

1. Dalam pengembangan perangkat lunak (*software*) terdapat beberapa profesi, diantaranya *System Analyst*, *Programmer*, *Web Designer*, dan *Web programmer*. Jelaskan masing-masing profesi tersebut!
2. Tuliskan kompetensi yang harus dikuasai oleh seorang *Web designer*, *web programmer*, dan *web administrator*!
3. Proses pengembangan sebuah web membutuhkan aplikasi editing untuk mengolah tampilan web yang akan ditampilkan kepada pengguna. Jelaskan editor HTML yang tidak termasuk kedalam kelompok WYSIWYG (*What You See Is What You Get*)!
4. Pada saat tahap desain, ada kegiatan Pembuatan Diagram *Wireframe* dan Diagram Situs, jelaskan kegiatan tersebut!
5. Dalam tahap pengembangan, ada kegiatan *Authoring*, *Styling*, dan *Scripting & Programming*, jelaskan kegiatan tersebut!