

Tailwind CSS

Environment Setup

Tailwind CLI

1. npm init -y
2. npm install -D tailwindcss
3. npx tailwindcss init
4. create src file / input.css

```
@tailwind base;
@tailwind components;
@tailwind utilities;
```

5. create output / output.css
6. create .vscode / settings.jeson

```
{
  "css.validate": false,
  "tailwindCSS.emmetCompletions": true
}
```

8. edit package.json

```
"scripts": {
  "build": "tailwindcss -i ./src/input.css -o ./output/output.css --watch"
},
```

9. npx tailwindcss -i ./src/input.css -o ./output/output.css --watch
10. npm run build

JIT Enable

1 telwind.config.js >

```
/** @type {import('tailwindcss').Config} */
module.exports = {
  content: ["./*.{html,js}"],
  theme: {
    extend: {},
  },
  plugins: [],
}
```

আমাদের কাস্টম কোড utilities লেয়ারে লিখব আর এরপর টেলউইন এর গ্রুপ কোড গুলো components লেয়ারে লিখব

আমরা যদি টেলইন এর এর কোর-ডিজাইনকে ওভার রাইট করতে চাই তবে আমরা তা theme এর মাঝে লিখব অন্যথায় extend এর মাঝে লিখব

Using PostCSS

1. npm init -y
2. npm install -D tailwindcss postcss autoprefixer vite
3. npx tailwindcss init -p
4. package.jeson >> for run vite

```
"scripts": {  
  "start": "vite"  
},
```

Or for creating custom code

```
"scripts": {  
  "build-p": "postcss ./src/input.css -o ./output/output.css -watch"  
},
```

5. src/input.css

```
@tailwind base;  
@tailwind components;  
@tailwind utilities;
```

6. npm run bulid-p
- f. npm run dev/start { start - only for vite, dev - for development }

start for run vite

Md. Nazmus Sakib

engrsakib01@gmail.com