BÁO CÁO TH QLDAPM - TUẦN 6

Tên: Phạm Văn Đạt

MSSV: 1913075

1. Upload tất cả các file đã submit lên 1 repo Github

Bước 1: Tạo repo mới trên Github (ở đây là QLDAPM-Lab6) rồi clone về máy

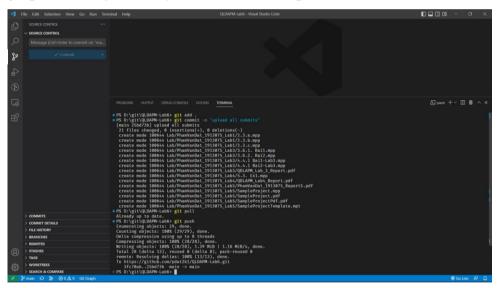
Bước 2: Đưa các file submit vào trong repo rồi sắp xếp hợp lý

Bước 3: git add . để đưa tất cả các thay đổi của repo sang bước stage change

Bước 4: git commit -m "..." để đấy nội dung lên

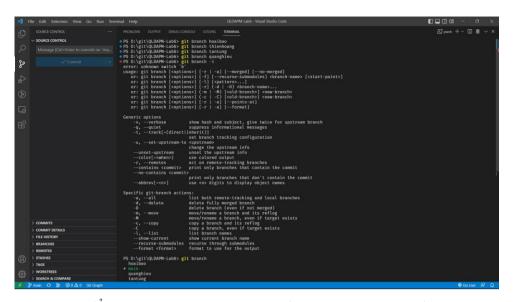
Bước 5: git pull

Bước 6: git push để đấy các thay đổi lên remote repo.



2. Tạo branch cho tất cả các thành viên trong nhóm

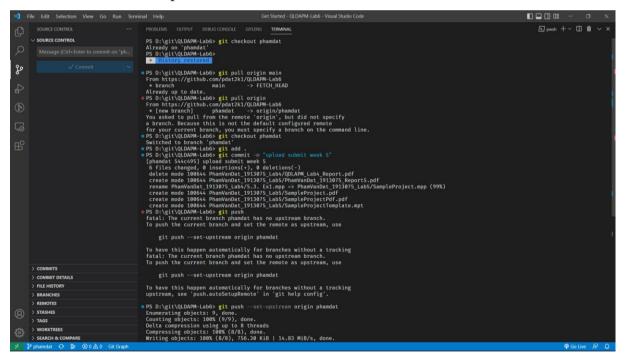
Bước 1: git branch <tên thành viên> để tạo các nhánh mới có tên từng thành viên Bước 2: git branch để xem tất cả các branch và nhánh đang được chọn rồi commit phần bài làm của mình lên trên repo



Bước 3: git branch để xem các nhánh và nhánh đang ở hiện tại sau đó git checkout <tên nhánh> để chuyển sang nhánh của mình.

Bước 4: đưa phần bài làm của mình vào trong folder clone

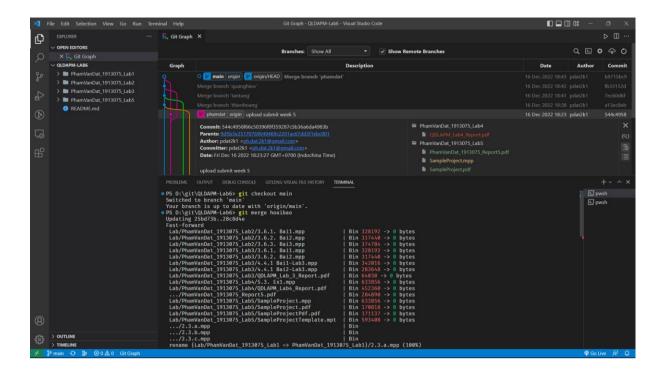
Bước 5: thực hiện như phần 1



3. Merge bài làm từ nhánh của các thành viên

Bước 1: Chuyển sang nhánh cần merge (nhánh main)

Bước 2: Merge nhánh của từng thành viên vào trong nhánh đích git merge <tên nhánh>

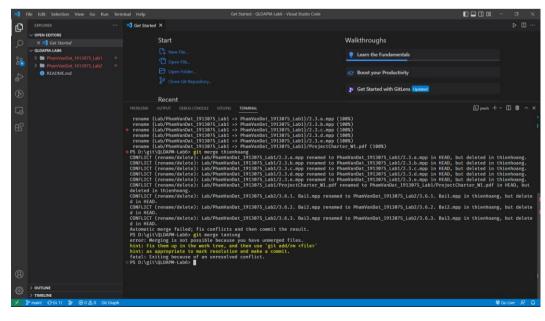


4. Tạo ra conflict trong repo Github và giải quyết

Khi merge nhánh của các thành viên vào trong nhánh main, em đã gặp conflict trong việc rename/delete các file trong repo (dưới hình), nguyên nhân là do chưa commit các file trong branch trước đó lên remote repo nên khi merge nhánh mới vào thì xảy ra việc không đồng nhất giữa HEAD và nhánh cần merge.

Cách giải quyết là commit và push các file trong lần merge trước đó sẽ giải quyết được vấn đề.

Trước khi giải quyết:



Sau khi giải quyết:

