|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BAHAGIAN PENDIDIKAN DAN LATIHAN TEKNIK VOKASIONAL**  **KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA**  **ARAS 5 & 6, BLOK E14, KOMPLEKS E,**  **PUSAT PENTADBIRAN KERAJAAN PERSEKUTUAN**  **KERTAS TUGASAN**  ***( ASSIGNMENT SHEET )*** | | |
| **KOD DAN NAMA PROGRAM NOSS** | IT-010-3:2016 PEMBANGUNAN APLIKASI | |
| **TAHAP NOSS** | 3 | |
| **KOD, NAMA CU DAN WA NOSS** | **CU2/WA2 - SETUP LOCAL ENVIRONMENT** | |
| **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** | K2 INTRODUCTION TO DEVELOPMENT ENVIROMENT | |
| **NO. KOD NOSS** | IT-010-3:2016-C02/P(23/70) | Muka Surat : 1 Drp : 3 |
| **NO. KOD KSKV** | KPD1023/P(4/17) |

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

**PEMBANGUNAN PEMASANGAN STACK**

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

Kertas Tugasan adalah bertujuan untuk memantapkan pemahaman dan pengetahuan

pelatih mengenai :

1. Menerangkan tentang pemasangan *stack* pembangunan – *text base application*
2. Menerangkan tentang contoh *stack* pembangunan – *text base application*

**ARAHAN/***INSTRUCTION* **:**

Jawab semua soalan di bawah dengan merujuk Kertas Penerangan (KPD1023/P(4/17)).

**SOALAN/***QUESTION* **:**

**BAHAGIAN A : ISI TEMPAT KOSONG**

**Arahan / *Direction*** : **Isikan tempat kosong dengan jawapan yang betul.**

1. Namakan dengan jelas perisian- perisian lain selain daripada Sublime Text untuk membangunkan *code Language Script* ( bahasa program ) HTML dan CSS berserta fungsi kelebihan.

|  |  |
| --- | --- |
| NAMA PERISIAN | KETERANGAN |
| Dabblet | Dabblet merupakan sebuah tapak interaktif dan alat perkongsian kod CSS yang dibangunkan oleh Lea Verou. Dabblet menjimatkan dan menawarkan banyak kemudahan untuk mengedit CSS. |
| Sublime Text | Teks Sublime adalah editor kod sumber yang menyokong banyak bahasa pengaturcaraan dan bahasa markup. Fungsinya boleh ditambah oleh pengguna dengan plugin, biasanya dibina oleh komuniti dan dikekalkan di bawah lesen perisian bebas. Perisian adalah percuma. |
| Netbeans | NetBeans IDE adalah persekitaran pembangunan bersepadu yang bebas dan terbuka untuk pembangunan aplikasi pada sistem operasi Windows, Mac, Linux, dan Solaris.  IDE memudahkan pembangunan web, perusahaan, desktop, dan aplikasi mudah alih yang menggunakan platform Java dan HTML5. IDE juga menawarkan sokongan untuk pembangunan aplikasi PHP dan C / C ++. |

(6 markah)

**BAHAGIAN B : SOALAN ESEI PENDEK**

1. Bahagian penting dalam persekitaran pembangunan anda adalah pengkompil. Sublime Text anda adalah bermanfaat , huraikan 2 kelebihan Sublime Text 2.

..........Aplikasi yang percuma , mudah di ambk alih ................................................................................

............................................................................................................................

............................................................................................................................

............................................................................................................................

............................................................................................................................

............................................................................................................................

(4 markah)