**FORM PENILAIAN MANDIRI**

**PEMRROGRAMAN WEB DAN MOBILE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Absen** | **Nama** |
| 11 | Emmanuel Priya Jealfa Ryan |

|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| Instalasi VS Code | 96 |

**Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya Bisa**

1. Download dan Instalasi VS Code.

2. Mengerti secara umum fungsi-fungsi dari icon di tab bagian kiri, antara lain **Explorer** (membuka

dan melihat file dan folder), **Search** (pencarian file), **Source** **Control** (untuk git dan github), **Run**

**and Debug** (pencarian kesalahan), **Extensions** (kumpulan ekstensi untuk memudahkan pembuatan

program).

3. Mengerti beberapa fungsi umum VS Code lainnya (pada icon Manage) seperti: **Command** **Pallete**

(pencarian, fungsi-fungsi yang dibutuhkan), **Settings**, **Keyboard Shortcut** (memudahkan dan

mempercepat pembuatan program dan pengetikan), **Keymaps**, **User Snippets** (mempercepat

pengetikan), **Color Theme** (tema).

4. Menggunakan shortcut-shortcut

5. Menambahkan (menginstal) ekstensi dan mengetahui dan memahami fungsi-fungsi nya

-) **Material** **Theme** (untuk tema) dan **Material** **Icon** **Theme** (untuk desain icon)

-) **Prettier - Code formatter**: otomatis merapikan saat saat kita save (namun memerlukan settings

terlebih dahulu "dengan format on save yang sudah tercentang")

-) **Bracket Pair Colorizer 2**: untuk mengetahui pasangan masing2 tanda kurung yang dibedakan

dengan perbedaan warna

-) **indent-rainbow**: memudahkan mengetahui indentasi dari tiap baris code (memudahkan

pembacaan indentasi)

-) **Auto Rename Tag**: mengganti tag depan yang akan diikuti tag belakangnya, jadi tidak perlu dua

kali kerja

-) **CSS Peek**: dengan melihat di dalam situ bisa mengintip/melihat CSS nya (untuk melihat css yg

dipasang di dalam HTML)

-) **Live Server**: setelah selesai coding bisa langsung dilihat hasilnya.

-) (tidak di-instal) **PHP IntelliSense**: jika ada kesalahan langsung memberi tanda merah sehingga

kita bisa langsung tahu tahu (namun sayangnya oleh publishernya, telah di unpublished dari

marketplace)

**Saya Belum Mengerti**

1. Penggunaan **Bootstrap 4 HTML**, **CSS Support snippets**, **Javascript (ES6) code snippets** secara lebih

Mendalam.