

# **PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB**

## **TUGAS #3**



Nama : Yuafiq Alfin Al Khasan

NIM : 23.11.5596

Kelas : IF04

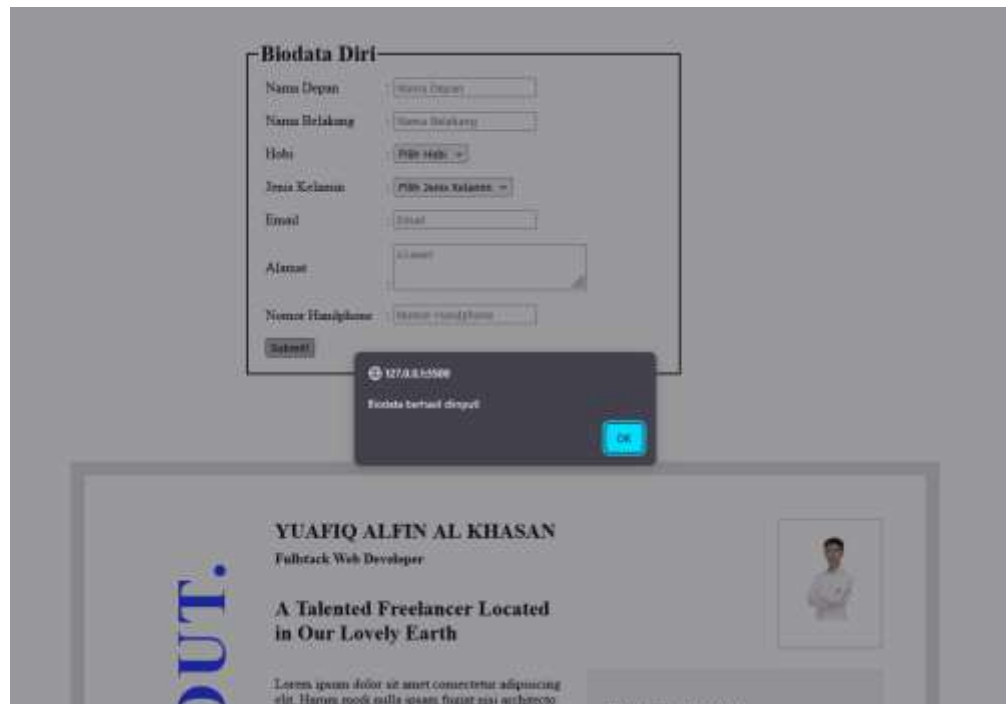
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**  
**YOGYAKARTA**

## A) Form Biodata Diri

### a) Hasil Program

The screenshot shows a web form titled "Biodata Diri" enclosed in a black border. The form contains the following fields and controls:

- Nama Depan**: A text input field.
- Nama Belakang**: A text input field.
- Hobi**: A dropdown menu with the text "Pilih Hobi" and a downward arrow.
- Jenis Kelamin**: A dropdown menu with the text "Pilih Jenis Kelamin" and a downward arrow.
- Email**: A text input field.
- Alamat**: A text input field with a small icon in the bottom right corner.
- Nomor Handphone**: A text input field.
- Submit!**: A button at the bottom left of the form.



### b) Penjelasan Code

```
c) <!-- Form Biodata Diri -->
d) <section>
e) <div style="margin: auto; width: 600px; margin-top:
50px">
f) <div>
g) <form id="submit-button" action="#" method="">
h) <fieldset style="width: 500px; border: 2px
solid black">
i) <legend style="font-size: 25px"><b>Biodata
Diri</b></legend>
```

```

j)      <table>
k)      <tr>
l)      <td>Nama Depan</td>
m)      <td>
n)      :
o)      <input
p)      type="text"
q)      name="nama_depan"
r)      placeholder="Nama Depan"
s)      />
t)      </td>
u)      </tr>
v)      <tr>
w)      <td>Nama Belakang</td>
x)      <td>
y)      :
z)      <input
aa)      type="text"
bb)      name="nama_belakang"
cc)      placeholder="Nama Belakang"
dd)      />
ee)      </td>
ff)      </tr>
gg)      <tr>
hh)      <td>Hobi</td>
ii)      <td>
jj)      :
kk)      <select name="hobi">
ll)      <option>Pilih Hobi</option>
mm)      <option>Olahraga</option>
nn)      <option>Membaca</option>
oo)      <option>Menulis</option>
pp)      <option>Musik</option>
qq)      </select>
rr)      </td>
ss)      </tr>
tt)      <tr>
uu)      <td>Jenis Kelamin</td>
vv)      <td>
ww)      :
xx)      <select name="jenis_kelamin">
yy)      <option>Pilih Jenis
Kelamin</option>
zz)      <option>Laki-laki</option>
aaa)      <option>Perempuan</option>
bbb)      </select>
ccc)      </td>
ddd)      </tr>

```

```

eee)                <tr>
fff)                <td>Email</td>
ggg)                <td>
hhh)                : <input type="email"
                    name="email" placeholder="Email" />
iii)                </td>
jjj)                </tr>
kkk)                <tr>
lll)                <td>Alamat</td>
mmm)                <td>
nnn)                :
ooo)                <textarea
ppp)                name="alamat"
qqq)                rows="3"
rrr)                cols="30"
sss)                placeholder="Alamat"
ttt)                ></textarea>
uuu)                </td>
vvv)                </tr>
www)                <tr>
xxx)                <td>Nomor Handphone</td>
yyy)                <td>
zzz)                :
aaaa)               <input
bbbb)               type="tel"
cccc)               name="nomor_hp"
dddd)               placeholder="Nomor Handphone"
eeee)               />
ffff)               </td>
gggg)               </tr>
hhhh)               <tr>
iiii)               <td colspan="2">
jjjj)               <button
                    type="submit">Submit!</button>
kkkk)               </td>
llll)               </tr>
mmmm)               </table>
nnnn)               </fieldset>
oooo)               </form>
pppp)               </div>
qqqq)               </div>
rrrr)               </section>

```

```

<script>
const submitButton = document.getElementById("submit-button");
submitButton.addEventListener("submit", function (e) {
    e.preventDefault();

```

```

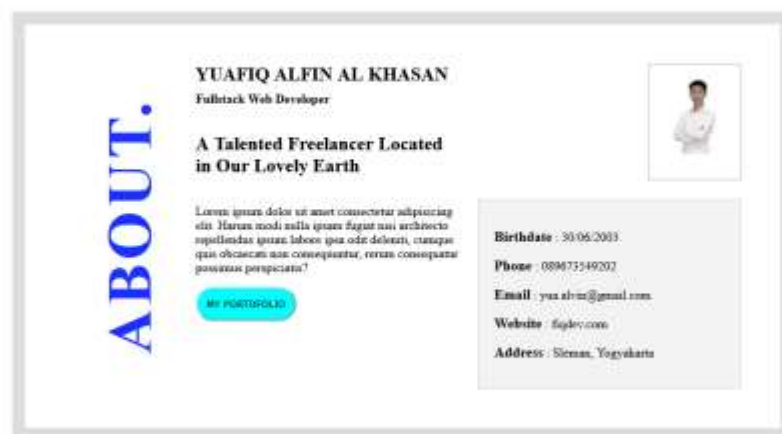
        window.alert("Biodata berhasil diinput!");
    });
</script>

```

- Form biodata diatas menggunakan table sebagai kerangka body guna untuk menata element didalamnya agar terlihat lebih rapi.
- Element table dibungkus oleh fieldset untuk memberikan tag 'legend' untuk menambahkan judul form.
- Menggunakan HTML form untuk mengumpulkan dan mengirimkan data.
- Menggunakan tag input untuk menerima nilai masukan.
- Menggunakan pembungkus div sebagai container luar.
- Menggunakan kombinasi antara inline CSS dan internal CSS.
- Menggunakan JavaScript untuk menampilkan window alert setelah menekan tombol.

## B) Resume

### a) Hasil Program



### OUR GALLERY

### b) Code Program

```

c) <!-- Resume -->
d) <section style="margin-top: 100px">
e) <div style="max-width: 1000px; margin: auto">

```

```

f)         <div style="background-color: rgb(221, 221, 221);
padding: 16px">
g)         <div style="background-color: white; padding: 50px;
display: flex">
h)         <div
i)         style="
j)         display: flex;
k)         justify-content: center;
l)         align-items: center;
m)         flex: 1;
n)         "
o)         >
p)         <h1
q)         style="
r)         font-weight: 900;
s)         font-size: 80px;
t)         transform: rotate(-90deg);
u)         display: block;
v)         color: rgb(25, 48, 255);
w)         letter-spacing: 5px;
x)         position: absolute;
y)         "
z)         >
aa)        ABOUT.
bb)        </h1>
cc)        </div>
dd)        <div style="flex: 2">
ee)        <h1 style="margin: 0px">YUAFIQ ALFIN AL KHASAN</h1>
ff)        <h4 style="margin-top: 8px">Fullstack Web
Developer</h4>
gg)
hh)        <h2 style="margin-top: 35px">
ii)        A <b>Talented Freelancer</b> Located in Our
Lovely Earth
jj)        </h2>
kk)        <p style="margin-top: 35px">
ll)        Lorem ipsum dolor sit amet consectetur
adipisicing elit. Harum
mm)        modi nulla ipsam fugiat nisi architecto
repellendus ipsum labore
nn)        ipsa odit deleniti, cumque quis obcaecati non
consequuntur,
oo)        rerum consequatur possimus perspiciatis?
pp)        </p>
qq)        <button
rr)        type="button"
ss)        style="
tt)        padding: 12px;

```

```

uu)                border-radius: 50px;
vv)                background-color: aqua;
ww)                "
xx)                >
yy)                MY PORTOFOLIO
zz)                </button>
aaa)               </div>
bbb)               <div style="flex: 2; margin-left: 24px">
ccc)               <div style="display: flex; justify-content:
    right">
ddd)               <div
eee)               style="
fff)               border: 2px solid rgb(216, 216, 216);
ggg)               display: flex;
hhh)               padding: 4px;
iii)               width: 120px;
jjj)               height: 150px;
kkk)               "
lll)               >
mmm)               
www)               </div>
xxx)               </div>
yyy)               <div
zzz)               style="
aaaa)               background-color: rgb(243, 243, 243);
bbbb)               padding: 20px;
cccc)               margin-top: 24px;
dddd)               border: 0.5px solid rgb(212, 212, 212);
eeee)               "
ffff)               >
gggg)               <p>
hhhh)               <span style="font-size:
    large"><b>Birthdate</b></span> :
iiii)               30/06/2003
jjjj)               </p>
kkkk)               <p>
llll)               <span style="font-size:
    large"><b>Phone</b></span> :
mmmm)               089673549202

```

```

nnnn)                </p>
oooo)                <p>
pppp)                <span style="font-size:
    large"><b>Email</b></span> :
qqqq)                yua.alvin@gmail.com
rrrr)                </p>
ssss)                <p>
tttt)                <span style="font-size:
    large"><b>Website</b></span> :
uuuu)                fiqdev.com
vvvv)                </p>
wwwwww)              <p>
xxxx)                <span style="font-size:
    large"><b>Address</b></span> : Sleman,
yyyy)                Yogyakarta
zzzz)                </p>
aaaaa)              </div>
bbbbb)              </div>
ccccc)              </div>
ddddd)              </div>
eeee)               </div>
fffff)             </section>

```

- Resume diatas dibungkus dengan beberapa container.
- Positioning menggunakan flexbox.
- Menggunakan container 3 bagian secara horizontal
- Styling menggunakan inline CSS dan internal CSS.

### C) Our Gallery

#### a) Hasil Program



## OUR GALLERY

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Qui aliquam debitis eaque facilis enim autem quis tempore tenetur nisi, aperiam magni. Adipisci optio neque quam fugit repellat tempora placeat hic?



### b) Code Program

```
c) <!-- Galeri -->
d)   <section style="margin-top: 100px">
e)     <div
f)       style="
g)         max-width: 1000px;
h)         margin: auto;
i)         display: flex;
j)         flex-direction: column;
k)         max-width: 1000px;
l)       "
m)     >
n)       <h1 style="text-align: center">OUR GALLERY</h1>
o)       <p style="text-align: center">
p)         Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing
q)         elit. Qui aliquam
r)         debitis eaque facilis enim autem quis tempore tenetur
s)         nisi, aperiam
t)         magni. Adipisci optio neque quam fugit repellat tempora
u)         placeat hic?
v)       </p>
w)     <div style="display: flex">
x)       <div style="flex: 2; width: 66.6%">
```

```

w)         
x)         </div>
y)         <div style="flex: 1; width: 33.3%">
z)         
ee)         </div>
ff)         </div>
gg)
hh)         <div style="display: flex; margin-top: 8px">
ii)         <div style="flex: 1; width: 33.3%">
jj)         
oo)         </div>
pp)         <div style="flex: 1; width: 33.3%">
qq)         
vv)         </div>
ww)         <div style="flex: 1; width: 33.3%">
xx)         
ccc)         </div>
ddd)         </div>
eee)         </div>
fff)         </section>

```

- Our Gallery diatas disusun dengan beberapa container
- Positioning element menggunakan flexbox
- Menggunakan container 3 bagian secara horizontal
- Menggunakan container 2 bagian secara vertikal
- Menggunakan assets foto dari unsplash.com
- Styling menggunakan inline CSS dan internal CSS