

NGUYỄN THÀNH LUÂN

MSSV: B190944

## BÁO CÁO THỰC HÀNH CÔNG NGHỆ WEB

### BUỔI 1

#### EX1:

```
<body>
  <h2>Thư viện ảnh của tôi</h2>
  <ul class="row">
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
    <li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
      
    </li>
  </ul>
```

```

</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>

```

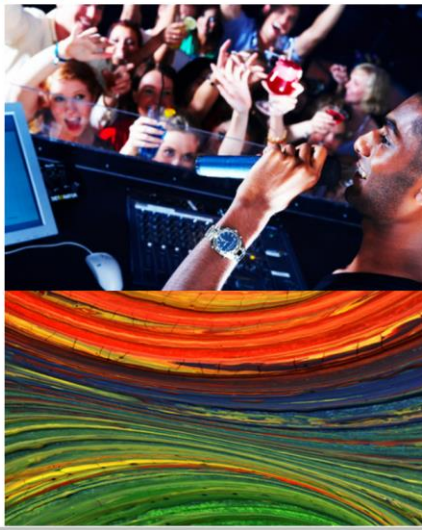
⊗ Unable to initialize Git; Aggregating

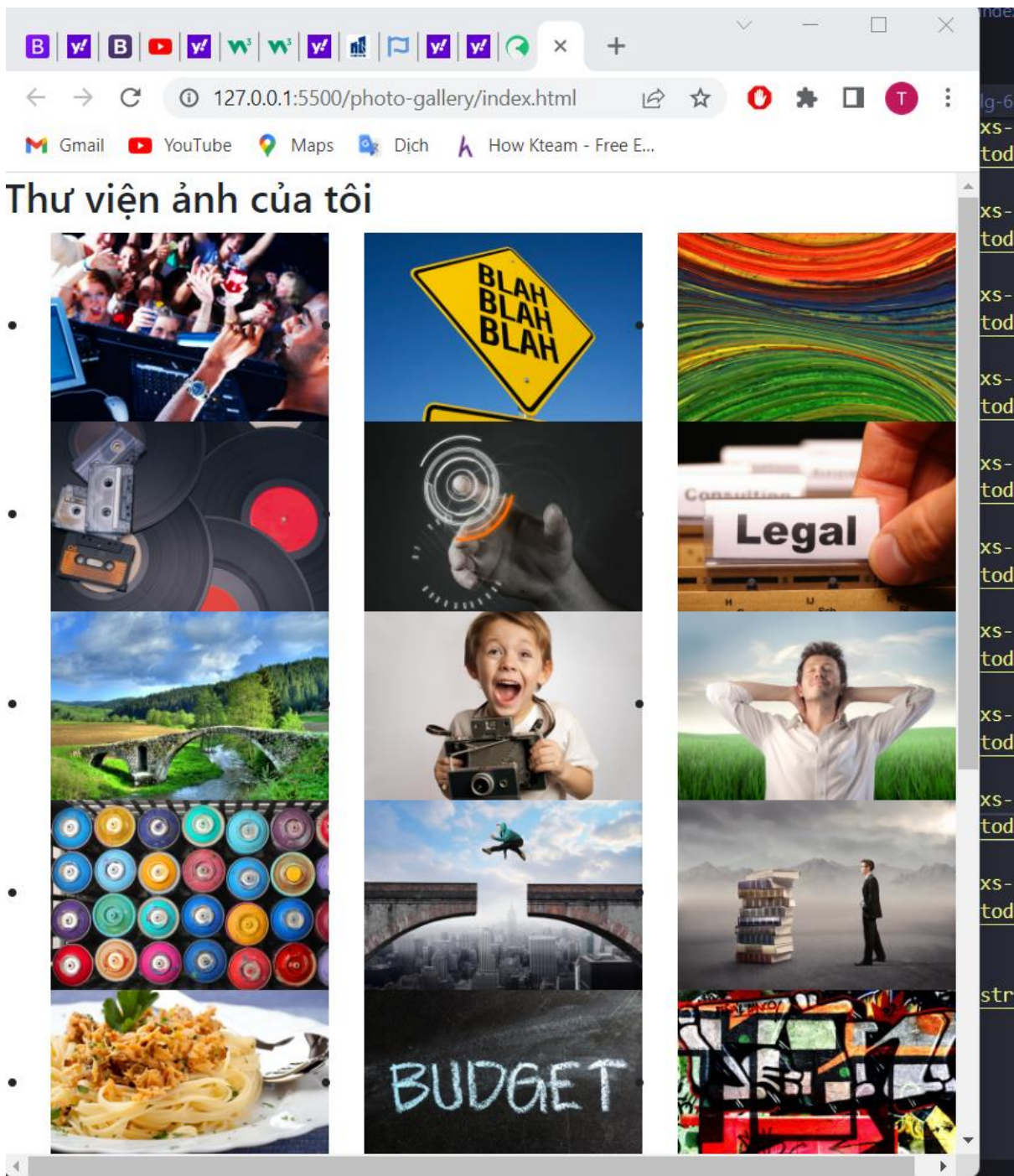
```


</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
<li class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-4 col-xs-3">
  
</li>
</ul>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.0/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
</body>

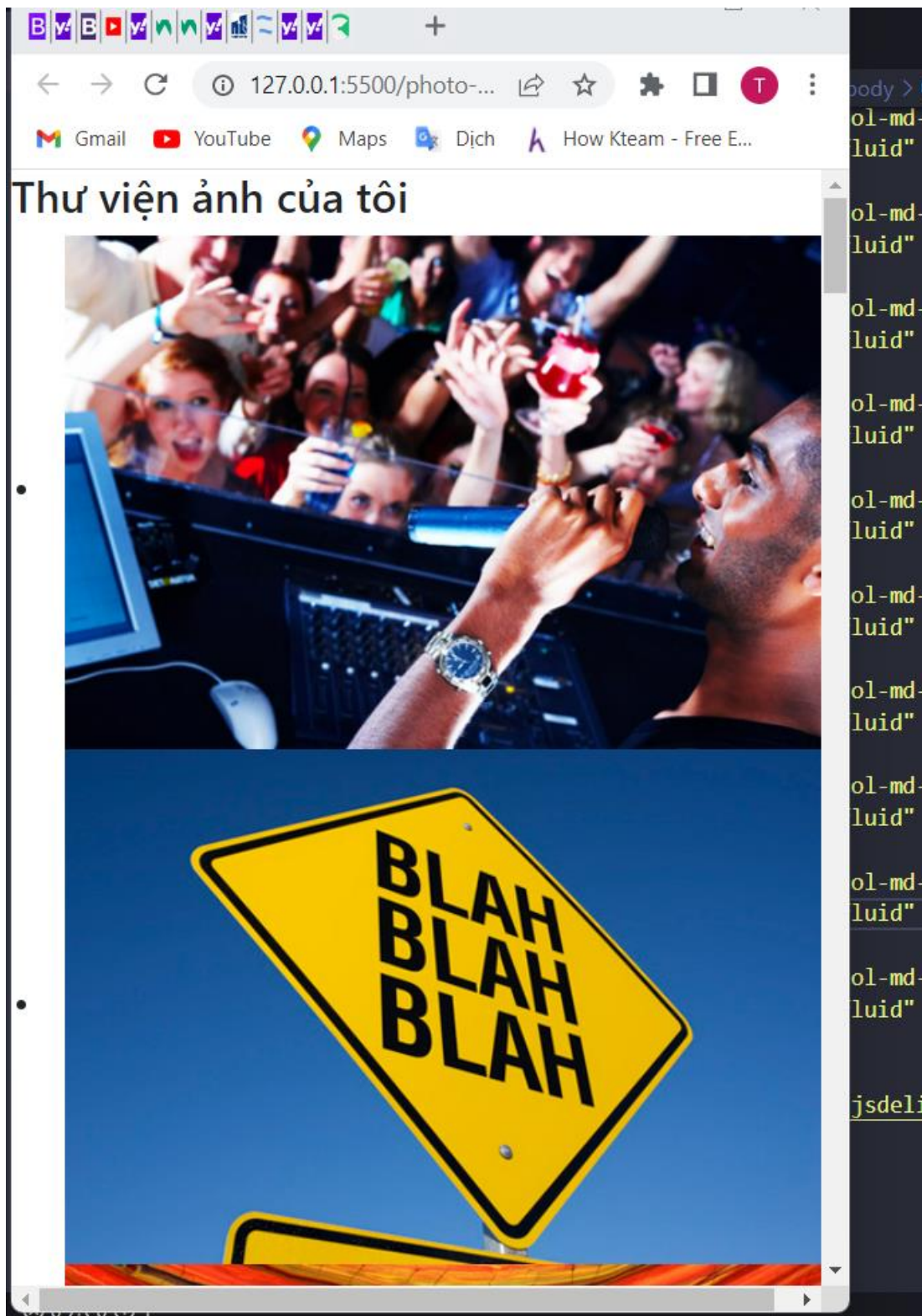
```

## Thư viện ảnh của tôi





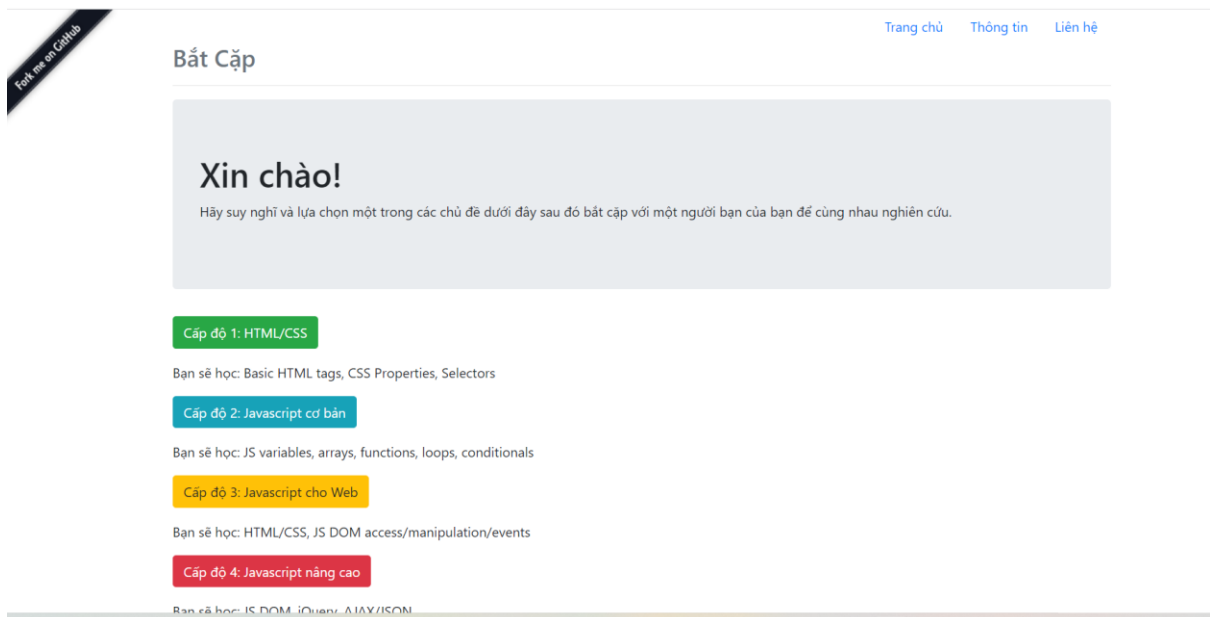




**EX2:**

```
parulp.html / <html / <body / <div.container
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="vi">
3
4 <head>
5   <meta charset="utf-8">
6   <title>Bắt Cập</title>
7   <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.0.0/dist/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Gn5384xqQ1aowXA+05
8 </head>
9
10 <body>
11   <div class="container">
12     <a href="#">
13       
14     </a>
15     <ul class="nav justify-content-end">
16       <li><a class="nav-link" href="#">Trang chủ</a></li>
17       <li><a class="nav-link" href="#">Thông tin</a></li>
18       <li><a class="nav-link" href="#">Liên hệ</a></li>
19     </ul>
20
21     <h3 class="text-muted">Bắt Cập</h3>
22     <hr>
23     <div class="jumbotron">
24       <h1>Xin chào!</h1>
25       <p>Hãy suy nghĩ và lựa chọn một trong các chủ đề dưới đây sau đó bắt cập với một người bạn của bạn để cùng nhau nghiên cứu.</p>
26     </div>
27     <p><a class="btn btn-success" href="#">Cập độ 1: HTML/CSS</a></p>
28     <p>Bạn sẽ học: Basic HTML tags, CSS Properties, Selectors</p>
29     <p><a class="btn btn-info" href="#">Cập độ 2: Javascript cơ bản</a></p>
30     <p>Bạn sẽ học: JS variables, arrays, functions, loops, conditionals</p>
31     <p><a class="btn btn-warning" href="#">Cập độ 3: Javascript cho Web</a></p>
32     <p>Bạn sẽ học: HTML/CSS, JS DOM access/manipulation/events</p>
33     <p><a class="btn btn-danger" href="#">Cập độ 4: Javascript nâng cao</a></p>
34     <p>Bạn sẽ học: JS DOM, jQuery, AJAX/JSON</p>
35   </body>
36 </div>
37 </html>
```

⊗ Unable to initialize Git; AggregateError(2) Error:



## EX3:

## HORIZONTAL FORM

```

</h1>Horizontal-form</h1>
<div class="container">
  <div class="row">
    <div class="col-sm-12">
      <form action="/action_page.php">

        <legend class="bg-info text-black">Biểu mẫu đăng nhập</legend>

        <div class="form-group row">
          <label for="email" class="col-sm-2 col-form-label"><b>Email:</b></label>
          <div class="col-sm-10">
            <input type="email" class="form-control" placeholder="Nhập vào email" id="email">
          </div>
        </div>

        <div class="form-group row">
          <label for="pwd" class="col-sm-2 col-form-label"><b>Mật khẩu:</b></label>
          <div class="col-sm-10">
            <input type="password" class="form-control" placeholder="Nhập vào mật khẩu" id="pwd">
          </div>
        </div>

        <div class="form-group form-check">
          <label class="form-check-label">
            <div class="">
              <input class="form-check-input" type="checkbox"> Ghi nhớ tôi
            </div>
          </label>
        </div>

        <button type="submit" class="btn btn-primary">Đăng nhập</button>
      </form>
    </div>
  </div>
</div>
<br>

```

Biểu mẫu đăng nhập

Email:

Mật khẩu:

☐ Ghi nhớ tôi

## Vertical Form

```

<H1>Vertical Form</H1>
<br>

<div class="row">
  <div class="col-sm-12">
    <form action="/action_page.php">

      <legend class="bg-info text-black">Biểu mẫu đăng nhập</legend>

      <div class="form-group">
        <label for="email" ><b>Email:</b></label>
        <div class="">
          <input type="email" class="form-control" placeholder="Nhập vào email" id="email">
        </div>
      </div>

      <div class="form-group">
        <label for="pwd" ><b>Mật khẩu:</b></label>
        <div class="">
          <input type="password" class="form-control" placeholder="Nhập vào mật khẩu" id="pwd">
        </div>
      </div>

      <div class="form-group form-check">
        <label class="form-check-label">
          <div class="">
            <input class="form-check-input" type="checkbox"> Ghi nhớ tôi
          </div>
        </label>
      </div>

      <button type="submit" class="btn btn-primary">Đăng nhập</button>
    </form>
  </div>
</div>

```

## Biểu mẫu đăng nhập

Email:

Mật khẩu:

☐ Ghi nhớ tôi

## Inline Form



```

<form class="form-inline">
  <label class="sr-only" for="inlineFormInputGroupUsername2">Email</label>
  <div class="input-group mb-2 mr-sm-2">
    <div class="input-group-prepend">
      <div class="input-group-text"><i class="fa-solid fa-user"></i></div>
    </div>
    <input type="text" class="form-control" id="inlineFormInputGroupUsername2" placeholder="Nhập vào email">
  </div>


  <label class="sr-only" for="inlineFormInputGroupUsername2">Mật khẩu</label>
  <div class="input-group mb-2 mr-sm-2">
    <div class="input-group-prepend">
      <div class="input-group-text"><i class="fa-solid fa-lock"></i></div>
    </div>
    <input type="text" class="form-control" id="inlineFormInputGroupUsername2" placeholder="Nhập vào mật khẩu">
  </div>


  <div class="form-check mb-2 mr-sm-2">
    <input class="form-check-input" type="checkbox" id="inlineFormCheck">
    <label class="form-check-label" for="inlineFormCheck">
      Ghi nhớ tôi
    </label>
  </div>

  <button type="submit" class="btn btn-primary mb-2">Đăng nhập</button>
</form>

```

## Inline Form





☐ Ghi nhớ tôi

## Login modal form

```

<br>
<h1>Login modal form</h1>
<br>
<h2>Mở biểu mẫu đăng nhập</h2>
<a href="" class="btn btn-info btn-lg" data-toggel="modal" data-target="#modall">Mở hộp thoại</a>

<div id="modall" class="modal fade" tabindex="-1">
  <div class="modal-dialog">
    <div class="modal-content">
      <div class="modal-header text-center d-block"><i class="fas fa-users-class" "></i>
        <button type="button" class="close" data-dismiss="modal">&time;</button>
        <h2 class="modal-title">
          <i class="fas fa-lock" aria-hidden="true"></i> Đăng nhập
        </h2>
      </div>

      <div class="modal-body">
        <form action="">
          <div class="form-group">
            <label for="usernameInput">
              <i class="fas fa-user"></i>Người dùng:
            </label>
            <input id="" placeholder="Nhập tên người dùng" class="form-control">
          </div>

          <div class="form-group">
            <label for="passwordInput">
              <i class="fas fa-eye"></i>Mật khẩu:
            </label>
            <input class="form-control" placeholder="Nhập mật khẩu" id="password"></input>
          </div>

```

```

          <div class="form-group form-check">
            <input type="checkbox" class="form-check-input">
            <label for="" class="form-check-label">Ghi nhớ tôi</label>
          </div>
          <button class="btn btn-success btn-lock">
            <i class="fas fa-power-off"></i> Đăng nhập
          </button>
        </form>

        <div class="modal-footer">
          <a href="" class="btn btn-danger mr-auto" data-dismiss="modal">
            <i class="fas fa-times"></i>Hủy bỏ
          </a>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
</div>
</div>

```

# Login modal form

## Mở biểu mẫu đăng nhập

Mở hộp thoại

### EX4:

### About page

```
<body>
  <div class="container border border">
    <nav class="navbar navbar-expand-md navbar-light justify-content-end">
      <div class="nav justify-content-end">
        <a class="nav-link rounded-sm bg-primary text-white href="#">Trang chủ</a>
        <a class="nav-link rounded-sm bg-primary text-white href="#">Dịch vụ</a>
        <a class="nav-link rounded-sm bg-primary text-white href="#">Về chúng tôi</a>
        <a class="nav-link rounded-sm bg-primary text-white href="#">FAQ</a>
        <a class="nav-link rounded-sm bg-primary text-white href="#">Liên hệ</a>
      </div>
    </nav>
    <a href="#"></a>
    <hr/>
    <h2 class="text-center">Về chúng tôi</h2>
    <hr/>

    <div class="d-flex">
      
      <p>lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p>
      <br>
      <p>lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p>
    </div>
    <hr/>
    <footer>
      <div>
        <p>© Bản quyền thuộc về Công ty Du lịch Bui.</p>
        <ul class="nav justify-content-end">
          <li><a class="nav-link href="#">Trang chủ</a></li>
          <li><a class="nav-link href="#">Dịch vụ</a></li>
          <li><a class="nav-link href="#">Về chúng tôi</a></li>
          <li><a class="nav-link href="#">FAQ</a></li>
          <li><a class="nav-link href="#">Liên hệ</a></li>
        </ul>
      </div>
    </footer>
  </div>
```

## Về chúng tôi



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.

© Bản quyền thuộc về Công ty Du lịch Bụi.

## BUỔI 2

### EX1:

```
</div>
<script src="youtube.js"></script>
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.1.min.js" integrity="sha256-088AwQnZB+VDvE9tvIXrMQaPlFFSUTR+nldQm1luPXQ=" crossorigin="anonymous"></script>

<script>
  $("a").each(function () {
    const videoLink = $(this);
    const linkUrl = videoLink.prop("href");
    const thumbnailUrl = youtube.generateThumbnailUrl(linkUrl);

    const thumbnailImg = $("<img>");
    thumbnailImg.prop("src", thumbnailUrl);
    videoLink.append(thumbnailImg);
  });
</script>
```

### Kết quả:

#### Các đoạn phim hay nhất

- [Meet the little tiger cubs](#)
- [Otters Holding Hands](#)
- [The Ooooh Cat](#)

## EX2:

```
<script >
const thumbnailify = function ( videoLink ) {
  const linkUrl = videoLink.prop ( " href " ) ;
  const thumbnailUrl = youtube.generatethumbnailUrl(linkUrl);

  const thumbnailImg = $ ("<img>");
  thumbnailImg.prop ("src",thumbnailUrl) ;
  videoLink.append ( thumbnailImg ) ;

  videolink.on ( " click " , function ( e ) {
    e.preventDefault ( ) ;

    const videoEmbed = $(<iframe> </iframe>);
    videoEmbed.prop ("src", youtube.generateEmbedUrl(linkUrl));
    videoEmbed.prop ("width " , 560 ) ;
    videoEmbed.prop ("height " , 315 ) ;

    const videoWatcher = $ ("#video-watcher")
    videoWatcher.html (videoEmbed);
    videoWatcher.fadeIn ( ) ;

  });
};
$ ( " a " ) . each ( function ( ) {
  thumbnailify ( $ ( this ) ) ;
  // $(this).get(0).play();
} ) ;
</script>
```

## KẾT QUẢ:

## EX3: