

KODE UNIT : TIK.OP03.003.01

JUDUL UNIT : Membuat Web Menggunakan Bahasa Web (HTML) Tingkat Dasar

DESKRIPSI UNIT : Unit kompetensi ini berhubungan dengan penguasaan dasar-dasar pembuatan *situs web* dengan *Hypertext Markup Language (HTML)* dengan dibatasi pada pengenalan *tag-tag* dasar.

ELEMEN KOMPETENSI	KRITERIA UNJUK KERJA
01 Mengidentifikasi struktur dokumen <i>HTML</i>	1.1 <i>Tag</i> yang umum digunakan dapat diidentifikasi. 1.2 Kerangka dokumen (<i>head</i> dan <i>body</i>) dapat dideskripsikan. 1.3 Dokumen <i>HTML</i> sederhana dibuat.
02 Modifikasi teks	2.1 Jenis, <i>style</i> dan ukuran huruf dapat diubah-ubah. 2.2 <i>Heading</i> dapat dibuat. 2.3 <i>Paragraph</i> dan rataannya dapat diatur. 2.4 <i>List</i> dapat dibuat.
03 Membuat <i>links</i>	3.1 <i>Link</i> antar halaman <i>web</i> dapat dibuat. 3.2 <i>Link</i> pada satu halaman <i>web</i> dibuat. 3.3 <i>Link</i> untuk <i>folder</i> terpisah dapat dibuat. 3.4 URL <i>Link</i> dapat dibuat.
04 Membuat/memasukan objek	4.1 Garis mendatar dapat dibuat. 4.2 Gambar dari <i>file</i> lain dimasukkan. 4.3 <i>Link</i> diaplikasikan pada gambar.
05 Membuat tabel	5.1 Tabel sederhana dapat dibuat. 5.2 Garis tabel dapat diatur. 5.3 Letak tabel pada halaman dapat ditentukan. 5.4 Lebar tabel dapat ditentukan.

Batasan Variabel

1. Unit ini berlaku untuk sektor Teknologi Informasi dan Komunikasi bidang operator.
2. Unit ini terbatas pada :
 - 2.1 Kondisi kerja normal dengan perangkat *PC* standar.
 - 2.2 Sistem operasi berbasis *Graphic User Interface (GUI)*.
 - 2.3 Pembuatan halaman *web* statis.

Panduan Penilaian

1. **Pengetahuan dan Keterampilan Penunjang**
Untuk mendemonstrasikan kompetensi, diperlukan bukti keterampilan dan pengetahuan di bidang:
 - 1.1 Pengetahuan tentang aspek-aspek dalam pembuatan halaman *web*.
 - 1.2 Teknik dasar perancangan halaman *web*.
 - 1.3 Pengetahuan dan keterampilan dalam melakukan pembuatan halaman *web* sesuai dengan batasan variabel.
2. **Konteks Penilaian :**
Dalam penilaian unit ini harus mencakup uji keterampilan baik secara langsung ataupun melalui simulasi. Unit ini harus didukung oleh serangkaian metode untuk menilai pengetahuan penunjang.
3. **Aspek Penting Penilaian :**
 - 3.1 Kemampuan untuk menerapkan perancangan halaman *web* yang baik.
 - 3.2 Kemampuan untuk menghasilkan suatu halaman *web* sesuai dengan kebutuhan.
4. **Kaitan Dengan Unit-Unit Lain :**
 - 4.1 Unit ini didukung oleh pengetahuan dan keterampilan dalam unit-unit kompetensi yang berkaitan dengan :
 - 4.1.1 TIK.OP02.001.01 Mengoperasikan komputer personal yang berdiri sendiri (*PC stand alone*).
 - 4.1.2 TIK.OP02.003.01 Mengoperasikan sistem operasi.
 - 4.1.3 TIK.OP02.006.01 Mengoperasikan penelusur *Web (Web Browser)*.
 - 4.1.4 TIK.OP03.001.01 Menjelaskan konsep dan teknik dasar pemrograman.
 - 4.2 Unit ini juga mendukung kinerja dalam unit-unit kompetensi yang berkaitan dengan :
 - 4.2.1 TIK.OP03.002.01 Mengoperasikan dasar-dasar basis data (*database*).

Kompetensi Kunci

No	Kompetensi Kunci Dalam Unit ini	Tingkat
1	Mengumpulkan, mengorganisir dan menganalisa informasi	2
2	Mengkomunikasikan ide-ide dan informasi	1
3	Merencanakan dan mengorganisir aktivitas-aktivitas	2
4	Bekerja dengan orang lain dan kelompok	1
5	Menggunakan ide-ide dan teknik matematika	1
6	Memecahkan masalah	1
7	Menggunakan teknologi	2