

Nama : Kadek Vedo Putra Soma Raharja

NIM : 42330053

Matkul: Pemograman Web

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/font-awesome@6.6.0/css/all.min.css"
    integrity="sha512-Kc323vGBEqzTmouAECnVceyQqyqdsSiqLQISBL29aUW4U/M7pSPA/gEUZQqv1cwx4OnYxTxve5UMg5GT6L4JJg=="
    crossorigin="anonymous" referrerpolicy="no-referrer" />
  <title>Curriculum vitae</title>
</head>
```

- Pertama saya membuat tag HTML agar Bahasa HTMLnya bisa berjalan
- Kedua saya membuat <link> yang menuju ke folder style.css
- Saya juga membuat <link> cdn dari font awesome untuk nantinya menambahkan logo media sosial
- Saya membuat title dengan nama Curriculum Vitae

```
<body>
  <header>
    <h1>Vedo Putra Soma Raharja</h1>
    <p>Data Science | Data Analyst</p>
  </header>
```

```
header h1::before{
  content: "Kadek ";
}
header{
  background-color: #001F3F;
  padding: 10px;
  text-align: center;
  color: #EAD8B1;
}
```

- Pada HTML bagian header saya membuat <h1> dengan nama Vedo Putra Soma Raharja dan membuat <p> dengan isi Data Science | Data Analyst
- Pada CSS saya membuat header h1::before yang berisi content nama depan saya "Kadek". (saya membuat ini karena agar dapat mencoba selector pada Langkah 5)
- Saya juga membuat <style> pada bagian head dengan memanggil header yang berisi background color, padding 10px, text align center yang berguna agar textnya berada ditengah, dan warna fontnya

```

<nav>
  <ul>
    <li><a href="#biodata">Biodata</a></li>
    <li><a href="#pendidikan">Pendidikan</a></li>
    <li><a href="#Expertise">Expertise</a></li>
  </ul>
</nav>

```

```

nav ul{
  list-style-type: none;
  padding: 0;
  text-align: center;
}
nav ul li{
  display: inline;
  margin-right: 20px;
}
nav ul li a{
  text-decoration: none;
  color: #001F3F;
}
a:hover{
  text-decoration:underline ;
  color: #EAD8B1
}

```

- Pada bagian navbar saya membuat <nav> pada HTML
- Saya menggunakan atau unordered list untuk membuat list yang nantinya diisi oleh
- Di dalam saya mengisi <a href> yang berisi #biodata yang nantinya akan terhubung ke bagian id biodata
- Di dalam saya mengisi <a href> yang berisi #pendidikan yang nantinya akan terhubung ke bagian id pendidikan
- Di dalam saya mengisi <a href> yang berisi #expertise yang nantinya akan terhubung ke bagian id expertise
- nav ul: Ini menargetkan elemen yang berada di dalam elemen <nav>. Jadi, aturan CSS ini hanya akan diterapkan pada daftar di dalam navigasi (biasanya digunakan untuk menu navigasi).
- Pada CSS saya membuat list-style-type: none; Ini menghapus bullet points (atau simbol lainnya) dari daftar yang tidak berurut (). Biasanya digunakan untuk membuat menu navigasi yang bersih tanpa titik-titik atau tanda lainnya.
- padding: 0; Ini menghapus padding default dari elemen , yang biasanya ada di browser. Padding itu seperti ruang antara konten elemen dan batas elemen tersebut.

- text-align: center;; Ini mengatur teks di dalam elemen agar rata tengah. Pada elemen
- pada nav ul li saya menargetkan pada elemen (list item) yang berada di dalam elemen di dalam <nav>. Yang berisi display in line yang berfungsi agar teks didalam li menjadi horizontal berada pada line, saya juga menambahkan margin right sebesar 20px
- pada nav ul li a saya menargetkan elemen a pada list agar dapat mengstyle text decoration none yang artinya tidak ada underline dan mengubah font color menjadi biru
- saya juga membuat a :hover untuk menargetkan a : yang berisi text-decoration: underline;; Menambahkan garis bawah pada teks saat kursor diarahkan ke tautan. color: #EAD8B1;; Mengubah warna teks menjadi krem muda ketika di-hover.

```
<section id="biodata" class="biodata">
  <div class="p">
    <h2>Biodata Diri</h2>
    <p>Kadek Vedo Putra Soma Raharja </p>
    <p>04 july 2005</p>
    <p>Jalan Trijata II No 18. Denpasar. Bali </p>
    <p>Universitas Pendidikan Nasional</p>
    <p>Information Technology</p>
    <p>Vedoputra04@gmail.com</p>
  </div>

  

</section>
```

- Pada HTML section saya membuat biodata yang berisi id dan class biodata
- Saya membuat div yang bertujuan untuk membungkus isi biodata diri dan juga image dan membuat class p
- Pada div saya buat <h2> dengan biodata diri dan <p> yang berisi informasi saya
- Saya juga menambahkan foto dengan gunakan

```
.biodata {
  background-color: #3A6D8C;
  color: #ffffff;
  display: flex;
  align-items: center;
  flex-direction: row;
  justify-content: space-between;
  margin: 50px 150px;
  border: none;
  border-radius: 1rem;
  padding: 20px;
}
```

- Pada CSS saya menargetkan section biodata menggunakan selector .biodata yang berisi warna backgroundnya, color yang berfungsi mengubah warna font color, display :flex; yang berfungsi agar tampilan section biodata menjadi flex box, align – items: center yang berfungsi agar itemsnya berada di Tengah pada posisi vertikal, flex, direction: row; berfungsi agar flexboxnya menjadi baris, justify-content: space-between berfungsi untuk memberikan jarak antara content, saya juga menambahkan margin pada section dengan margin 50px 150px, saya juga mendeklarasikan border agar dapat mengubah border radius sebesar 1 rem yang berfungsi agar border terlihat aga cekung dengan padding 20 px.

```
.biodata p{
  margin-left: 30px;
  font-size: large;
}

.biodata h2{
  margin-left: 30px;
  font-size: x-large;
}
```

- Pada CSS saya juga menargetkan section biodata p yang artinya saya menargetkan biodata pada elemen p dengan berisi margin-left :30px; yang artinya teksnya ke kanan 30 px dan mengubah font-size large
- Sama juga seperti .biodata h2 saya menargetkan section biodata pada elemen h2 untuk mengubah margin-left dan font-sizenya
-

```
.biodata img {
  max-width: 250px;
  box-shadow: 0 0 9px #1d1c1c;
  border: none;
  border-radius: 10rem;
  margin-right: 150px;
}
```

- Pada CSS saya menargetkan elemen img didalam section biodata dengan menambahkan max-width: 250px yang berfungsi untuk mengatur besar gambarnya, box shadow yang berfungsi untuk menambahkan shadow pada pinggir box foto border radius yang berfungsi agar tampilan border fotonya itu agak cekung dan margin right untuk menggeser foto ke sebelah kiri sebesar 150px.

```
<section id="pendidikan" class="pendidikan">
  <h2>Riwayat Pendidikan</h2>
  <ul>
    <li>Sd Saraswati 2 Denpasar</li>
    <li>Smpn 4 Denpasar</li>
    <li>Sman 7 Denpasar</li>
    <li>Universitas Pendidikan Nasional</li>
  </ul>
</section>
```

```
.pendidikan {
  background-color: #3A6D8C;
  color: #ffffff;
  margin: 50px 150px;
  border: none;
  border-radius: 1rem;
  padding: 20px;
}
```

- Pada HTML saya membuat section pendidikan dengan menambahkan id dan class Pendidikan, saya menambahkan h2 pada Riwayat Pendidikan dan ul agar membuat list Riwayat Pendidikan saya
- Pada css saya menggunakan selector .pendidikan untuk menargetkan section Pendidikan dengan mengstyle background-color, color yang berfungsi untuk font color, margin pada section dengan margin 50px 150px, saya juga mendeklarasikan border agar dapat mengubah border radius sebesar 1 rem agar terlihat cekung dengan padding 20 px.

```

<section id="Expertise" class="expertise">
  <h2>Expertise</h2>
  <h3>Skills</h3>
  <ul>
    <li>Pyhton</li>
    <li>Mysql</li>
    <li>Microsoft Excel</li>
    <li>Xampp</li>
  </ul>

```

```

.expertise {
  background-color: #3A6D8C;
  color: #ffffff;
  margin: 50px 150px;
  border: none;
  border-radius: 1rem;
  padding: 20px;
}

```

- Pada HTML saya membuat section expertise dengan menambahkan id dan class expertise, saya menambahkan h2 pada expertise, h3 untuk skills dan ul agar membuat list skill saya
- Pada css saya menggunakan selector .expertise untuk menargetkan section expertise dengan mengstyle background-color, color yang berfungsi untuk font color, margin pada section dengan margin 50px 150px, saya juga mendeklarasikan border agar dapat mengubah border radius sebesar 1 rem agar terlihat cekung dengan padding 20 px.

```

</section>
<footer class="footer" id="footer">
  <p>Follow me in media Social</p>
  <a href="https://www.instagram.com/vedoputra04?igsh=OTZtcWRwNHlqeXo1&utm_source=qr"><i class="fa-brands fa-instagram"></i></a>
  <a href="https://www.tiktok.com/@marsh04_28? t=8qP2rNv1Ypz&_r=1"><i class="fa-brands fa-tiktok"></i></a>
</footer>

```

```

footer{
  background-color: #001F3F;
  padding: 10px;
  text-align: center;
  color: #EAD8B1;
}

```

```

[href*="tiktok"] {
  color: #e8e0e0;
  text-decoration: none;
}

```

```

.footer a{
  color: rgb(255, 255, 255);
}

```

- Pada HTML saya membuat footer dengan class dan id footer yang berisi <p> follow me in media social dan <a> yang menuju link media sosial saya dan saya menambahkan code untuk font media sosial yang tadi saya sudah konekin link di head
- Pada CSS saya mengubah style footer dengan mengubah background color, padding 10px, text align center, agar text berada ditengah dan color untuk mengubah warna font color
- Saya juga mencoba menggunakan selector pada Langkah 5 di modul yaitu menggunakan selector Pseudo-class Selector seperti [href*="tiktok"] untuk mengubah warna logo menjadi putih dan mengubah putih
- Saya juga menyelektor menggunakan .footer a untuk elemen a agar dapat mengubah warna fontnya

```
section{
border: 1px solid #000000;
padding: 15px;
margin: 20px 0;
box-shadow: 0 0 10px #807c7c;
```

- Saya juga mengstyle semua section untuk menambahkan border dengan border: untuk memberikan garis tepi ketebalan 1px, dengan padding 15px, margin 20px dan menambahkan box-shadow

```
<style>
body{
font-family: arial, sans-serif
```

- Saya Juga mengubah semua font didalam body menggunakan font-family: arial,- sans serif

```

/* Gaya responsif untuk biodata */
@media only screen and (max-width: 768px) {
  .biodata {
    flex-direction: column; /* Atur kolom pada layar kecil */
    margin: 10px 20px;
    text-align: center;
  }

  .biodata p, .biodata h2 {
    margin-left: 0; /* Hilangkan margin pada layar kecil */
    font-size: medium;
  }

  .biodata img {
    max-width: 200px; /* Kurangi ukuran gambar */
    margin-right: 0;
    margin-bottom: 20px; /* Tambahkan jarak bawah */
  }
}

```

- Pada CSS saya menambahkan @media only screen and (max-width: 768px) yang artinya meresponsifkan tampilan media yang lebar maksimum 768px
- Pada section biodata saya membuat flex-direction: column; agar tampilan menjadi kolom kebawah dengan margin 10px dan 20px dan text-align: center; untuk membuat ketengah
- Pada .biodata p, biodata h2 saya menghapus margin-left dan mengubah font-size menjadi medium
- Pada biodata img saya mengurangi max-width menjadi 200px, menghapus margin-right menjadi 0 dan membuat jarak menggunakan margin-bottom 20px

```

/* Gaya responsif untuk pendidikan */
@media only screen and (max-width: 768px) {
  .pendidikan {
    margin: 10px 20px;
  }
}

```

- Pada CSS saya menambahkan @media only screen and (max-width: 768px) yang artinya meresponsifkan tampilan media yang lebar maksimum 768px
- Saya juga mengatur margin 10 px dan 20 px agar sesuai dengan tampilan mobile dan tablet


```
/* Gaya responsif untuk expertise */
@media only screen and (max-width: 768px) {
  .expertise {
    margin: 10px 20px;
  }
}
```

- Pada CSS saya menambahkan @media only screen and (max-width: 768px) yang artinya meresponsifkan tampilan media yang lebar maksimum 768px
- Saya juga mengatur margin 10 px dan 20 px agar sesuai dengan tampilan mobile dan tablet

```
/* Gaya responsif untuk footer */
@media only screen and (max-width: 768px) {
  #footer {
    font-size: 14px;
  }
}
```

- Pada CSS saya menambahkan @media only screen and (max-width: 768px) yang artinya meresponsifkan tampilan media yang lebar maksimum 768px
- Saya juga mengatur font-size menjadi 14px.