semester : XI RPL/ Ganjil
 Materi Pokok : HTML Dasar
 Pertemuan ke : 1-22
 Alokasi Waktu : 132 × 45 menit (22 Pertemuan)

A. Kompetensi Inti

- KI1: Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya.
 KI2: Menghayati dan mengamalkan perilaku jujur, disiplin, santun, peduli (gotong royong, kerja sama, toleran, damai), bertanggung jawab, responsif, dan proaktif melalui keteladanan, pemberian nasihat, penguatan, pembiasaan, dan pengkondisian secara berkesinambungan serta menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia.
 KI3: Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Teknik Komputer dan Informatika pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional.
 KI4: Melaksanakan tugas spesifik, dengan menggunakan alat, informasi, dan prosedur kerja yang lazim dilakukan serta menyelesaikan masalah sederhana sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Teknik Komputer dan Informatika Menampilkan kinerja mandiri dengan mutu dan kuantitas yang terukur sesuai dengan standar kompetensi kerja.
 Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara efektif, kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, komunikatif, dan solutif dalam ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.
 Menunjukkan keterampilan mempersepsi, kesiapan, meniru, membiasakan gerak mahir, menjadikan gerak alami, sampai dengan tindakan orisinal dalam ranah konkret terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

B. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

KOMPETENSI DASAR DARI KI 3	KOMPETENSI DASAR DARI KI 4
3.1. Memahami konsep teknologi aplikasi web 3.2. Menerapkan format teks pada halaman web 3.3. Menerapkan format tabel pada halaman web 3.4. Menerapkan tampilan format multimedia pada halaman web 3.5. Menerapkan format kaitan pada halaman web 3.6. Menerapkan format formulir pada halaman web	4.1. Mempresentasikan pelbagai teknologi pengembangan aplikasi web 4.2. Membuat kode html untuk menampilkan teks dalam format tertentu pada halaman web 4.3. Membuat kode html untuk menampilkan tabel pada halaman web 4.4. Membuat kode html untuk menampilkan tampilan format multimedia pada halaman web 4.5. Membuat kode html untuk menampilkan format kaitan pada halaman web 4.6. Membuat kode html untuk menampilkan formulir pada halaman web
<ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik dapat menerapkan kerangka HTML 5. • Peserta didik dapat menerapkan macam-macam format teks pada halaman web. • Peserta didik dapat menerapkan format tabel pada halaman web. • Peserta didik dapat menerapkan format list pada halaman web. • Peserta didik dapat menyisipkan gambar, audio, dan video pada halaman web. • Peserta didik dapat membuat tautan antar halaman web. • Peserta didik dapat membuat tampilan formulir pada halaman web. 	<ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik dapat menerapkan kerangka HTML 5. • Peserta didik dapat menerapkan macam-macam format teks pada halaman web. <ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik dapat menerapkan format tabel pada halaman web. • Peserta didik dapat menerapkan format list pada halaman web. • Peserta didik dapat menyisipkan gambar, audio, dan video pada halaman web. • Peserta didik dapat membuat tautan antar halaman web. • Peserta didik dapat membuat tampilan formulir pada halaman web.

C. Tujuan Pembelajaran (A B C D)

Melalui pembelajaran Tatap muka melalui Observasi, diskusi literasi dan presentasi, siswa mempunyai pemahaman konsep “HTML Dasar” dan ketrampilan mempublikasikan aplikasi web, serta mengembangkan kemampuan berpikir kritis, berkomunikasi, berkolaborasi, kreatif(4C).

D. Materi Pembelajaran

- Konsep teknologi aplikasi web
- Struktur Dasar HTML
- Jenis tag HTML beserta dengan fungsi penggunaannya
- Konsep list pada halaman web
- Struktur list pada halaman web.
- Tag Table dan atributnya
- Teknik colspan table
- Teknik rowspan pada table

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

- Tag Audio beserta atributnya
- Tag gambar beserta atributnya
- Tag video beserta atributnya
- Tag tautan beserta atributnya pada halaman web
- Jenis-jenis elemen formulir beserta dengan fungsi penggunaannya

E. Pendekatan, Metode dan Model Pembelajaran

Pendekatan : Saintifik

Metode : Pengamatan, Ceramah, Diskusi, Latihan dan Tanya Jawab

F. Media Pembelajaran

Media/Alat : Google Classroom, Video Tutorial, Laptop, LCD, Papan Tulis/White Board

G. Sumber Belajar

1. Buku BSE Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
2. Modul Pembelajaran

H. Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan 1

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep pelbagai teknologi aplikasi web
 - Struktur dasar HTML
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Penjelasan pelbagai teknologi aplikasi web.
 - Penjelasan struktur dasar HTML
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 2

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
 2. Mengecek kehadiran peserta didik;
 3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep format teks pada halaman web
 - Macam-macam tag HTML untuk format teks
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Penjelasan konsep dan contoh format teks pada halaman web
 - Penjelasan macam-macam tag HTML untuk format teks dan kegunaannya
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 3

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep list pada halaman web
 - Struktur list pada halaman web
 - Jenis tag HTML untuk membuat list pada halaman web
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Penjelasan konsep list pada halaman web.
 - Penjelasan struktur list pada halaman web
 - Penjelasan jenis tag HTML yang digunakan untuk membuat list
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

4. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
 5. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
 6. Memberi salam.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

Pertemuan 4

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep table pada halaman web
 - Struktur table pada halaman web
 - Tag HTML untuk membentuk table
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Penjelasan konsep table pada halaman web.
 - Penjelasan struktur table pada halaman web
 - Penjelasan jenis tag HTML yang digunakan untuk membuat table
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 5

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep penyatuan cell pada table
 - Konsep colspan dalam pembuatan table
 - Konsep rowspan dalam pembuatan table
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Penjelasan konsep penyatuan cell pada table
 - Penjelasan konsep colspan dalam pembuatan table
 - Penjelasan konsep rowspan dalam pembuatan table
 2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 6

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep multimedia dalam halaman web
 - Konsep penyisipan gambar pada halaman web
 - Konsep penyisipan audio pada halaman web
 - Konsep penyisipan video pada halaman web
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Penjelasan konsep multimedia.
 - Penjelasan konsep penyisipan gambar pada halaman web
 - Penjelasan konsep penyisipan audio pada halaman web
 - Penjelasan konsep penyisipan video pada halaman web
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 7

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
 2. Mengecek kehadiran peserta didik;
 3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
 4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

- Konsep formulir pada halaman web.
 - Macam-macam tag HTML untuk membuat sebuah formulir pada halaman web
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Konsep formulir pada halaman web.
 - Macam-macam tag HTML untuk membuat sebuah formulir pada halaman web
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 8

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan gambar
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan gambar dengan konten Pancasila
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
 2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
 3. Memberi salam.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

Pertemuan 9

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan gambar
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan gambar dengan konten bertema resep makanan.
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 10

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel dengan konten rekap absensi siswa
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 11

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel dengan konten calendar dalam satu bulan
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 12

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel dengan konten kartu keluarga
 2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
 3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
 4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 13

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format formulir
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format formulir sesuai dengan konten KTP
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 14

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format tabel dengan konten tabel periodic unsur kimia.
 2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 15

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan video
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks video seperti tampilan youtube.
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 16

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan audio
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

- Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan audio seperti tampilan sportify
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
 3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
 4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 17

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan tabel
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan tabel dengan konten jurnal pembelajaran kelas.
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
3. Memberi salam.

Pertemuan 18

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
 2. Mengecek kehadiran peserta didik;
 3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
 4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan tabel
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

- Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

- Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan tabel dengan konten jadwal piket kelas.
- Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
- Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
- Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

- Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
- Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
- Memberi salam.

Pertemuan 19

Pendahuluan (30 menit)

- Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
- Mengecek kehadiran peserta didik;
- Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
- Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan gambar
- Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

- Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks dan gambar dengan konten dasa dharma pramuka.
- Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
- Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
- Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

- Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
 - Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
 - Memberi salam.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

Pertemuan 20

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks, audio/video, dan gambar
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan instruksi mengenai:
 - Pembuatan halaman web yang berisi format teks, audio/video, dan gambar dengan konten artikel berita.
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas di Aplikasi Google Classroom
3. Peserta mengerjakan tugas praktikum sesuai dengan arahan.
4. Guru memberikan penilaian terhadap tugas siswa.

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
 2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya.
 3. Memberi salam.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

I. Penilaian

1. Teknik Penilaian :
 - a. Penilaian Keterampilan : Praktik

2. Bentuk Penilaian :
 - a. Unjuk kerja : lembar penilaian praktik

3. Instrumen Penilaian (terlampir)

4. Remedial
 - a. Pembelajaran remedial dilakukan bagi peserta didik yang capaian KD- nya belum tuntas
 - b. Tahapan pembelajaran remedial dilaksanakan melalui remedial *teaching* (klasikal), atau tutor sebaya, atau tugas dan diakhiri dengan tes.
 - c. Tes remedial, dilakukan sebanyak 2 kali dan apabila setelah 2 kali tes remedial belum mencapai ketuntasan, maka remedial dilakukan dalam bentuk tugas tanpa tes tertulis kembali.

Mengetahui,
Kepala SMK Telkom Malang

Malang, 18 Juli 2020
Guru Mapel




 Muhamad Arifin. M.Pd
 NIP. 20910001

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

LAMPIRAN-LAMPIRAN RPP

1. Penilaian

INSTRUMEN PENILAIAN PENGETAHUAN

Satuan Pendidikan : SMK Telkom Malang
 Mata Pelajaran : Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
 Kelas / Semester : XI RPL
 Materi Pokok : HTML Dasar

Kisi-kisi soal

Indikator Soal	Teknik Penilaian	Bentuk Penilaian	Intrumen Penilaian	Nomor Soal	Skor
3.1.1. Menjelaskan teknologi aplikasi web	Tertulis	Essay	Terlampir	1	7
3.1.2. Menjelaskan konsep HTML	Tertulis	Essay	Terlampir	2	7
3.1.3. Menjelaskan struktur HTML	Tertulis	Essay	Terlampir	3	7
3.2.1. Menjelaskan jenis dan fungsi tag untuk format teks	Tertulis	Essay	Terlampir	4	7
3.2.2. Menjelaskan jenis dan fungsi tag untuk list pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	5	7
3.3.1. Menjelaskan konsep table pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	6	8
3.3.2. Menjelaskan struktur table pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	7	7
3.3.3. Menjelaskan konsep penggabungan cell pada table	Tertulis	Essay	Terlampir	8	8
3.4.1. Menjelaskan konsep penyisipan gambar pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	9	8
3.4.2. Menjelaskan konsep penyisipan audio pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	10	8
3.4.3. Menjelaskan konsep penyisipan video pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	11	8
3.5.1. Menjelaskan konsep tautan pada web	Tertulis	Essay	Terlampir	12	8

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

3.6.1. Menjelaskan jenis elemen input	Tertulis	Essay	Terlampir	13	8
Total				100	

Soal

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan aplikasi web!
2. Jelaskan apa yang dimaksud dengan HTML!
3. Jelaskan struktur dasar HTML!
4. Sebutkan dan jelaskan tag untuk mengatur format teks!
5. Jelaskan tag yang digunakan untuk membuat list pada web!
6. Jelaskan konsep table pada web!
7. Jelaskan struktur table pada web!
8. Jelaskan cara penggabungan cell pada table!
9. Jelaskan tag HTML yang digunakan untuk meyisipkan gambar pada web!
10. Jelaskan tag HTML yang digunakan untuk meyisipkan audio pada web!
11. Jelaskan tag HTML yang digunakan untuk menyisipkan video pada web!
12. Jelaskan tag HTML yang digunakan untuk membuat tautan pada web!
13. Jelaskan jenis-jenis input pada web yang digunakan untuk membuat formulir!

Jawaban

1. aplikasi berbasis web adalah sebuah aplikasi yang dapat diakses menggunakan web browser atau penjelajah web melalui jaringan internet atau intranet.
2. HTML berfungsi untuk 'memperindah' file teks biasa untuk ditampilkan pada program web browser hal ini dilakukan dengan menambahkan elemen atau sering disebut sebagai tag-tag pada file teks biasa tersebut
3. Struktur HTML


```
<html>
<head>...</head>
<body>...</body>
</html>
```
4. Tag Format Teks

Tag	Kegunaan
...	Untuk mencetak format tebal pada teks
<i>...</i>	Untuk mencetak format huruf miring pada teks
<u>...</u>	Untuk mencetak garis bawah pada teks
<sup>...</sup>	Untuk mencetak format pangkat (eksponen)
<sub>...</sub>	Untuk mencetak huruf dibawah garis

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

...	Untuk mencetak format coret pada teks
<mark>...</mark>	Untuk mencetak <i>highlight</i> pada teks
<h1>...</h1> sampai <h6>...</h6>	Untuk membuat judul atau <i>heading</i> pada halaman web.
<p>...</p>	Untuk membuat format paragraf pada halaman web

5. Ordered List

Type	Kegunaan
...	Membuat penomoran dengan format angka (1,2,3, dst).
<ol type="a">...	Membuat list dengan format abjad huruf kecil
<ol type="A">...	Membuat list dengan format abjad huruf besar
<ol type="I">...	Membuat list dengan format romawi

Unordered List

Type	Kegunaan
<ul type="disk">...	Membuat list dengan format bulat hitam
<ul type="square">...	Membuat list dengan format kotak kecil
<ul type="circle">...	Membuat list dengan format bulat

- tabel digunakan untuk menampilkan data tabular dalam bentuk baris dan kolom. Perpotongan baris dan kolom di dalam tabel disebut sebagai sel
- Tag <th> atau table heading yang berfungsi mendefinisikan header.
Tag <tr > atau table row yang berfungsi mendefinisikan baris.
Tag <td> atau table data yang berfungsi mendefinisikan sel.
- <td colspan="..."></td> → untuk menggabungkan kolom
<td rowspan="..."></td> → untuk menggabungkan baris

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

9. ``
10. `<audio src=" destinasi file"></audio>`
11. `<video src=" destinasi file"></video>`
12. `Nama Link`
13. Jenis input

Elemen HTML	Kegunaan
<code><input type="text" /></code>	Form input berupa isian teks
<code><input type="number" /></code>	Form input berupa isian angka
<code><input type="email" /></code>	Form input berupa email yang valid
<code><input type="password" /></code>	Form input untuk mengisikan password
<code><input type="date" /></code>	Form input untuk mengisikan tanggal
<code><input type="time" /></code>	Form input untuk mengisikan waktu
<code><input type="range" /></code>	Form input untuk mengisikan range
<code><input type="checkbox" /></code>	Form check list pilihan
<code><input type="radio" /></code>	Form memilih pilihan yang ada
<code><select></code> <code><option>...</option></code> <code><select></code>	Form dropdown pilihan
<code><input type="color" /></code>	Form input untuk memilih warna
<code><textarea>...</textarea></code>	Form input berupa teks yang panjang dan lebih dari satu baris
<code><input type="file" /></code>	Form input untuk upload file
<code><button type="submit"></code>	Tombol untuk mengirimkan data form
<code><button type="reset"></code>	Tombol untuk mengosongkan data form
<code><button type="button"></code>	Tombol biasa

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

INSTRUMEN PENILAIAN PRAKTIK

Nama Satuan pendidikan : SMK Telkom Malang
 Tahun pelajaran : 2020/2021
 Kelas/Semester : XI RPL / Ganjil
 Mata Pelajaran : Pemrograman web dan Perangkat Bergerak

No	Nama Siswa	Studi Kasus 1				Studi Kasus 2				Studi Kasus 3				Total Skor	Nilai Akhir
		4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
dst															

$$\text{Nilai Perolehan} = \frac{\text{Skor Perolehan}}{\text{Skor maksimal}} \times 100$$

PEDOMAN PENSKORAN:

NO	ASPEK	KRITERIA YANG DINILAI	SKOR MAKS
1	Studi Kasus 1 Membuat tampilan Pancasila	<ul style="list-style-type: none"> Tata letak sesuai dengan contoh Komposisi teks dan gambar yang sesuai Menerapkan konsep tabel dalam pembuatannya 	4
		<ul style="list-style-type: none"> Hanya 2 kriteria yang terpenuhi 	3
		<ul style="list-style-type: none"> Hanya 1 kriteria yang terpenuhi 	2

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

2	Studi Kasus 2 Web Resep Makanan	<ul style="list-style-type: none"> Perpaduan teks dan gambar yang mudah dibaca dan dilihat Menerapkan konsep list dalam pembuatannya Tata letak gambar yang sesuai Penggunaan format teks yang sesuai 	4
		Hanya 3 kriteria yang terpenuhi	3
		Hanya 2 kriteria yang terpenuhi	2
		Hanya 1 kriteria yang terpenuhi	1
3	Studi Kasus 3 Membuat Tabel Rekap Absensi Siswa	<ul style="list-style-type: none"> Pengaturan border table yang sesuai contoh Pemilihan format teks dan perataan yang sesuai Penerapan colspan dan rowspan yang sesuai 	4
		Hanya 2 kriteria yang terpenuhi	3
		Hanya 1 kriteria yang terpenuhi	2
SKOR MAKSIMAL			12

Mengetahui :
Kepala SMK Telkom Malang,



Agocs Windarto, S.T.
NIP. 15720039

Malang, 18 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran,



Muhamad Arifin. M.Pd
NIP. 20910001

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah	: SMK Telkom Malang
Mata pelajaran	: Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
Kelas/Semester	: XI RPL/ Ganjil
Materi Pokok	: HTML Dasar
Pertemuan ke	: 23-26
Alokasi Waktu	: 24 × 45 menit (4 Pertemuan)

A. Kompetensi Inti

- KI1: Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya.
- KI2: Menghayati dan mengamalkan perilaku jujur, disiplin, santun, peduli (gotong royong, kerja sama, toleran, damai), bertanggung jawab, responsif, dan proaktif melalui keteladanan, pemberian nasihat, penguatan, pembiasaan, dan pengkondisian secara berkesinambungan serta menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia.
- KI3: Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Teknik Komputer dan Informatika pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional.
- KI4: Melaksanakan tugas spesifik, dengan menggunakan alat, informasi, dan prosedur kerja yang lazim dilakukan serta menyelesaikan masalah sederhana sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Teknik Komputer dan Informatika Menampilkan kinerja mandiri dengan mutu dan kuantitas yang terukur sesuai dengan standar kompetensi kerja.
- Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara efektif, kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, komunikatif, dan solutif dalam ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.
- Menunjukkan keterampilan mempersepsi, kesiapan, meniru, membiasakan gerak mahir, menjadikan gerak alami, sampai dengan tindakan orisinal dalam ranah konkret terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

B. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

KOMPETENSI DASAR DARI KI 3	KOMPETENSI DASAR DARI KI 4
3.7. Menerapkan <i>style</i> pada halaman web	4.7. Membuat kode html untuk menampilkan <i>style</i> tertentu pada halaman web
<ul style="list-style-type: none"> • Menjelaskan konsep CSS • Menerapkan format penulisan CSS • Menerapkan tata cara peletakan style CSS • Menerapkan property dasar pada CSS • Menjelaskan konsep CSS Responsive • Menerapkan penulisan media query • Menerapkan konsep grid 	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat kode CSS sederhana pada halaman web • Menerapkan tata cara penulisan CSS pada halaman web • Membuat kode CSS Responsive pada halaman web •

C. Tujuan Pembelajaran (A B C D)

Melalui pembelajaran Tatap muka melalui Observasi, diskusi literasi dan presentasi, siswa mempunyai pemahaman konsep “CSS Dasar dan CSS Responsive” dan ketrampilan mempublikasikan aplikasi web, serta mengembangkan kemampuan berpikir kritis, berkomunikasi, berkolaborasi, kreatif(4C).

D. Materi Pembelajaran

- Konsep CSS
- Format Penulisan CSS
- Property CSS
- Konsep CSS Responsive
- Media Query
- Konsep Grid

E. Pendekatan, Metode dan Model Pembelajaran

Pendekatan : Saintifik

Metode : Pengamatan, Ceramah, Diskusi, Latihan dan Tanya Jawab

F. Media Pembelajaran

Media/Alat : Google Classroom, Video Tutorial, Laptop, LCD, Papan Tulis/White Board

G. Sumber Belajar

1. Buku BSE Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
2. Modul Pembelajaran

H. Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan 1

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

- Konsep dan fungsi CSS pada halaman web
 - Struktur penulisan CSS
 - Peletakkan CSS
 - Property CSS
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Konsep dan fungsi CSS pada halaman web
 - Struktur penulisan CSS
 - Peletakkan CSS
 - Property CSS
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 2

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep CSS Responsive
 - Konsep Media Query pada CSS
 - Konsep Grid Layout
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (150 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Konsep CSS Responsive
 - Konsep Media Query pada CSS
 - Konsep Grid Layout
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 3

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat halaman web kota masing-masing
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat halaman web kota masing-masing
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 4

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat halaman web tentang lingkungan hidup
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat halaman web tentang lingkungan hidup
2. Guru membagikan tempat pengumpulan tugas melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

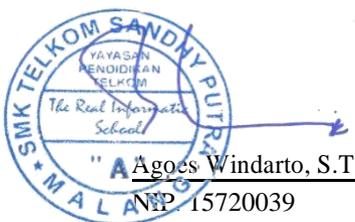
1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

I. Penilaian

1. Teknik Penilaian :
 - a. Penilaian Keterampilan : Praktik
2. Bentuk Penilaian :
 - a. Unjuk kerja : lembar penilaian praktik
3. Instrumen Penilaian (terlampir)
4. Remedial
 - a. Pembelajaran remedial dilakukan bagi peserta didik yang capaian KD-nya belum tuntas
 - b. Tahapan pembelajaran remedial dilaksanakan melalui remedial *teaching* (klasikal), atau tutor sebaya, atau tugas dan diakhiri dengan tes.
 - c. Tes remedial, dilakukan sebanyak 2 kali dan apabila setelah 2 kali tes remedial belum mencapai ketuntasan, maka remedial dilakukan dalam bentuk tugas tanpa tes tertulis kembali.

Mengetahui,
Kepala SMK Telkom Malang

Malang, 18 Juli 2020
Guru Mapel




Muhamad Arifin, M.Pd
 NIP. 20910001

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

LAMPIRAN-LAMPIRAN RPP

1. Penilaian

INSTRUMEN PENILAIAN PENGETAHUAN

- ❖ Satuan Pendidikan : SMK Telkom Malang
- ❖ Mata Pelajaran : Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
- ❖ Kelas / Semester : XI RPL
- ❖ Materi Pokok : CSS

Kisi-kisi soal

Indikator Soal	Teknik Penilaian	Bentuk Penilaian	Intrumen Penilaian	Nomor Soal	Skor
3.7.1. Menjelaskan konsep CSS	Tertulis	Essay	Terlampir	1	10
3.7.2. Menjelaskan konsep penulisan CSS	Tertulis	Essay	Terlampir	2	10
3.7.3. Menjelaskan tata cara peletakan CSS	Tertulis	Essay	Terlampir	3	15
3.7.4. Menjelaskan property dasar CSS	Tertulis	Essay	Terlampir	4	25
3.7.5. Menjelaskan konsep CSS Responsive	Tertulis	Essay	Terlampir	5	10
3.7.6. Menjelaskan penulisan media query	Tertulis	Essay	Terlampir	6	15
3.7.7. Menjelaskan konsep grid	Tertulis	Essay	Terlampir	7	15
Total					100

Soal

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan CSS!
2. Jelaskan struktur penulisan CSS!
3. Sebutkan tata cara peletakan CSS pada halaman web!
4. Sebut dan jelaskan minimal 5 property dalam CSS!
5. Jelaskan apa yang dimaksud dengan CSS Responsive!
6. Jelaskan penulisan media query pada konsep CSS Responsive!
7. Jelaskan konsep grid pada CSS!

Jawaban

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

1. CSS (Cascading Style Sheet) merupakan sekumpulan kode yang digunakan untuk mempercantik atau styling halaman web yang termuat pada komponen atau tag yang membentuk sebuah web
2. Struktur penulisan CSS

```

selector {
    property: value
}

```

3. Peletakan CSS:

Inline Style → pada atribut style setiap elemen

Internal Style Sheet → di dalam tag head dengan elemen <style>...</style>

External Style Sheet → terpisah antara file CSS dan file HTML

4. Contoh property pada CSS

- background-color: memberi warna background
- color: memberi warna teks
- font-family: mengatur jenis font
- font-size: mengatur ukuran font
- text-align: mengatur perataan teks

5. CSS Responsive adalah suatu bentuk style yang dapat menyesuaikan ukuran layar dari pengguna halaman web, sehingga tampilannya tetap bagus dan tidak rusak.

6. Penulisan media query

```

@media only screen and (min-width: 780px) {
    body {
        background:yellow;
    }
}

```

7. Konsep grid merupakan sebuah trik untuk membagi lebar layar menjadi 12 bagian. Konsep ini sangat membantu untuk membuat tampilan web menjadi lebih mudah

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

INSTRUMEN PENILAIAN PRAKTIK

Nama Satuan pendidikan : SMK Telkom Malang
 Tahun pelajaran : 2020/2021
 Kelas/Semester : XI RPL / Ganjil
 Mata Pelajaran : Pemrograman web dan Perangkat Bergerak

No	Nama Siswa	Tata Letak				Pemilihan Warna				Responsifitas				Total Skor	Nilai Akhir
		4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
dst															

$$\text{Nilai Perolehan} = \frac{\text{Skor Perolehan}}{\text{Skor maksimal}} \times 100$$

PEDOMAN PENSKORAN:

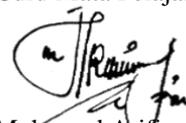
NO	ASPEK	KRITERIA YANG DINILAI	SKOR MAKS
1	Tata Letak	• Peletakkan menu yang proporsional	4
		• Peletakkan gambar dan teks yang sesuai	
		• Penataan galeri gambar	
		• Hanya 2 kriteria yang terpenuhi	
		• Hanya 1 kriteria yang terpenuhi	2

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

2	Pemilihan Warna	• Baik sekali, apabila warna yang dipilih serasi dan tidak terlalu mencolok	4
		• Baik, apabila warna yang dipilih sesuai dengan tema konten	3
		• Cukup, apabila warna yang dipilih kurang serasi tetapi tidak mencolok	2
		• Kurang, apabila kombinasi warna yang dipilih kurang serasi dan terlalu kontras	1
3	Responsifitas	• Tampilan web baik pada mode desktop	4
		• Tampilan web baik pada mode tab	
		• Tampilan web baik pada mode mobile phone	
		• Hanya 2 kriteria yang terpenuhi	3
		• Hanya 1 kriteria yang terpenuhi	2
SKOR MAKSIMAL			12

Malang, 18 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran,



Muhamad Arifin, M.Pd
NIP. 20910001

Mengetahui :

Kepala SMK Telkom Malang,



Agoes Windarto, S.T.
NIP. 15720039

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMK Telkom Malang
 Mata pelajaran : Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
 Kelas/Semester : XI RPL/ Ganjil
 Materi Pokok : HTML Dasar
 Pertemuan ke : 27-34
 Alokasi Waktu : 48 × 45 menit (8 Pertemuan)

A. Kompetensi Inti

- KI1: Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya.
- KI2: Menghayati dan mengamalkan perilaku jujur, disiplin, santun, peduli (gotong royong, kerja sama, toleran, damai), bertanggung jawab, responsif, dan proaktif melalui keteladanan, pemberian nasihat, penguatan, pembiasaan, dan pengkondisian secara berkesinambungan serta menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia.
- KI3: Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Teknik Komputer dan Informatika pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional.
- KI4: Melaksanakan tugas spesifik, dengan menggunakan alat, informasi, dan prosedur kerja yang lazim dilakukan serta menyelesaikan masalah sederhana sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Teknik Komputer dan Informatika Menampilkan kinerja mandiri dengan mutu dan kuantitas yang terukur sesuai dengan standar kompetensi kerja.
- Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara efektif, kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, komunikatif, dan solutif dalam ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.
- Menunjukkan keterampilan mempersepsi, kesiapan, meniru, membiasakan gerak mahir, menjadikan gerak alami, sampai dengan tindakan orisinal dalam ranah konkret terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

B. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

KOMPETENSI DASAR DARI KI 3	KOMPETENSI DASAR DARI KI 4
3.8. Memahami <i>client-side scripting</i> pada web 3.9. Menerapkan <i>client-side scripting</i> pada web	4.8. Mempresentasikan <i>client-side scripting</i> pada web 4.9. Membuat halaman web interaktif menggunakan <i>client-side scripting</i>
<ul style="list-style-type: none"> Menjelaskan konsep <i>client-side scripting</i>. Menjelaskan konsep Javascript Menjelaskan konsep event pada elemen HTML Menjelaskan format penulisan javascript Menjelaskan konsep perubahan value pada elemen HTML Menjelaskan konsep perubahan style elemen menggunakan javascript Menjelaskan konsep manipulasi konten dinamis menggunakan javascript 	<ul style="list-style-type: none"> Membuat kode javascript dengan menerapkan event pada elemen HTML Membuat kode javascript manipulasi value pada elemen HTML Membuat kode javascript untuk manipulasi style elemen HTML Membuat kode javascript untuk manipulasi konten dinamis pada elemen HTML

C. Tujuan Pembelajaran (A B C D)

Melalui pembelajaran Tatap muka melalui Observasi, diskusi literasi dan presentasi, siswa mempunyai pemahaman konsep “Bahasa Pemrograman Javascript” dan ketrampilan mempublikasikan aplikasi web, serta mengembangkan kemampuan berpikir kritis, berkomunikasi, berkolaborasi, kreatif(4C).

D. Materi Pembelajaran

- Client-Side Scripting
- Javascript
- Event DOM elemen HTML
- Event handling Javascript
- Dynamic Data dengan Javascript

E. Pendekatan, Metode dan Model Pembelajaran

Pendekatan : Saintifik

Metode : Pengamatan, Ceramah, Diskusi, Latihan dan Tanya Jawab

F. Media Pembelajaran

Media/Alat : Google Classroom, Video Tutorial, Laptop, LCD, Papan Tulis/White Board

G. Sumber Belajar

- Buku BSE Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak
- Modul Pembelajaran

H. Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan 1

Pendahuluan (30 menit)

- Memberi salam dan berdoa sebelum pembelajaran dimulai; (PPK : Religius)

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Konsep *client-side scripting*
 - Menjelaskan konsep Javascript
 - Menjelaskan konsep event pada elemen HTML
 - Menjelaskan format penulisan javascript
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Konsep *client-side scripting*
 - Menjelaskan konsep Javascript
 - Menjelaskan konsep event pada elemen HTML
 - Menjelaskan format penulisan javascript
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 2

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Teknik manipulasi value pada elemen HTML
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Teknik manipulasi value pada elemen HTML
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 3

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Teknik manipulasi style elemen HTML
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Teknik manipulasi style elemen HTML
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 4

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat dynamic content
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat dynamic content
 2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
 3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 5

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat kalkulator sederhana menggunakan javascript
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat kalkulator sederhana menggunakan javascript
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 6

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat halaman login dengan handle kesalahan pengguna
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat halaman login dengan handle kesalahan pengguna
 2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 7

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
2. Mengecek kehadiran peserta didik;
3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat halaman playlist lagu
5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat halaman playlist lagu
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

Pertemuan 8

Pendahuluan (30 menit)

1. Memberi **salam dan berdoa** sebelum pembelajaran dimulai; (**PPK : Religius**)
 2. Mengecek kehadiran peserta didik;
 3. Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan;
 4. Menyampaikan kompetensi dan tujuan yang akan dicapai berkaitan dengan:
 - Membuat halaman cart belanja
 5. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi tersebut.
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

Kegiatan Inti (210 menit)

1. Peserta didik memperhatikan dan mengamati tampilan mengenai:
 - Membuat halaman cart belanja
2. Guru membagikan modul pembelajaran melalui Google Classroom
3. Peserta mengerjakan praktikum sesuai arahan modul

Penutup (30 menit)

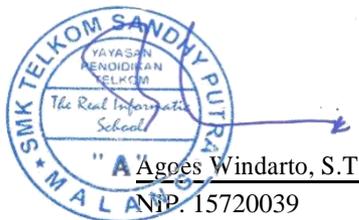
1. Memfasilitasi dalam menemukan kesimpulan tentang pembelajaran yang telah dilakukan pada pertemuan tersebut
2. Memberikan tugas kepada peserta didik, dan mengingatkan peserta didik untuk mempelajari materi yang akan dibahas dipertemuan berikutnya
3. Memberi salam.

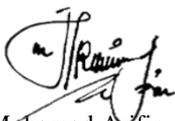
I. Penilaian

1. Teknik Penilaian :
 - a. Penilaian Keterampilan : Praktik
2. Bentuk Penilaian :
 - a. Unjuk kerja : lembar penilaian praktik
3. Instrumen Penilaian (terlampir)
4. Remedial
 - a. Pembelajaran remedial dilakukan bagi peserta didik yang capaian KD- nya belum tuntas
 - b. Tahapan pembelajaran remedial dilaksanakan melalui remedial *teaching* (klasikal), atau tutor sebaya, atau tugas dan diakhiri dengan tes.
 - c. Tes remedial, dilakukan sebanyak 2 kali dan apabila setelah 2 kali tes remedial belum mencapai ketuntasan, maka remedial dilakukan dalam bentuk tugas tanpa tes tertulis kembali.

Mengetahui,
Kepala SMK Telkom Malang

Malang, 18 Juli 2020
Guru Mapel




Muhamad Arfin, M.Pd
 NIP. 20910001

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

LAMPIRAN-LAMPIRAN RPP

1. Penilaian

INSTRUMEN PENILAIAN PENGETAHUAN

- ❖ Satuan Pendidikan : SMK Telkom Malang
- ❖ Mata Pelajaran : Pemrograman Web dan perangkat Bergerak
- ❖ Kelas / Semester : XI RPL
- ❖ Materi Pokok : Javascript

Kisi-kisi soal

Indikator Soal	Teknik Penilaian	Bentuk Penilaian	Intrumen Penilaian	Nomor Soal	Skor
3.8.1. Menjelaskan konsep client-side scripting	Tertulis	Essay	Terlampir	1	15
3.8.2. Menjelaskan konsep Javascript	Tertulis	Essay	Terlampir	2	15
3.8.3. Menjelaskan konsep event pada element HTML	Tertulis	Essay	Terlampir	3	15
3.8.4. Menjelaskan format penulisan javascript	Tertulis	Essay	Terlampir	4	15
3.9.1. Menjelaskan konsep manipulasi value pada elemen HTML	Tertulis	Essay	Terlampir	5	20
3.9.2. Menjelaskan konsep manipulasi style pada elemen HTML	Tertulis	Essay	Terlampir	6	20
Total					100

Soal

- Jelaskan apa yang dimaksud dengan client-side scripting!
- Jelaskan apa yang dimaksud dengan Javascript!
- Sebutkan event pada elemen HTML!
- Jelaskan peletakan penulisan script javascript pada halaman web!
- Jelaskan teknik untuk manipulasi value pada elemen HTML!
- Jelaskan teknik untuk manipulasi style pada elemen HTML!

Jawaban

- Client-Side Scripting* adalah salah satu jenis bahasa pemrograman web yang proses pengolahannya dilakukan di sisi *client* atau browser

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

- JavaScript adalah bahasa skrip yang populer di internet dan dapat bekerja di sebagian besar penjelajah web populer seperti Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox, Netscape dan Opera. Kode JavaScript dapat disisipkan dalam halaman web menggunakan tag SCRIPT.
- Event pada elemen HTML

Event	Keterangan	Elemen yang mendukung
onClick	Action dijalankan ketika elemen diklik	Semua elemen pada HTML
onChange	Action dijalankan ketika elemen berubah nilai yang disimpan pada elemen tersebut.	<select>, <input>, <textarea>
onLoad	Action dijalankan ketika halaman HTML di-load	<body>
onBlur	Action dijalankan ketika elemen kehilangan fokus	<select>, <input>, <textarea>
onMouseOver	Action dijalankan ketika pointer menyentuh pada elemen HTML	Semua elemen HTML
onMouseLeave	Action dijalankan ketika pointer lepas dari suatu elemen	Semua elemen HTML
onKeyPress	Action dijalankan ketika tombol keyboard ditekan	<input>, <textarea>
onKeyUp	Action dijalankan ketika tombol keyboard dilepas	<input>, <textarea>

- Internal → kode javascript berada pada file yang sama dengan kode HTML Eksternal
→ kode javascript berada terpisah dengan kode HTML
 - document.getElementById(...).value
 - document.getElementById(...).classList.add(...)
-

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

INSTRUMEN PENILAIAN PRAKTIK

Nama Satuan pendidikan : SMK Telkom Malang
 Tahun pelajaran : 2019/2020
 Kelas/Semester : XI RPL / Ganjil
 Mata Pelajaran : Pemrograman web dan perangkat bergerak

No	Nama Siswa	Studi Kasus 1				Studi Kasus 2				Studi Kasus 3				Total Skor	Nilai Akhir
		4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
dst															

$$\text{Nilai Perolehan} = \frac{\text{Skor Perolehan}}{\text{Skor maksimal}} \times 100$$

PEDOMAN PENSKORAN:

NO	ASPEK	KRITERIA YANG DINILAI	SKOR MAKS
1	Studi Kasus 1 Membuat form login	<ul style="list-style-type: none"> Terdapat validasi input Bisa menangani jika username/password salah Bisa menangani jika username dan password salah 	4
		Hanya 2 kriteria yang terpenuhi	3
		Hanya 1 kriteria yang terpenuhi	2

	SMK TELKOM MALANG	No Formulir	MOKLET-KUR-FORM-004-RPP
	Alamat: Jl. Danau Ranau Sawojajar Kedung Kandang Malang	No Revisi	000
RPP		Tanggal Berlaku	18 desember 2018

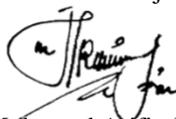
2	Studi Kasus 2 Membuat playlist lagu	• Dapat mengganti gambar album sesuai dengan lagu yang dipilih	4	
		• Dapat memutar music secara bergantian jika dipilh lagu yang lain		
		• Tata letak dan desain playlist		
		• Hanya 2 kriteria yang terpenuhi		3
		• Hanya 1 kriteria yang terpenuhi		2
3	Studi Kasus 3 Membuat Cart Belanja	• Dapat mengganti gambar album sesuai dengan lagu yang dipilih	4	
		• Dapat memutar music secara bergantian jika dipilh lagu yang lain		
		• Tata letak dan desain playlist		
		• Hanya 2 kriteria yang terpenuhi		3
• Hanya 1 kriteria yang terpenuhi			2	
SKOR MAKSIMAL			12	

Mengetahui :
Kepala SMK Telkom Malang,



Malang, 18 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran,



Muhamad Arifin, M.Pd
NIP. 20910001