

Tugas Bootstrap (Web Development)

Nama : Luqman Elhakim Ibnu Hasan

NIM : F0220081

Asal Universitas : Universitas Sebelas Maret

1. Class apa yang digunakan untuk membuat elemen dibawah ini?

Hello! This alert box could indicate a warning that might need attention.

Jawab: Itu merupakan contoh dari Alert Dismissing. Class nya adalah alert-dismissible

```
<div class="alert alert-warning alert-dismissible fade show" role="alert">  
  <strong>Hello!</strong> This alert box cloud indicate a warning that might need attention.  
  <button type="button" class="btn-close" data-bs-dismiss="alert" aria-label="Close"></button>  
</div>
```

2. Class apa yang digunakan untuk membuat elemen dibawah ini?

Button apa ini?

Jawab: Itu merupakan component Buttons dengan class btn dengan warna btn-light

3. Berapa banyak kolom dalam sistem grid bootstrap?

Jawab: Dalam sistem grid Bootstrap terdapat 12 kolom

4. Class apa yang digunakan untuk membuat semua teks menjadi huruf besar?

Jawab: Itu merupakan Text Transform. Classnya adalah text-uppercase

```
<p class="text-uppercase">Uppercased text.</p>
```

5. Apakah sistem grid pada bootstrap bersifat responsive?

Jawab: Ya, sistem grid pada bootstrap bersifat responsive.

6. Class apa yang digunakan untuk membuat button yang besar?

Jawab: Itu meurpakan Button Sizes. Class nya adalah btn-lg

```
<button type="button" class="btn btn-primary btn-lg">Large button</button>
```

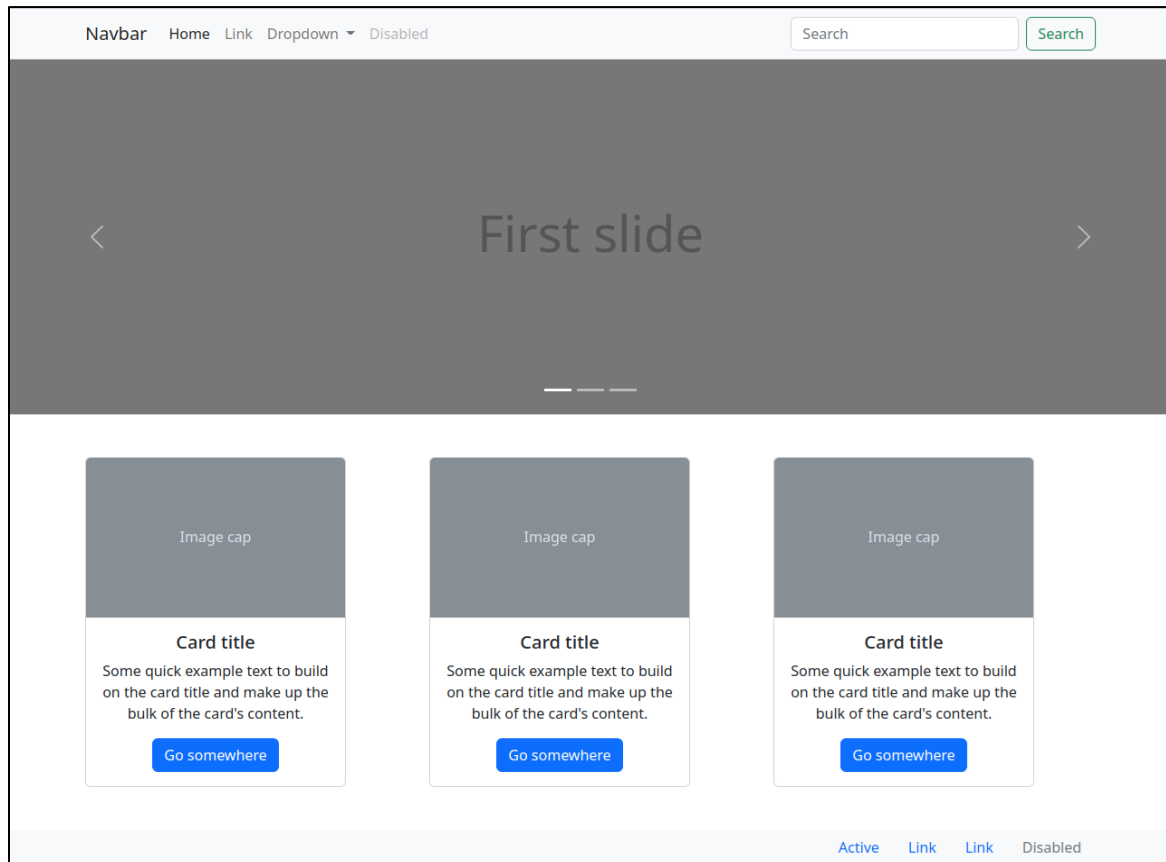
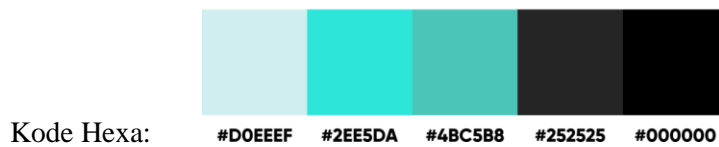
7. Class apa yang digunakan untuk membuat gambar menjadi lingkaran?

Jawab: Untuk membuat gambar menjadi lingkaran adalah dengan menggunakan class rounded-circle

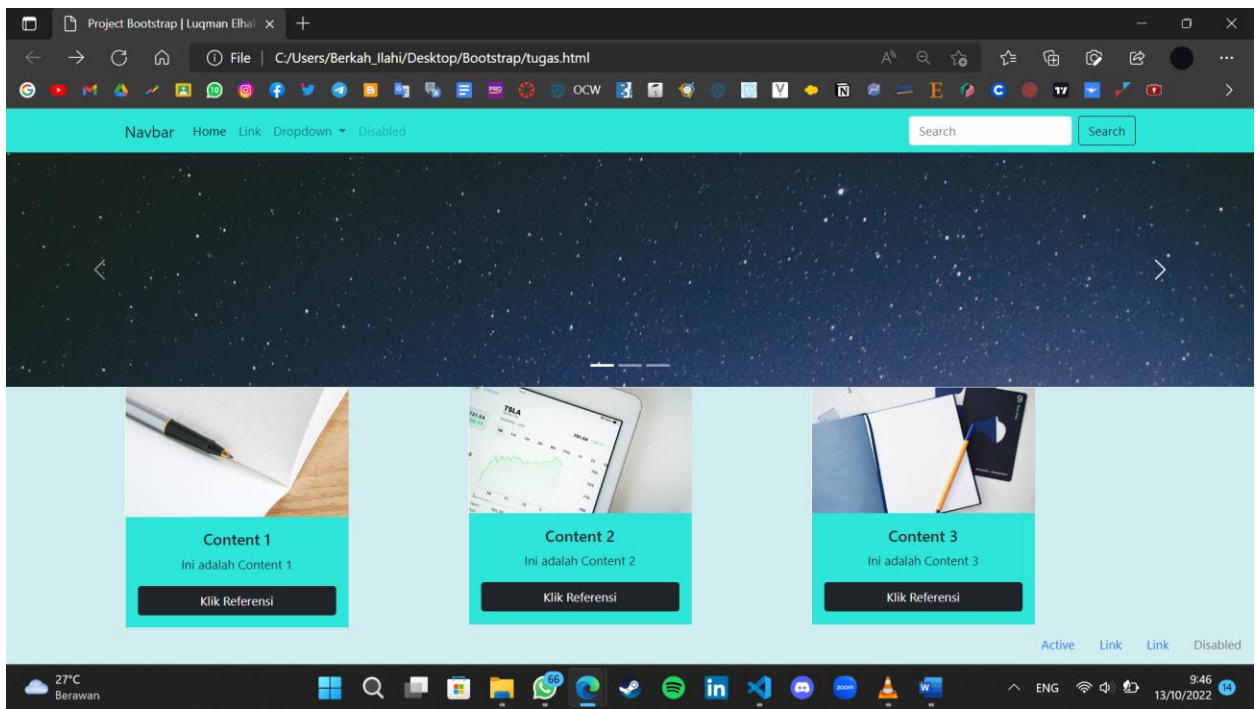
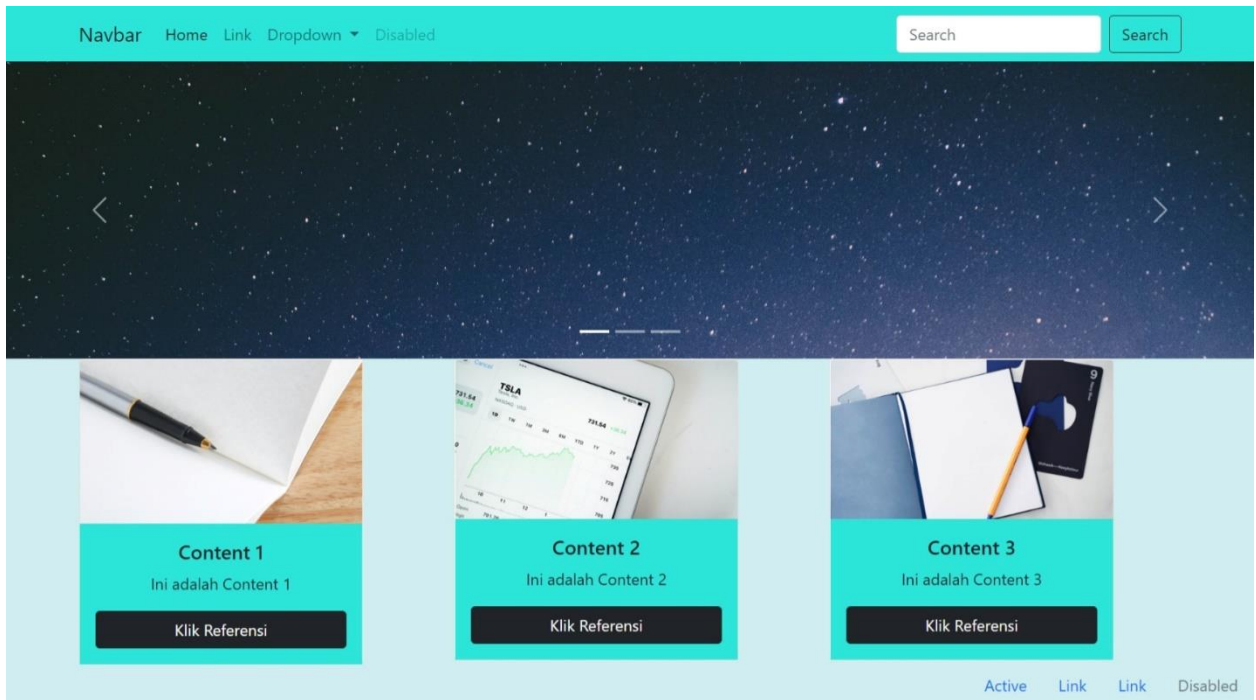
8. Component bootstrap apa yang dapat digunakan untuk membuat slideshow?

Jawab: Untuk membuat slideshow pada bootstrap dapat menggunakan component Carousel

9. **Studi Kasus:** Buatlah website seperti gambar berikut dengan menggunakan komponen-komponen dari Bootstrap dengan menggunakan kode hexa yang tertera dan bebas sesuai dengan kreasi masing-masing peserta.



Jawab: Berikut adalah Screenshot Web Capture, Screenshot file HTML, Screenshot Coding



```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help tugas.html - Bootstrap - Visual Studio Code
index.html M tugas.html U X newnew.html a.jpg

tugas.html > html > head > style
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <!-- Required meta tags -->
4 <meta charset="utf-8" />
5 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
6 <!-- Bootstrap CSS -->
7 <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"
8 integrity="sha384-EVSTQN3/azprG1Anm3QDgpJLIm9Nao0Yz1ztCQTWfSpd3yD6SVohhpuuC0mLASjC"
9 crossorigin="anonymous" />
10
11 <title>Project Bootstrap | Luqman Elhakim Ibnu Hasan</title>
12
13 <!-- My CSS -->
14 <style>
15 body {
16 background-color: #d0eef;
17 }
18 .carousel-item {
19 height: 300px;
20 }
21 </style>
22 </head>
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help tugas.html - Bootstrap - Visual Studio Code
index.html M tugas.html U X newnew.html a.jpg

tugas.html > html > head > style
24 <!-- NavBar -->
25 <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light" style="background-color: #2e5da">
26 <div class="container">
27 <a class="navbar-brand" href="#">Navbar</a>
28 <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbarSupportedContent"
29 aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
30 <span class="navbar-toggler-icon"></span>
31 </button>
32 <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">
33 <ul class="navbar-nav me-auto mb-2 mb-lg-0">
34 <li class="nav-item">
35 <a class="nav-link active" aria-current="page" href="#">Home</a>
36 </li>
37 <li class="nav-item">
38 <a class="nav-link" href="#">Link</a>
39 </li>
40 <li class="nav-item dropdown">
41 <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDropdown" role="button" data-bs-toggle="dropdown"
42 aria-expanded="false"> Dropdown </a>
43 <ul class="dropdown-menu" aria-labelledby="navbarDropdown">
44 <li><a class="dropdown-item" href="#">Action</a></li>
45 <li><a class="dropdown-item" href="#">Another action</a></li>
46 <li><hr class="dropdown-divider" /></li>
47 <li><a class="dropdown-item" href="#">Something else here</a></li>
48 </ul>
49 </li>
50 <li class="nav-item">
51 <a class="nav-link disabled" href="#" tabindex="-1" aria-disabled="true">Disabled</a>
52 </li>
53 </ul>
54 </div>
55 <div class="d-flex">
56 <input class="form-control me-2" type="search" placeholder="Search" aria-label="Search" />
57 <button class="btn btn-outline-dark" type="submit">Search</button>
58 </div>
59 </div>
60 </nav>
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help tugas.html - Bootstrap - Visual Studio Code
index.html M tugas.html U X newnew.html a.jpg
tugas.html > html > head > style
61 <!-- Slides -->
62 <div id="carouselExampleIndicators" class="carousel slide" data-bs-ride="carousel">
63 <div class="carousel-indicators">
64 <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="0" class="active" aria-current="true"
    aria-label="Slide 1"></button>
65 <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="1" aria-label="Slide 2"></button>
66 <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="2" aria-label="Slide 3"></button>
67 </div>
68 <div class="carousel-inner">
69 <div class="carousel-item active">
70 
71 </div>
72 <div class="carousel-item">
73 
74 </div>
75 <div class="carousel-item">
76 
77 </div>
78 </div>
79 <button class="carousel-control-prev" type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide="prev">
80 <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
81 <span class="visually-hidden">Previous</span>
82 </button>
83 <button class="carousel-control-next" type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide="next">
84 <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
85 <span class="visually-hidden">Next</span>
86 </button>
87 </div>
88 <!-- Akhir Slides -->
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help tugas.html - Bootstrap - Visual Studio Code
index.html M tugas.html U X newnew.html a.jpg
tugas.html > html > head > style
90 <!-- Card -->
91 <section id="card">
92 <div class="container">
93 <div class="row">
94 <div class="col-md-4">
95 <div class="card" style="width: 18rem">
96 
97 <div class="card-body" style="background-color: #2e2e5da">
98 <h5 class="card-title text-center">Content 1</h5>
99 <p class="card-text text-center">Ini adalah Content 1</p>
100 <a href="https://unsplash.com/photos/bap02EjNodY" class="btn btn-dark d-grid">Klik Referensi</a>
101 </div>
102 </div>
103 </div>
104 <div class="col-md-4">
105 <div class="card" style="width: 18rem">
106 
107 <div class="card-body" style="background-color: #2e2e5da">
108 <h5 class="card-title text-center">Content 2</h5>
109 <p class="card-text text-center">Ini adalah Content 2</p>
110 <a href="https://unsplash.com/photos/UK007JA3Af4" class="btn btn-dark d-grid">Klik Referensi</a>
111 </div>
112 </div>
113 </div>
114 <div class="col-md-4">
115 <div class="card" style="width: 18rem">
116 
117 <div class="card-body" style="background-color: #2e2e5da">
118 <h5 class="card-title text-center">Content 3</h5>
119 <p class="card-text text-center">Ini adalah Content 3</p>
120 <a href="https://unsplash.com/photos/W-fyRe3nJ-E" class="btn btn-dark d-grid">Klik Referensi</a>
121 </div>
122 </div>
123 </div>
124 </div>
125 </div>
```

