**Cấu trúc Project và Quản lý Source Code bằng Git**

**1. Tạo Repository**

1. Mở terminal hoặc command prompt.
2. Di chuyển đến thư mục mà bạn muốn tạo repository:

bash

Copy code

cd /path/to/your/project

1. Khởi tạo một git repository mới:

bash

Copy code

git init

**2. Tạo Các Nhánh**

* Nhánh master: Sẽ do nhóm trưởng quản lý.
* Mỗi thành viên có một nhánh riêng để làm việc.

**Tạo nhánh master**

1. Khởi tạo nhánh master (mặc định):

bash

Copy code

git checkout -b master

**Tạo nhánh cho từng thành viên**

1. Tạo một nhánh mới cho thành viên:

bash

Copy code

git checkout -b ten-thanh-vien

Ví dụ:

bash

Copy code

git checkout -b ngoctruong

1. Push nhánh lên remote repository:

bash

Copy code

git push origin ngoctruong

**3. Quản lý Source Code**

**Làm việc trên nhánh cá nhân**

1. Di chuyển đến nhánh cá nhân:

bash

Copy code

git checkout ngoctruong

1. Làm việc, commit và push lên remote repository:

bash

Copy code

git add .

git commit -m "Mô tả commit"

git push origin ngoctruong

**Merge nhánh cá nhân vào nhánh master**

1. Chuyển sang nhánh master:

bash

Copy code

git checkout master

1. Merge nhánh cá nhân vào nhánh master:

bash

Copy code

git merge ngoctruong

1. Push nhánh master lên remote repository:

bash

Copy code

git push origin master