

# مستندات پروژه نهایی دوره فست فرانت

## کوئیکالاته عربی

### 1. صفحه index.html

```
<div id="header_main">
  <button id="theme" onclick="Theme();">
    <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke-width="1.5" stroke="currentColor" class="size-6" id="
      <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" d="M12 3v2.25m6.364 3.86-1.591 1.591M21 12h-2.25m-.386 6.364-1.591-1.591M12
    </svg>
    <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke-width="1.5" stroke="currentColor" class="size-6" id="
      <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" d="M21.752 15.002A9.72 9.72 0 0 1 18 15.75c-5.385 0-9.75-4.365-9.75-9.75 0-
    </svg>
  </button>
</div>
```

من برای آیکون های دکمه تم سایت از فایل های آماده svg از سایت heroicons.com استفاده کردم.

```
#Mahsolat{
  background-color: #A8CD9F;
  height: 450px;
  padding: 10px;
  justify-content: center;
}
```

میخواستم که تمامی div های بخش Mahsolat با استفاده از ویژگی justify-content : center در وسط قسمت Mahsolat با فاصله های مساوی قرار بگیرند اما اجرا نشد و من مجبور شدم با استفاده از margin فاصله انها را تنظیم کنم.

```
.kala button:hover{
  background-color: #A8CD9F;
  color: black;
}
```

با استفاده از button:hover استایل دکمه را هنگام هاور کردن آن تنظیم کردم.

```
#index_services h5{
  color: rgb(83, 82, 82);
  font-family: Shabnam;
  text-align: center;
  margin-block-end: 0;
  margin-block-start: 0;
  margin-bottom: 10px;
}
```

با استفاده از margin-block-start: 0; و margin-block-end: 0; درواقع margin های به صورت پیش فرض برای عنصر های block را از بین میبرم.

```
.index_services_item{
  width: 700px;
  background-color: white;
  display: inline-flex;
  margin-left: 10px;
  margin-right: 10px;
}
```

در اینجا با استفاده از display : inline-flex تنظیم میکنم که آیتم های بخش خدمات هم به صورت inline قرار بگیرند و هم محتوای آنها به صورت افقی کنارهم باشد.

```
#license{
  height: 250px;
  background-color: #D6EFD8;
  text-align: center;
}
```

در بخش مجوز ها چون بعضی از عکسها به صورت png بودند به آن بخش بک گراند سفید دادم.

```
<div class="index_services_item_text">
  <h6>پشتیبانی</h6>
  <p>
    اگر سوالی درباره محصولات داشتید ، پشتیبان های ما در خدمت شما هستند تا سوالات شما را پاسخ دهند.
  </p>
</div>
```

من متن های آیتم بخش خدمات را بصورت جداگانه داخل یک div گذاشتم تا بتوانم به صورت افقی و با فاصله مشخص کنار عکس در داخل div والد قرار بدهم.

```
#article{
  padding: 40px;
  display: flex;
  width: 80%;
  margin: 0 auto;
}
```

با استفاده از ویژگی margin: 0 auto; بخش مقاله را در وسط صفحه قرار دادم.

```
<tr>
  <td><a href="mailto:KarenCo@gmail.com">KarenCo@gmail.com</a></td>
  <td><a href="index.html" target="_blank">خانه</a></td>
  <td>کلاسور</td>
</tr>
```

با استفاده از اتریبیوت target=" \_blank" در تگ a در بخش فوتر سایت ، هنگام کلیک بر روی قسمت خانه ، صفحه خانه در تب جدیدی در مرورگر باز میشود.

```
<td><a href="mailto:KarenCo@gmail.com">KarenCo@gmail.com</a></td>
<td><a href="index.html" target="_blank">خانه</a></td>
<td>کلاسور</td>
</tr>
<tr>
<td><a href="tel:+989370000000">+989370000000</a></td>
<td><a href="services.html" target="_blank">خدمات</a></td>
<td>دفترچه</td>
</tr>
```

با نوشتن mail to : EmailAddress و tel : PhoneNumber در تگ a ، میتوانیم جوری تنظیم کنیم که با کلیک روی لینک ایمیل مستقیما بتوانیم ایمیل ارسال کنیم یا با کلیک روی شماره تلفن مستقیما بتوانیم تماس بگیریم!

```
<p>&copy; تمامی حقوق وب سایت متعلق به فروشگاه کارن میباشد </p>
```

با نوشتن &copy; میتوان اکنون کپی رایت را نمایش داد.

## 2. صفحه about.html

```
<a href="contact.html" target="_blank">
  <button type="button">تماس با ما</button>
</a>
```

من ابتدا میخواستم یک تگ button بسازم و داخل آن تگ a بندهم تا لینک شود اما اجرا نشد و با جست و جو متوجه شدم بهتره تگ a باز کنم و داخل آن تگ button بزارم تا با کلیک روی دکمه لینک شود.

```
<p id="about_boss_p">با احترام ، مدیر عامل فروشگاه لوازم تحریر کارن</p>
```

در قسمت پیام مدیر عامل من برای متن پایین آن یک id جداگانه دادم تا بتوانم آن را در قسمت چپ قرار بدهم.

## 3. صفحه contact.html

```
<textarea name="message_text" id="message_text" placeholder="متن پیام"></textarea>
<input type="button" value="ارسال پیام" onclick="field();">
```

من برای رویداد onclick در دکمه ارسال پیام ، گفتم که از تابع field استفاده شود.

```
if (name == "") {
  window.alert('کاربر گرامی، فیلد نام و نام خانوادگی خالی است، لطفاً آن را پر کنید');
  return;
}
```

در این تابع متغیرها را تعریف کردم و برای خالی بودن مقدار input ها از شرط استفاده کردم و در شرط از return استفاده کردم تا تابع تمام شود. و من متوجه شدم میتوان در alert از ایموجی استفاده کرد.

- من بخش "اطلاعات شعبه اصلی" و "مدیر فروشگاه" را در تگ aside قرار دادم تا کنار بخش "تماس با ما" با فاصله مشخص تنظیم شود.

## 4. بخش جاوااسکریپتی تم روشن و تاریک

```
if (body.classList.contains('dark-theme')) {
  // اگر تم تاریک فعال بود، به تم روشن تبدیل شود
  main.style.backgroundColor = '#FEFDED';
  header.style.backgroundColor = '#BFF6C3';
  header.style.color = 'Black';
  footer.style.backgroundColor = '#BFF6C3';

  sunIcon.style.display = 'block';
  moonIcon.style.display = 'none';

  // حذف کلاس dark-theme
  body.classList.remove('dark-theme');
}
```

من در ابتدا کاری کردم که جاوااسکریپت یک کلاس با نام dark-theme بسازد و به بخش body اضافه کند. و با شرط بگوید اگر این کلاس در بخش body قرار دارد یعنی تم تاریک فعال است و با کلیک روی آن باید به تم روشن تغییر کند.

تم روشن به این صورت است رنگ های بخش header , main , footer تغییر کند. من نتوانستم به صورت جداگانه هر کدام از div ها را تغییر دهم.

و با تغییر به تم روشن آیکون خورشید نمایش داده شود و آیکون ماه از بین برود. سپس کلاس dark-theme حذف شود.

```
else {  
    // تم روشن فعال بود، به تم تاریک تغییر کند  
    main.style.backgroundColor = '#4F6F52';  
    header.style.backgroundColor = '#1A5319';  
    header.style.color = '#fff';  
    footer.style.backgroundColor = '#1A5319';  
  
    // تغییر آیکون  
    sunIcon.style.display = 'none';  
    moonIcon.style.display = 'block';  
  
    // اضافه کردن کلاس dark-theme  
    body.classList.add('dark-theme');  
}
```

سپس اگر dark-theme وجود نداشت تم تاریک شود و آیکون ها تغییر کند. در آخر نیز کلاس dark-theme اضافه شود تا به عنوان یک نشانگر برای تم تاریک باشد.

همگی این شرط ها داخل یک تابع به نام Theme است که رویداد onclick دکمه تم قرار دارد.