|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\Admin\Pictures\JATA KPM.png  **BAHAGIAN PENDIDIKAN DAN LATIHAN TEKNIK VOKASIONAL**  **KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA**  **ARAS 5 & 6, BLOK E14, KOMPLEKS E,**  **PUSAT PENTADBIRAN KERAJAAN PERSEKUTUAN**  **KERTAS PENERANGAN**  ***(INFORMATION SHEET)*** | | |
| **KOD DAN NAMA PROGRAM NOSS** | IT-010-3:2016 PEMBANGUNAN APLIKASI | |
| **TAHAP NOSS** | 3 | |
| **KOD, NAMA CU DAN WA NOSS** | **CU2/WA4 - WRITE MODULE CODE** | |
| **NAMA PROGRAM KV** | SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **KOD DAN NAMA KURSUS KSKV** | KPD 1023 INTRODUCTION TO WEB DEVELOPMENT | |
| **NO DAN TAJUK STANDARD KANDUNGAN KSKV** | K3 ACCESS WEB PROGRAMMING NEEDS USING HTML 5 | |
| **NO. KOD NOSS** | IT-010-3:2016-C02/P(42/70) | Muka Surat : 1 Drp : 5 |
| **NO. KOD KSKV** | KPD1023/P(6/17) |

**TAJUK/***TITLE***:**

**TAG HTML ASAS DAN TEKS**

**TUJUAN/***PURPOSE* **:**

Kertas penerangan ini adalah bertujuan menerangkan mengenai :

1. Menyatakan tag dalam HTML untuk membina laman web seperti tag *basic*
2. Menyatakan tag dalam HTML untuk membina laman web seperti tag *text*

.

PENERANGAN:

**3.3 Tag dalam HTML untuk membina laman web**

3.3.1 Struktur asas dalam HTML

Semua dokumen HTML mesti bermula dengan pengisytiharan jenis dokumen:

<! DOCTYPE html>

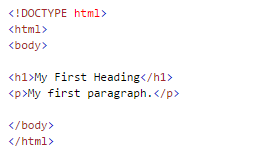
Dokumen HTML sendiri bermula dengan <html> dan berakhir dengan </ html>. Bahagian yang boleh memasukkan dokumen HTML adalah antara <body> dan </ body>. Terdapat empat (4) fungsi asas tag :-

i) HTML tag – untuk membina rangka halaman web, menyatakan pelayar web bahawa kod disertakan antara <html> dan </html> adalah kod HTML.

ii) Head tag – menandakan bahagian atas / kepala halaman web. mengandungi beberapa maklumat asas mengenai halaman web iaitu <head> dan </head>

iii) Title tag – diletakkan dibahagian seksyen HEAD.Teks akan muncul dalam bar tajuk tetingkap pelayar.

iv) Body tag – menandakan bahagian halaman badan web contohnya seperti berikut:



Rajah 3: Contoh tag asas dalam HTML

3.3.2 Teks dalam HTML

a. format text **bold**  untuk menjadikan teks tebal dalam web menggunakan tag <b>

|  |
| --- |
| <b>ini text tebal</b> |

b. Format text *italic* untuk menjadikan teks miring/senget menggunakan tag <i>

|  |
| --- |
| <i>ini text italic</i> |

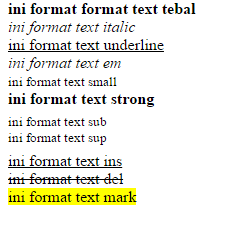
c. format text underline (garis bawah) menggunakan tag <u>

|  |
| --- |
| <u>ini text underline</u> |

d. Berikut adalah tag yang sering digunakan bagi format teks

|  |  |
| --- | --- |
| **TAG** | **PENERANGAN** |
| <b> | text **bold/tebal** |
| <i> | *italic* |
| <u> | underline (garis bawah) |
| <small> | text jenis kecil |
| <strong> | hampir sama dengan format **bold** |
| <sub> | subscripted teks |
| <sup> | superscripted teks |
| <ins> | format teks garis bawah |
| <del> | format teks ~~garis tengah~~ |
| <mark> | format teks yang berwarna (ditanda) |

Hasil:



Contoh manipulasi penggunaan teks dalam HTML:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| <i> *italics* </i> | 2 <sup> 4 </sup> = 16 | This text is <del> scratched </del> out |
| <em> also italics </em> | H <sub> 2 </sub> O | <code> use this tag for computer code </code> |
| <b> **bold** </b> | <h1></h1> is the largest heading | <hr> garisan melintang |
| <i><b> ***italics*** and **bold** </b></i> | <h6></h6> is the smallest heading example <h6 align=”center”>Learning HTML</h6> | <p> memulakan perenggan baru |
| <br> baris baru | <bgcolor=”blue”> set warna latarbelakang | <height=”60” width=”120”> menentukan keluasan dan ketinggian. |
| <u></u> underline text | <font face=”Arial”></font>  <font size=”12”></font>  <font colour=”red”></font> | <marquee> melungsur text |

SOALAN:

1. Nyatakan4 jenis tag dalam HTML untuk membina laman web

RUJUKAN:

1. Burak Guzel,2011, Top 15 best practices for writing super readable code

<https://code.tutsplus.com/tutorials/top-15-best-practices-for-writing-super-readable-code--net-8118>, 3 Julai 2019, 9.00 p.m

1. HTML W3School <https://www.w3schools.com/html/>, 3 Julai 2019, 10.00 p.m
2. HTML Embed Multimedia – Tutorialspoint <https://www.tutorialspoint.com/html/html_embed_multimedia.htm>, 3 Julai 2019, 11.00 p.m