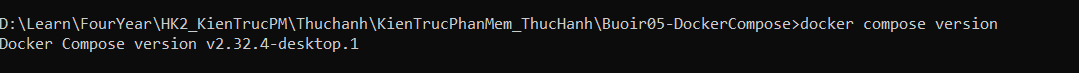
**21004295 - Pham Huu Thuan - Docker Compose Part2**

1. docker compose version: kiểm tra version hiện tại trên máy của docker compose

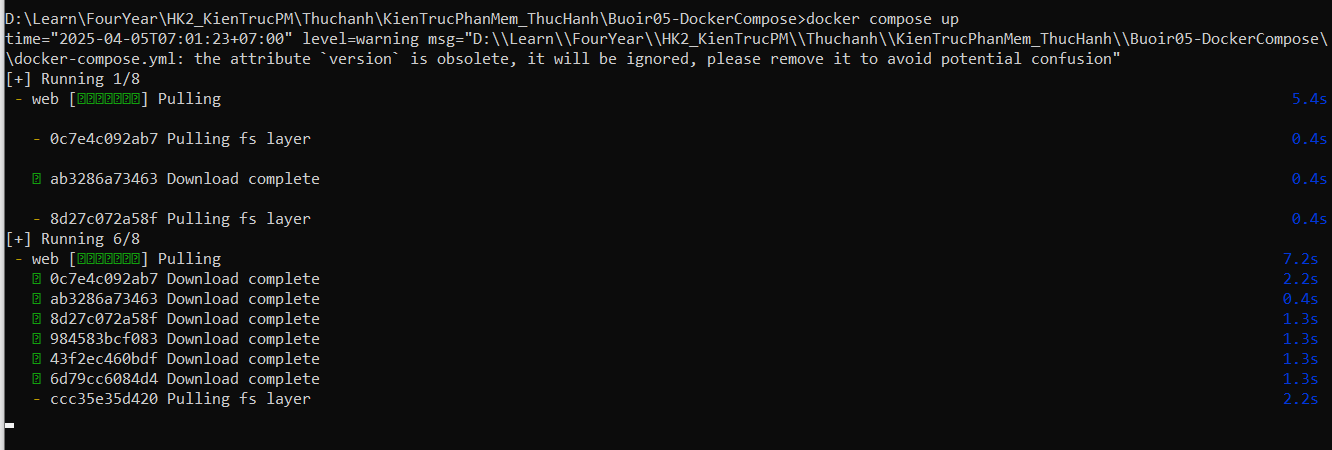


1. docker compose up: tìm file docker-compose.yml để khởi chạy và quản lí container

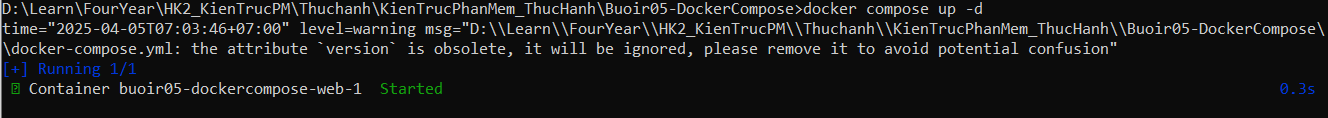
Hiện tại chưa tạo file nên not found



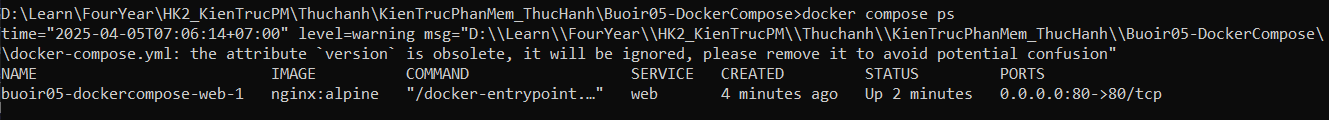
Tạo 1 file đơn giản và test

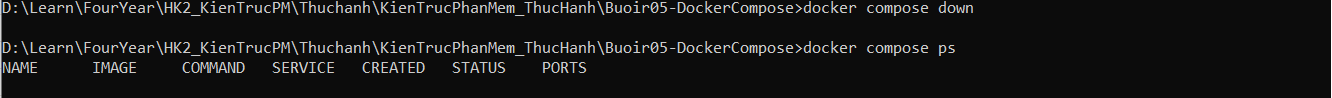
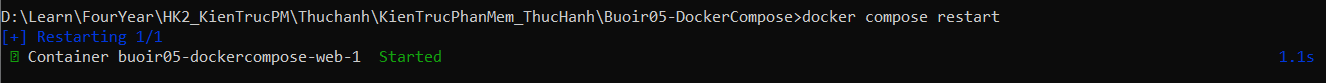
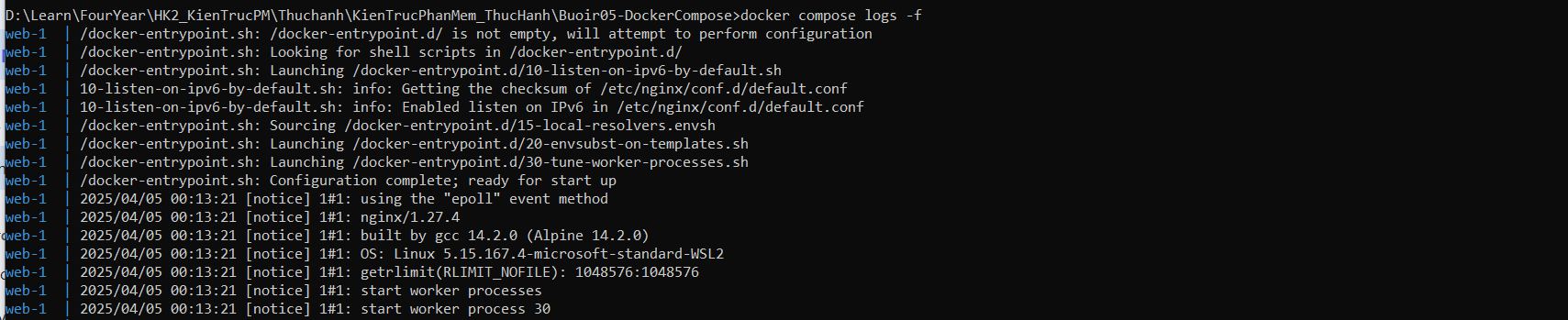


1. docker compose up -d: chạy ở chế độ nền



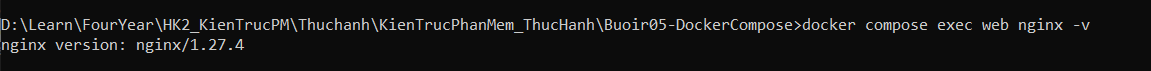
1. docker compose ps: hiển thị danh sách các container trong docker-compose.yml



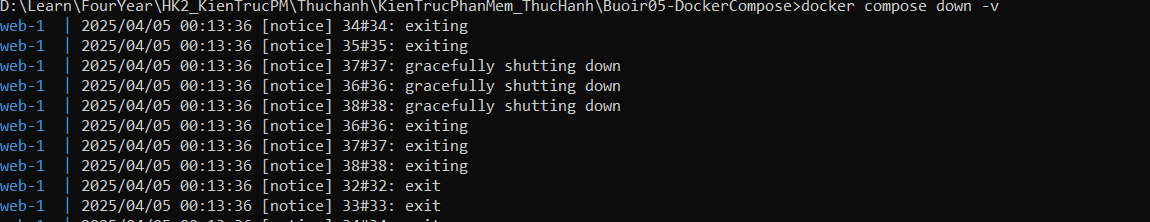
1. docker compose down: dừng và xóa tất cả container được tạo từ docker compose up  
   
2. docker compose restart: Restart lại tất cả các container  
   
3. docker compose logs -f: xem logs của các container và -f (following) giúp theo dõi liên tục real-time  
   
4. docker compose build: build lại image của các service trong docker compose



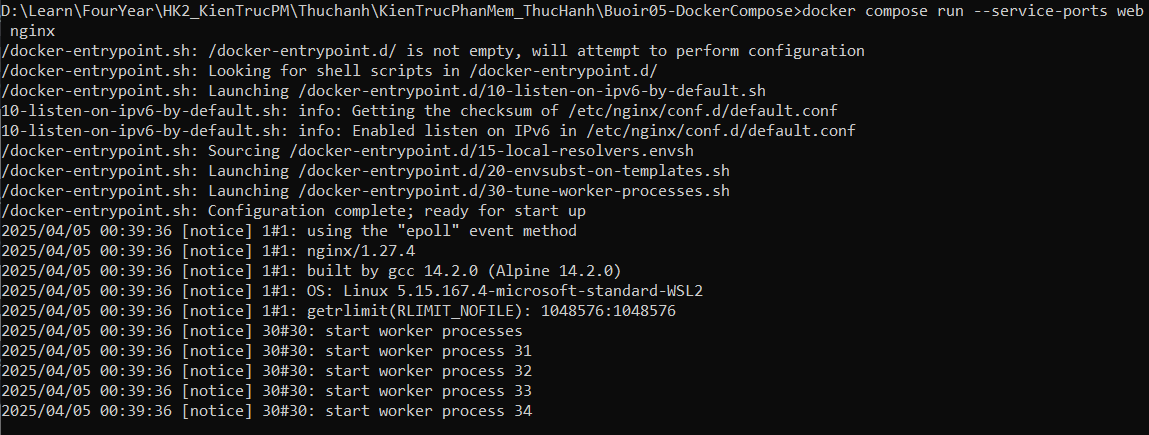
1. docker compose exec web nginx -v (docker compose exec <service\_name> <command>): kiểm tra và thao tác trong service tương ứng

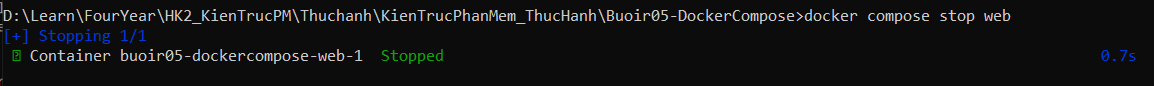
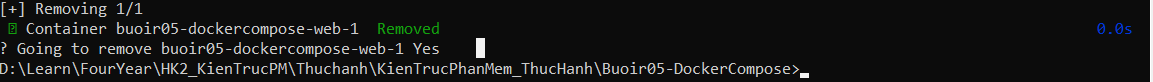
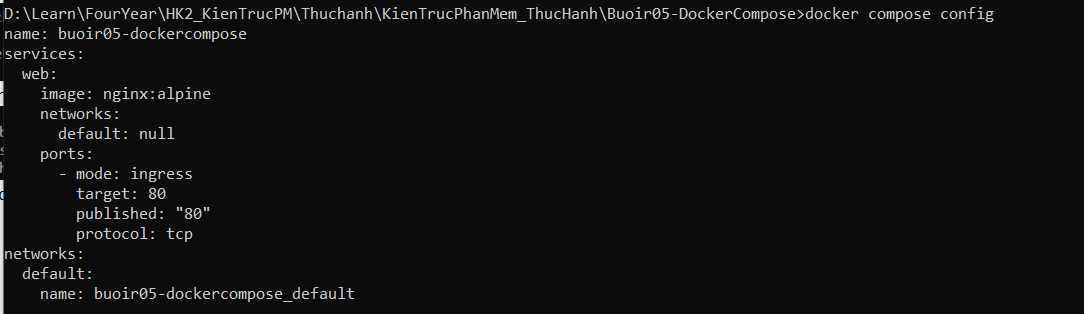


1. docker compose down -v: xóa container, networks, voloumes(-v)



1. docker compose run --service-ports web nginx: tạo container mới tạm thời chạy và xóa sau khi hoàn tất



1. docker compose stop web: dừng service đang chạy  
   
2. docker compose rm <service\_name>: remove service tương ứng  
   
3. docker compose config: kiểm tra config của docker(name, image, networks, ports)  
   
4. docker compose up -d --build: khởi động lại các service, -d chạy dưới nền, --build là build lại các image trước khi start container  
   