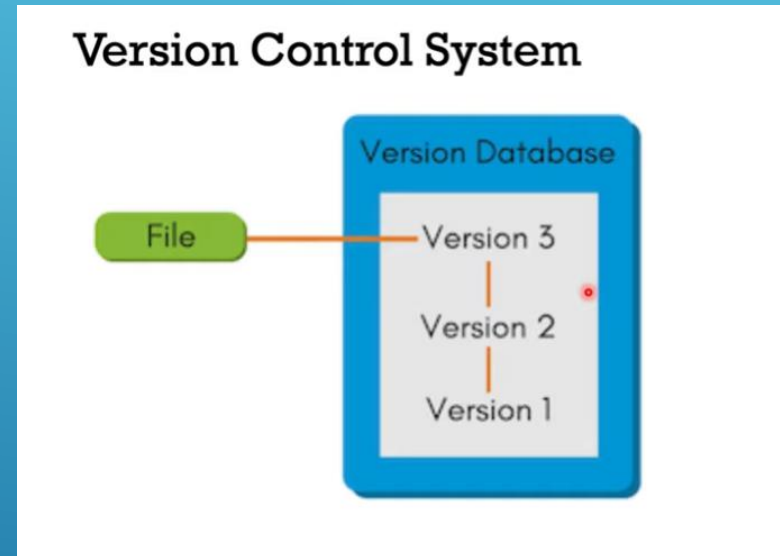


GIT, GITHUB

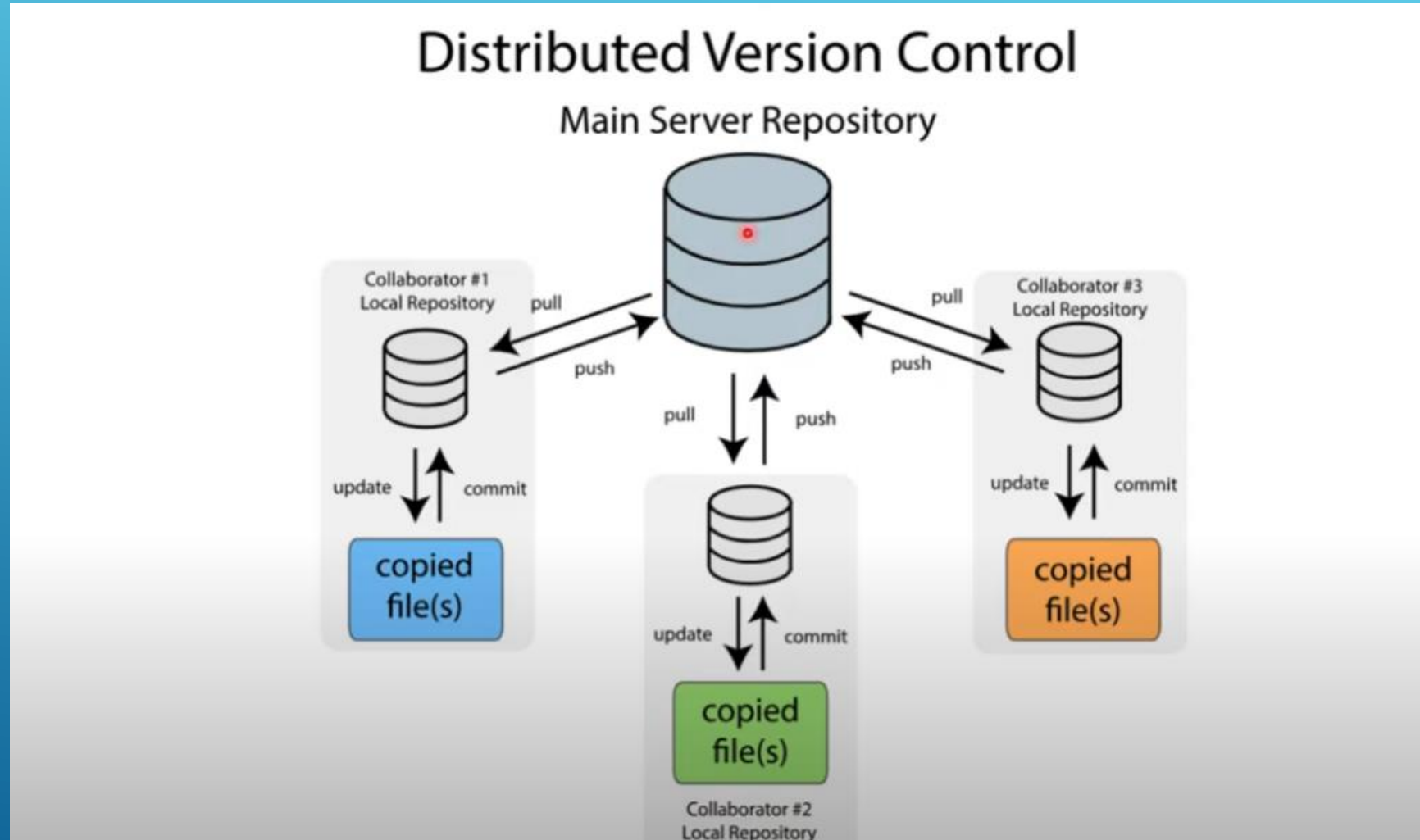
A series of several thin, white, parallel lines that originate from the bottom right corner and extend diagonally upwards towards the top right corner of the image.

1장. GIT

1. Git은 Version관리 시스템

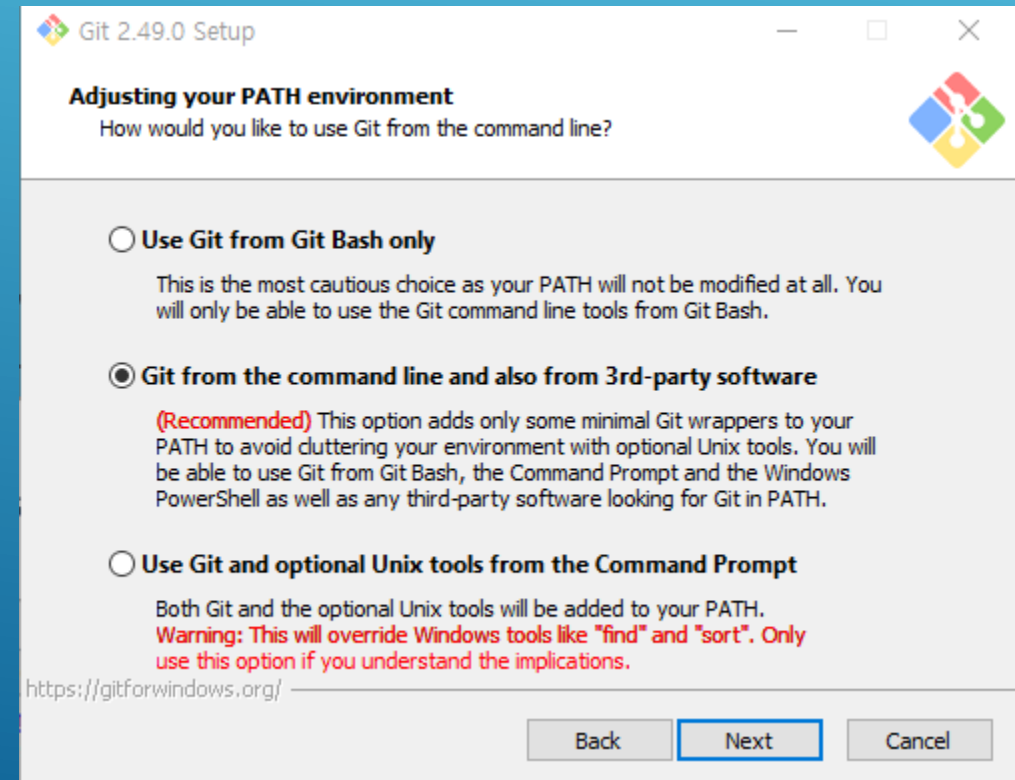
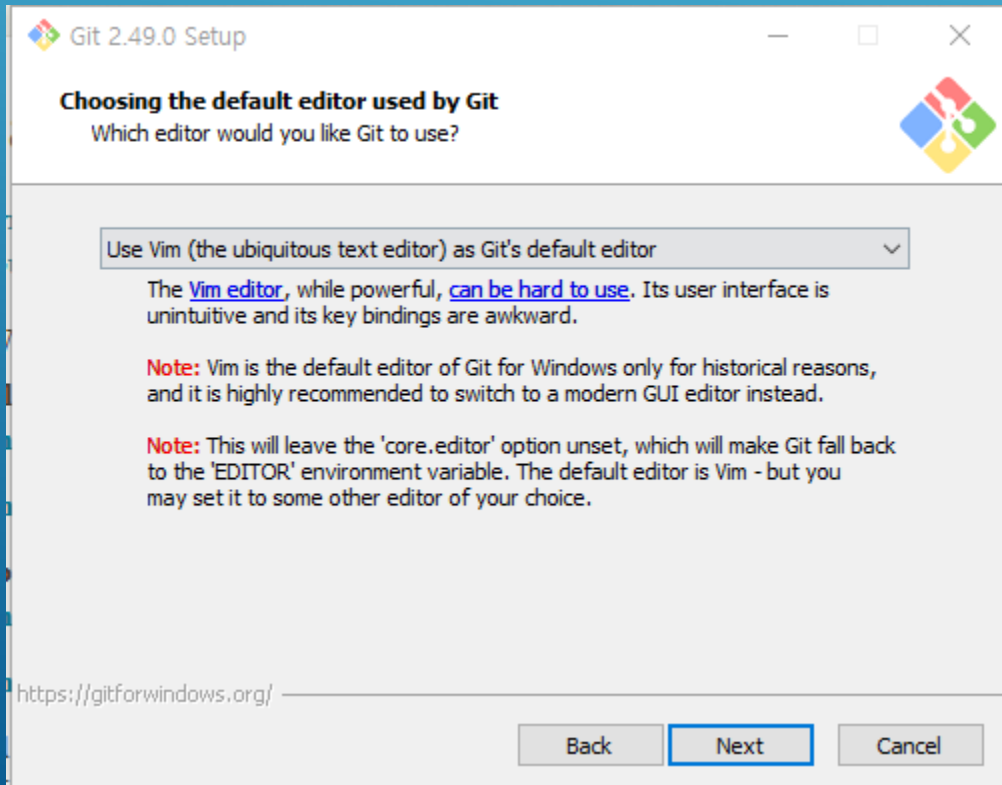


1장. GIT



2장. GIT 설치하기

1. <https://git-scm.com/downloads/win>



3장. GITHUB 사용법

1. <http://www.github.com>
 2. 회원가입 및 로그인
 3. New 버튼 클릭
- 
- Several white lines of varying lengths and slopes are positioned in the bottom right corner of the slide, creating a modern, abstract graphic element.

3장. GITHUB 사용법

1. Public으로 선택

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner *

 sungpyohong7 ▾

Repository name *

webtest

✔ webtest is available.

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [jubilant-bassoon](#) ?

Description (optional)

웹테스트



Public

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.



Private

You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:



Add a README file

This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add .gitignore

.gitignore template: None ▾

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files.](#)

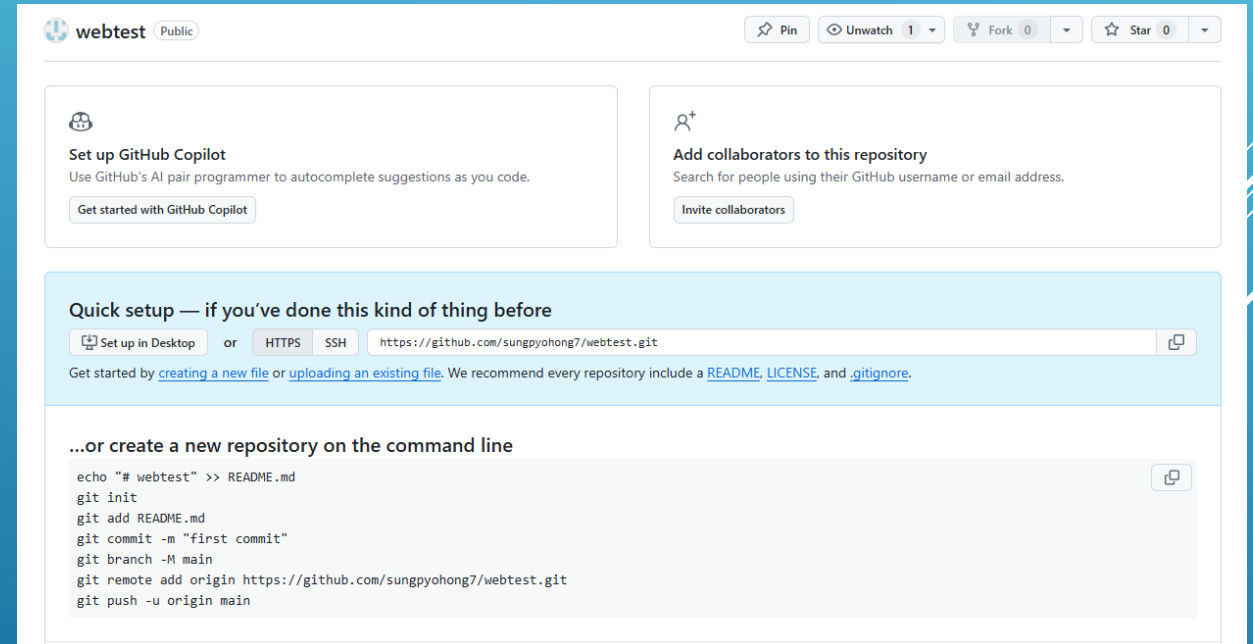
Choose a license

License: None ▾

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses.](#)

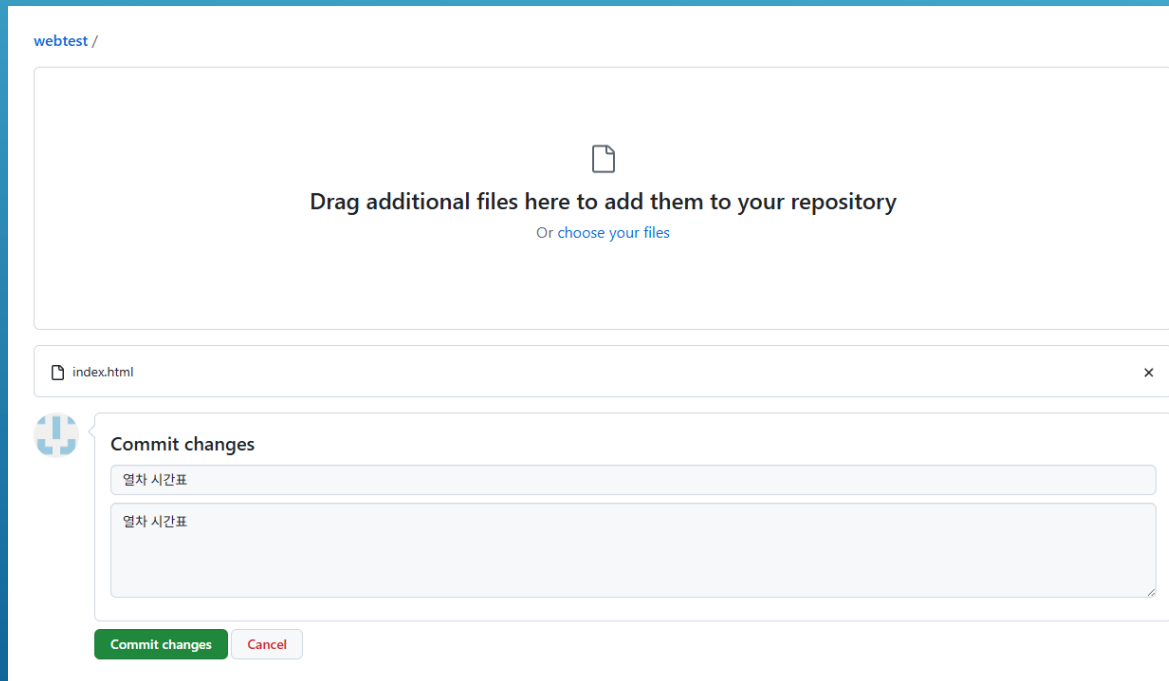
3장. GITHUB 사용법

1. Uploading an existing file



3장. GITHUB 사용법

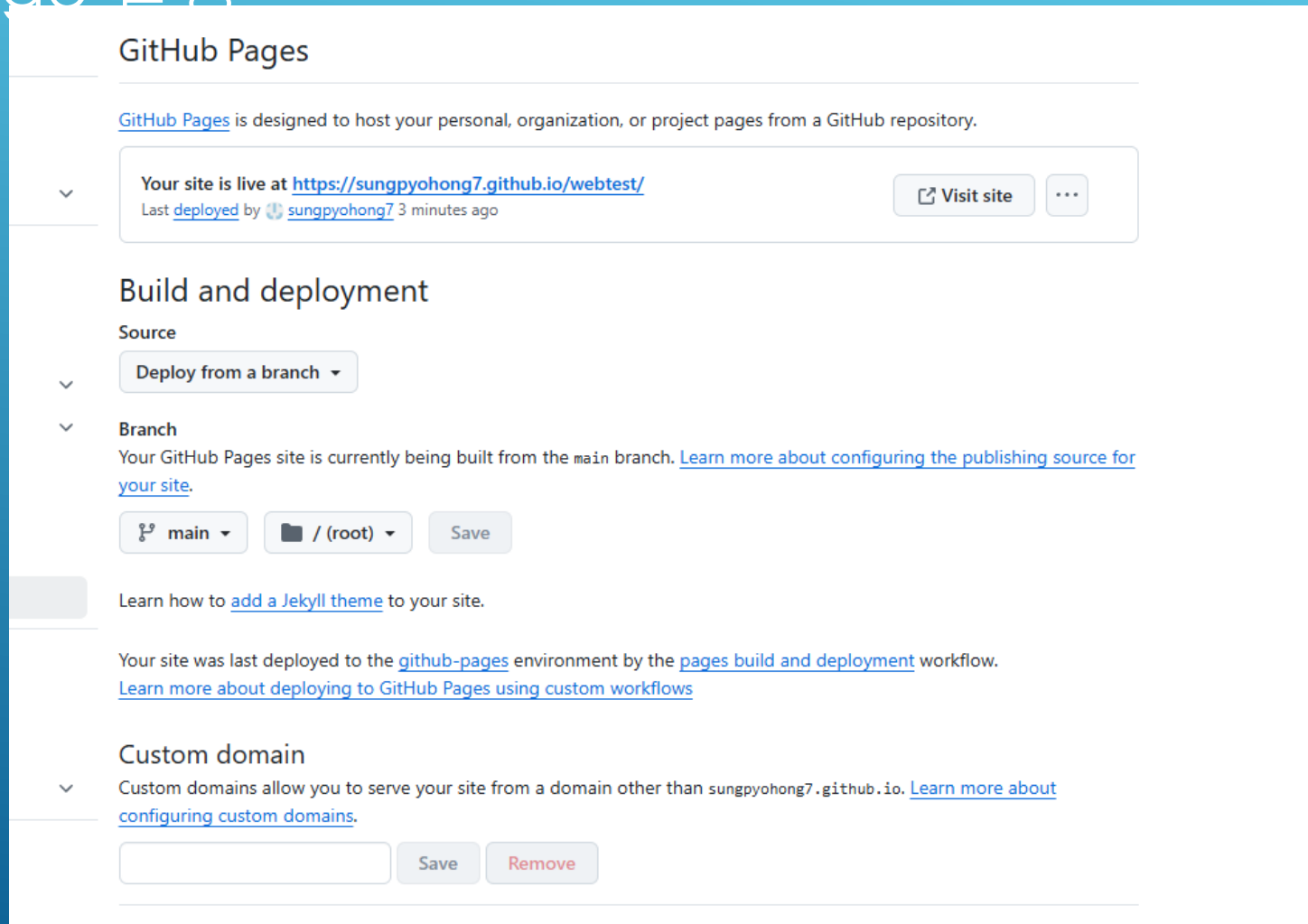
1. 업로딩한 후 Commit changes 작성



The screenshot shows the GitHub web interface for a repository named 'webtest'. At the top, there is a large white box with a file icon and the text 'Drag additional files here to add them to your repository' and a link 'Or choose your files'. Below this, a file named 'index.html' is shown in a list. At the bottom, the 'Commit changes' dialog box is open, featuring a commit icon, a title field with the placeholder '일차 시간표', a description field with the placeholder '일차 시간표', and two buttons: 'Commit changes' (green) and 'Cancel' (red).

3장. GITHUB 사용법

1. 환경설정 → Page 설정



The screenshot shows the GitHub Pages settings interface. At the top, it says 'GitHub Pages' and explains that it's designed to host personal, organization, or project pages from a GitHub repository. Below this, a status box indicates the site is live at <https://sungpyohong7.github.io/webtest/>, last deployed by [sungpyohong7](#) 3 minutes ago, with a 'Visit site' button. The 'Build and deployment' section shows the source is 'Deploy from a branch'. Under 'Branch', it states the site is built from the 'main' branch and provides a link to learn more about configuring the publishing source. Below this, there are dropdowns for 'main' and '/ (root)', and a 'Save' button. A link to 'add a Jekyll theme' is also present. The bottom section, 'Custom domain', explains that custom domains allow serving the site from a domain other than sungpyohong7.github.io, with a link to learn more about configuring custom domains. At the bottom of this section, there is an input field, a 'Save' button, and a 'Remove' button.

GitHub Pages

GitHub Pages is designed to host your personal, organization, or project pages from a GitHub repository.

Your site is live at <https://sungpyohong7.github.io/webtest/>
Last deployed by [sungpyohong7](#) 3 minutes ago [Visit site](#) [...](#)

Build and deployment

Source

Deploy from a branch

Branch

Your GitHub Pages site is currently being built from the main branch. [Learn more about configuring the publishing source for your site.](#)

[main](#) [/ \(root\)](#) [Save](#)

Learn how to [add a Jekyll theme](#) to your site.

Your site was last deployed to the [github-pages](#) environment by the [pages build and deployment](#) workflow. [Learn more about deploying to GitHub Pages using custom workflows](#)

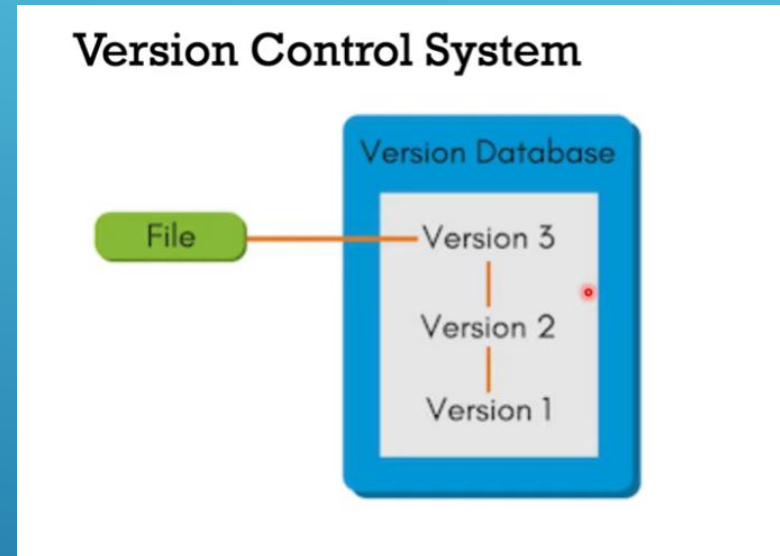
Custom domain

Custom domains allow you to serve your site from a domain other than sungpyohong7.github.io. [Learn more about configuring custom domains.](#)

[Save](#) [Remove](#)

1장. GIT

1. Git은 Version관리 시스템



1장. HTML 기본기 다지기

4. CSS 맛보기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
<title>HTML 기본 구조</title>
<style>
body {
    font-size: 20px;
    color: red;
    // font-style : italic;
}
</style>
</head>
<body>
    안녕하세요. 반갑습니다~~~
</body>
</html>
```

2장. 글자관련 태그를 익혀보자

- 1.글제목 만들기
- 2.단락나누기
- 3.글자 두껍게 하기
- 4.줄바꿈과 공백 삽입하기
- 5.목록 만들기
- 6.HTML 문서에 설명글 달기

2장. 글자관련 태그를 익혀보자

TIP1. HTML 특수문자

코드	표현 문자	용도
<	<	격쇠
>	>	격쇠
 	공백 ' ' (1칸 space)	공백
&	&	앰퍼센드
"	"	큰따옴표

TIP2. 문자표를 통한 입력

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

1. 이미지 삽입하기
2. 태그의 속성 알아보기
3. 오디오 삽입하기 - <audio> 태그
4. 비디오 삽입하기 - <video> 태그
5. 링크걸기 - <a> 태그

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

1. 이미지 삽입하기
2. 태그의 속성 알아보기
3. 오디오 삽입하기 - <audio> 태그
4. 비디오 삽입하기 - <video> 태그
5. 링크걸기 - <a> 태그

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

1. 이미지 삽입하기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<h3>크라운 피시</h3>
<img src='./img/fish.jpg'>
</body>
</html>
```

* 이미지 파일 포맷 : JPG, GIF, PNG, SVG

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

2. 태그 속성 알아보기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<h3>게코 도마뱀</h3>
<img src='./img/lizard.jpg'>
<img src='./img/lizard.jpg' width='200' height='200'>
<img src='./img/lizard.jpg' width='150'>
</body>
</html>
```

 태그 속성 : src, width, height

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

3.오디오 삽입하기 : 오디오파일 포맷 (mp3,wav,ogg)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
</head>
<body>
<audio src='bass.mp3' controls autoplay loop></audio>
</body>
</html>
```

<audio> 태그 속성 : src, controls, autoplay, loop

주의 : 브라우저별로 지원하는 음악파일 포맷이 다름

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

3.오디오 삽입하기 : 오디오파일 포맷 (mp3,wav,ogg)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
</head>
<body>
<audio src='bass.mp3' controls autoplay loop></audio>
</body>
</html>
```

<audio> 태그 속성 : src, controls, autoplay, loop

주의 : 브라우저별로 지원하는 음악파일 포맷이 다름

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

4.비디오 삽입하기 : <video> 태그는 HTML5에 새로 추가된 태그임

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<video width='320' height='240' autoplay controls loop>
  <source src='sample-video1.mp4' type='video/mp4'>
  <!-- <source src='sample-video.webm' type='video/webm'> -->
  <!-- <source src='sample-video.ogg' type='video/ogg'> -->
</video>
</body>
</html>
```

<video> 태그 속성 : src, controls, autoplay, loop, width, height

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

5. 링크걸기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head><meta charset='utf-8'></head>
<body>
<h2>글자에 링크 걸기</h2>
<h3><a href='page1.html'>게코 도마뱀</a></h3>
<h3><a href='page2.html'>크라운 피시</a></h3>
```

```
<h2>이미지에 링크 걸기</h2>
<a href='page1.html'><img src='img/lizard.jpg' width='100'></a>
<a href='page2.html'><img src='img/fish.jpg' width='100'></a>
</body>
</html>
```

<A> 태그 target 속성: _blank, _parent, _self, _top, 프레임이름

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

2.테이블의 행과 열 합치기

```
<body>
<h3>일기예보</h3>
<table>
  <tr>
    <th rowspan='2'>지역</th><th colspan='2'>27일 (목)</th><th colspan='2'>28일 (금)</th><th colspan='2'>29일 (토)</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>오전</td><td>오후</td><td>오전</td><td>오후</td><td>오전</td><td>오후</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>서울<br>경기도</td>
    <td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>제주도</td>
    <td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td>
  </tr>
</table>
</body>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

2.테이블 태그 실습 : 테이블 태그를 활용하여 아래 표를 만들어 보세요

태풍 정보

일시	중심위치		중심기압(hPa)	최대풍속	
	위도	경도		초속(m/s)	시속(km/h)
24일 09시 현재	17.2	111.2	1000	18	64
25일 09시 예상	18.1	108.5	1000	18	64
26일 09시 예상	18.5	104.9	1002		

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

3.폼 양식이란

회원 정보입력

* 표시항목은 필수입력 항목입니다.

* 이름			
* 회원아이디		중복확인	* 띄어쓰기 없는 영문 또는 숫자 6~20자
* 비밀번호 입력		* 영문, 숫자, 기호 조합으로 6~20자	
* 비밀번호 확인			
* 휴대폰번호	010	-	인증번호 전송
* 이메일		@	직접입력
* 정보수신여부	* ShowPeng에서 제공하는 정보 등을 받으실 수 있습니다. (거래정보,주문/결제/배송 등과 회사의 주요정책 관련 메시지는 수신동의 여부와 관계없이 발송됩니다) 이메일 ☐수신 ☒수신안함 SMS수신여부 ☐수신 ☒수신안함		

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

3. 폼 양식에 사용되는 HTML 태그 및 속성

이름	사용태그 및 속성
텍스트 입력창	<input type='text'>
비밀번호 입력창	<input type='password'>
라디오 버튼	<input type='radio'>
체크 박스	<input type='checkbox'>
파일 선택 창	<input type='file'>
선택박스	<select> 태그
다중입력 창	<textarea> 태그
버튼	<button> 태그
전송버튼	<input type='submit'>

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

4.텍스트와 비밀번호 입력 창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
아 이 디 : <input type='text'><br>
비밀번호 : <input type='password'>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

5.라디오 버튼과 체크 박스 만들기

[illegible]

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

6.파일 선택 창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
파일 첨부 : <input type='file'>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

7. 다중입력창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
인사말 남기기<br>
<textarea rows='5' cols='60'></textarea>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

8. 다중입력창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
인사말 남기기<br>
<textarea rows='5' cols='60'></textarea>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

9.버튼 만들기

```
<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
<meta charset='utf-8'>  
</head>  
<body>  
<form>  
<button type='button'>확인</button>  
</form>  
</body>  
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

실습 : 다음 그림과 같은 입력폼 양식을 만들어보세요

개인 신상 정보 입력

- 이름 :

- 비밀번호 :

- 성별 : ☐ 남성 ☐ 여성

- 취미 : ☐ 영화감상 ☐ 게임 ☐ 음악듣기

- 파일 첨부 : 선택된 파일 없음

- 이메일 : @

- 자기소개 :

문의 게시판 글쓰기

이름

비밀번호

이메일 @

제목

내용

파일 첨부 선택된 파일 없음

5M 이하의 파일만 첨부 가능합니다.