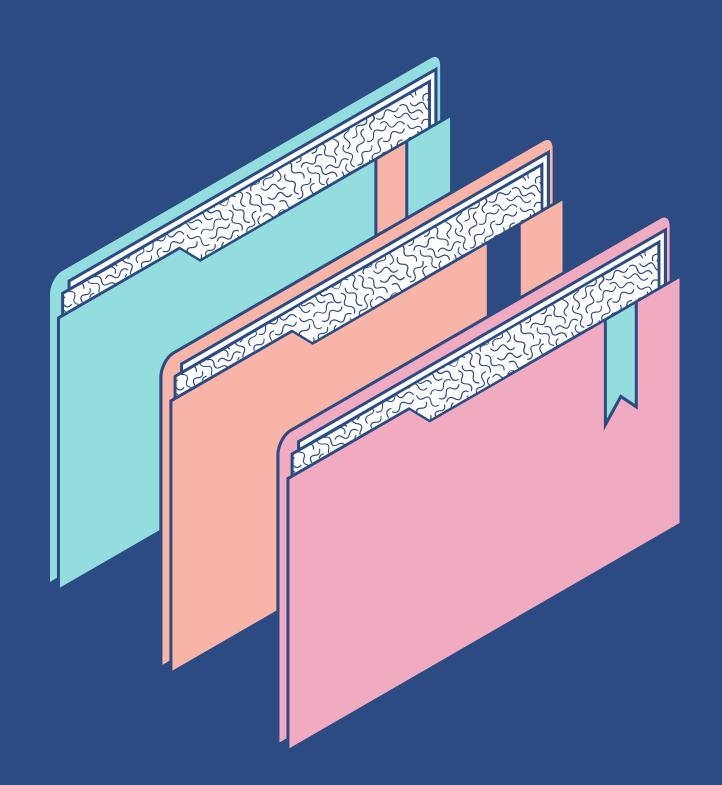


# Front-End Web Developer



# Apa itu Frontend Web Developer?

Front end developer adalah seseorang yang bertanggung jawab untuk merancang dan membuat aplikasi atau situs web yang user-friendly, responsif, dan interaktif. Meningkatkan pengalaman baik untuk pengguna saat menggunakan aplikasi atau website tersebut selalu menjadi tujuan pekerjaanya. Front end developer, atau yang biasa disebut "client-side" handal dalam menggunakan bahasa pemrograman seperti CSS, HTML dan Javascript.

### Apa itu Frontend?

Frontend merupakan salah satu bagian dari website yang menampilkan tampilan untuk para pengguna. Pada bagian ini dibuat dengan menggunakan 3 bahasa pemrograman web yaitu HyperText Markup Language (HTTP), Cascading Style Sheets (CSS), dan JavaScript.



# Perbedaan Frontend dan Backend



#### **Frontend**

Front end akan berfokus pada tampilan depan yang langsung digunakan oleh pengguna, bertanggung jawab untuk memproses seluruh kode yang berasal dari server ke server.

#### **Backend**

Back end akan lebih berfokus pada sistem dibelakangnya. Back end developer akan lebih berfokus pada server, database, efisiensi data dan kecepatan dari sistem tersebut.



# Skill dan Keahlian yang harus dimiliki oleh Front End Developer

- Memahami bahasa pemrograman front end
- BIsa membuat desain yang responsif dan mobile design
- Framework CSS dan Javascript
- Membangun dan Mengoptimalisasi Tools/Website
- Mampu menguji dan melakukan debugging
- Memahami alat dan fitur pengembangan front end, seperti sistem pengelolaan konten, sistem otomatisasi, sistem kontrol versi, kerangka kerja dan juga API.

### Apa Saja Tugas Front End Developer?

- Menentukan struktur dan desain halaman website
- Memastikan desain web mampu memaksimalkan user experience
- Membuat fitur nampak muka yang meningkatkan user experience
- Memastikan keseimbangan antara fitur fungsional dengan estetis di website
- Memastikan desain web kompatibel untuk dilihat dari smartphone
- Melakukan optimasi website agar tetap cepat dan terus dapat dikembangkan
- Membuat halaman web menggunakan berbagai varian markup language
- Memastikan konsistensi branding melalui desain website
- Bekerja sama dengan back end developer untuk melakukan coding dan troubleshooting



## Berapa Besarnya Gaji Frontend Developer Saat ini?

### **Senior Frontend Developer**

IDR 15.000.000 - IDR 28.000.000

### **Frontend Developer**

IDR 9.050.000 - IDR 17.000.000

Dilansir dari laporan Laporan Tren & Gaji Pekerja Digital Indonesia 2021 yang dilakukan oleh Glints.

