

**UJIAN TENGAH SEMESTER  
PENGEMBANGAN KARIR**



**Oleh:**

**Fildzah Festy Sharfina Adani**

**NIM. 2141727010**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI  
POLITEKNIK NEGERI MALANG  
2021**

1. Jelaskan mengenai profesi yang anda rencanakan setelah lulus nanti, sertakan alasan yang logis mengapa anda memilih profesi tersebut !

**Jawab :** Setelah lulus saya memiliki rencana profesi menjadi “Front End Developer”. Saya memilih profesi tersebut karena saya memiliki skill yang linier, seperti menggunakan CSS, JavaScript, Node.js, dan lain-lain. Saya juga merasa memiliki jiwa kreativitas yang baik. Karena Front-End lebih fokus di bagian tampilan maka diharuskan juga memiliki kreativitas yang tinggi / baik. Jika dilihat, Front End kini semakin banyak dicari oleh perusahaan terutama start-up sedangkan untuk daya saingnya masih terbilang tidak terlalu ketat seperti profesi Full Stuck Developer.

2. Sebutkan dan jelaskan kompetensi apa saja yang akan anda kuasai untuk menunjang profesi yang anda pilih, dan mata kuliah apa saja yang dapat menunjang keberhasilan karir anda dengan profesi tersebut !

**Jawab :** Berikut Kompetensi yang saya miliki untuk menunjang profesi menjadi “Front End Developer” :

- Bahasa Pemrograman HTML/CSS
- JavaScript
- Version Control System (Git)
- Membuat design/tampilan yang responsive
- Dapat menjalankan testing dengan baik dan teliti
- Framework CSS

Dan berikut mata kuliah yang dapat menunjang keberhasilan karir saya :

- Konsep Teknologi Informasi
- Dasar Pemrograman
- Desain dan Pemrograman Web
- Pemrograman Web Lanjut
- Desain Antarmuka
- Proyek

3. Lakukan penilaian terhadap perkembangan kompetensi anda saat ini, dan simpulkan berapa persen anda telah melakukan persiapan diri untuk mencapai karir profesi yang anda inginkan!

**Jawab :** Berikut saya buat penilaian perkembangan potensi saya dalam bentuk tabel.

| No | Skill Wajib dikuasai                     | Range Nilai (1-10) |
|----|--|--------------------|
| 1  | Menguasai HTML dan CSS                   | 8                  |
| 2  | Menguasai JavaScript                     | 7                  |
| 3  | Memahami JQuery                          | 6                  |
| 4  | Menguasai JS Framework                   | 5                  |
| 5  | Familiar dengan REST API                 | 7                  |
| 6  | Dapat menggunakan CMS                    | 5                  |
| 7  | Familiar dengan Testing/Debugging        | 9                  |
| 8  | Dapat menggunakan Version Control System | 7                  |
| 9  | Membuat desain/tampilan yang responsive  | 8                  |
| 10 | Kerja tim                                | 9                  |
| 11 | Komunikasi                               | 8                  |
| 12 | Problem Solving                          | 8                  |
| 13 | Command line                             | 9                  |
| 14 | Tipografi & flat design                  | 7                  |
| 15 | Optimalisasi Website                     | 7                  |

Dari total skor 150 yang saya dapat yaitu 110. Dapat disimpulkan bahwa sekitar 73% saya telah melakukan persiapan diri untuk mencapai karir profesi menjadi “Front End Developer”.