

1. Oracle VirtualBox 설치 .....	2
2. CentOS VM 설치.....	2
2.1 새로 만들기 버튼 클릭 .....	2
2.2 VM 이름 및 OS 선택, 메모리 크리 설정 .....	3
2.3 하드 드라이브 설정 (디스크 크기 및 드라이브 파일 종류 선택) .....	4
2.4 VM에 설치할 OS 이미지 설정 .....	5
2.5 VM 시작하여 CentOS 설치.....	6
2.6 언어 설정 .....	6
2.7 VM 네트워크 설정.....	7
2.8 ROOT 암호 설정 .....	9
2.9 네트워크 어댑터 설정 변경 .....	10

해당 문서는 로컬 PC에 WIZEYE WEB을 설치를 위한 CentOS VM 설치 방법에 대한 설명입니다.

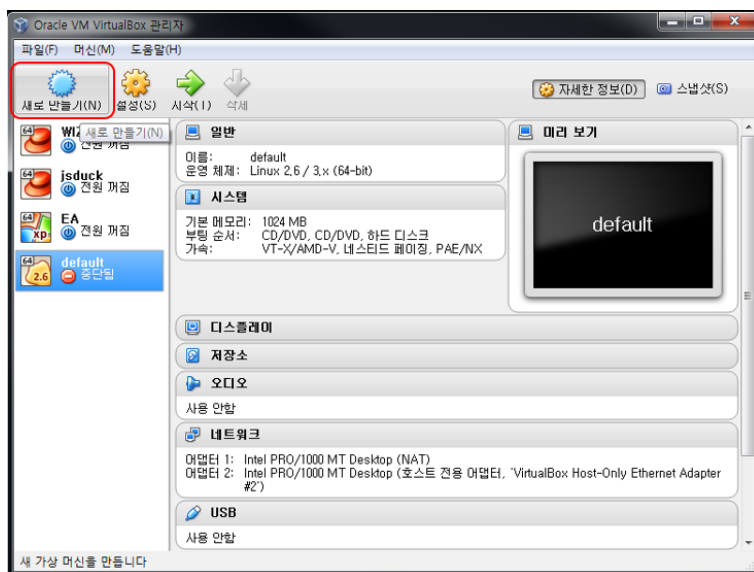
기본적으로 WIZEYE는 Windows에서도 설치가 가능하지만, CentOS에 환경 구성을 주로 하기 때문에 설치 하고자 하는 로컬 PC의 OS가 CentOS가 아닌 경우 다음과 같은 방법으로 로컬 PC에 CentOS VM을 생성하여 환경을 구성 할 수 있다.

## 1. Oracle VirtualBox 설치

<https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads> 에서 환경에 맞는 패키지를 다운 로드 받아 설치 한다.

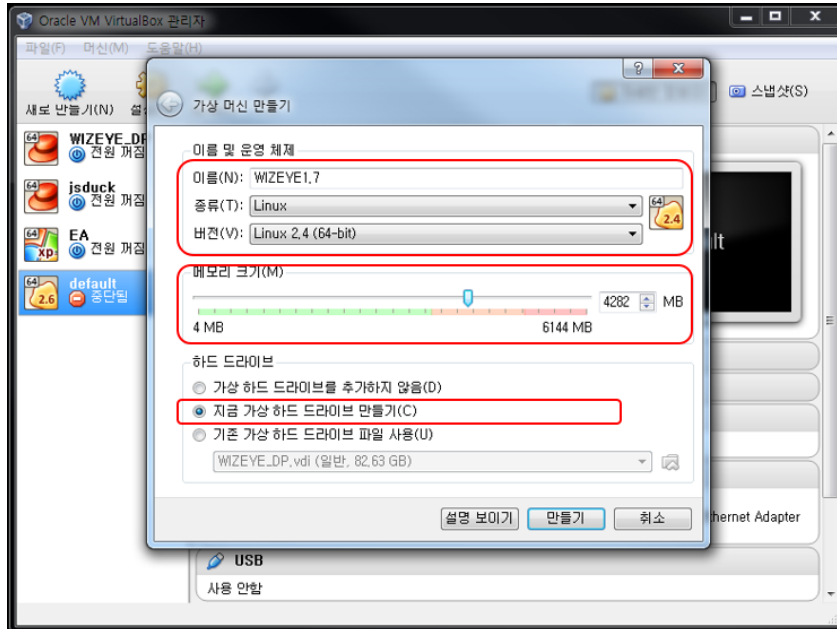
## 2. CentOS VM 설치

### 2.1 새로 만들기 버튼 클릭



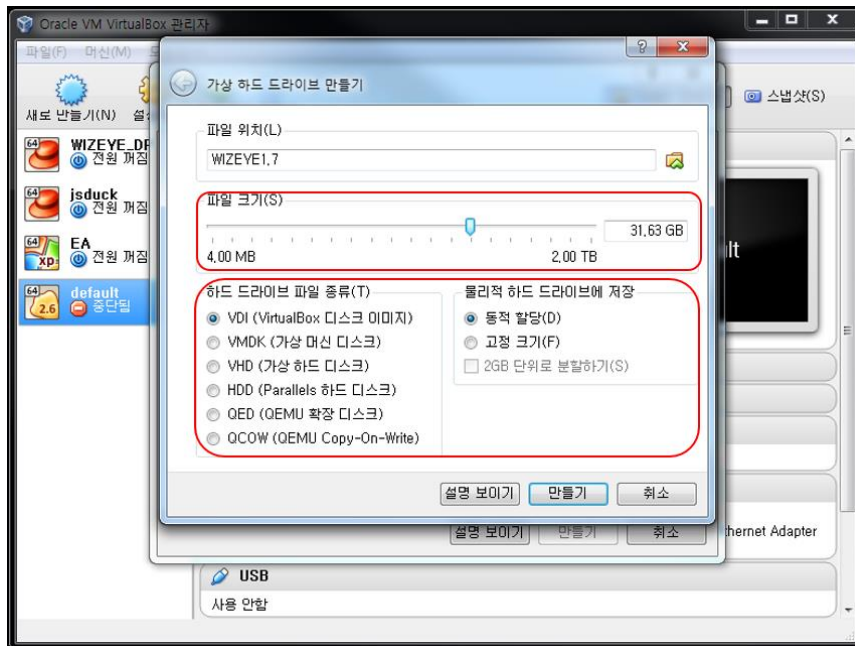
## 2.2 VM 이름 및 OS 선택, 메모리 크기 설정

메모리 크기는 WIZEYE 설치 가이드의 시스템 요구 사항을 참조 하여 설정 합니다.



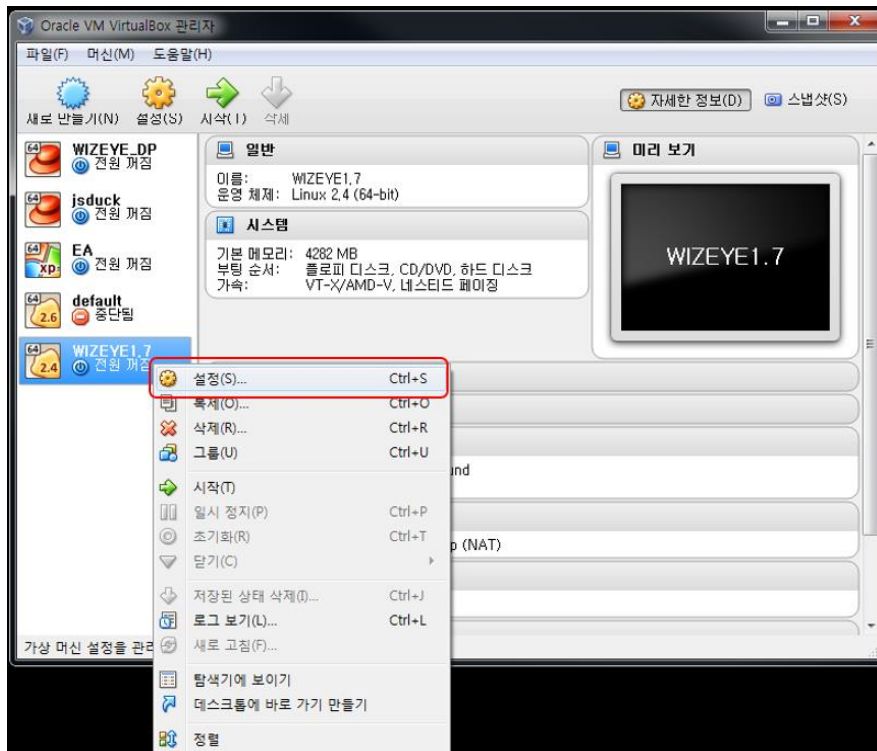
## 2.3 하드 드라이브 설정 (디스크 크기 및 드라이브 파일 종류 선택)

파일 크기(디스크 크기)는 WIZEYE 설치 매뉴얼의 시스템 요구 사항을 참고 하여 설정 합니다.

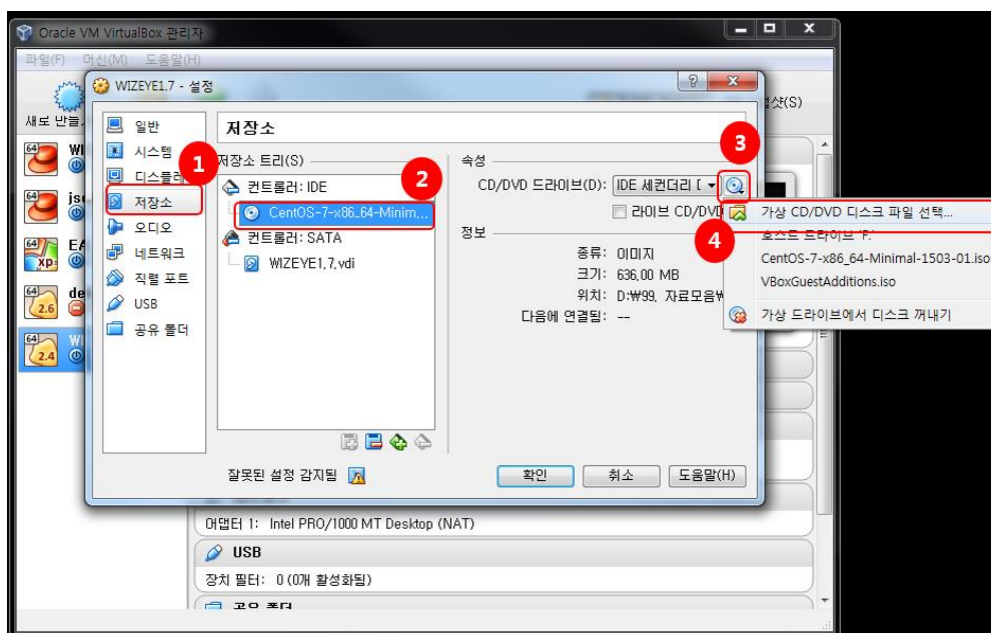


## 2.4 VM에 설치할 OS 이미지 설정

생성된 VM을 선택한 상태에서 오른쪽 마우스 클릭 ► [설정] 메뉴 클릭



왼쪽 [저장소] 메뉴 선택 ▶ [컨트롤러:IDE] 목록 선택(이미 있는 경우 추가) ▶ [CD/DVD 드라이브 아이 콘] 버튼 클릭 ▶ [가상 CD/DEV 디스크 파일] 선택 메뉴 클릭 ▶ CentOS 이미지 파일 선택하고 확인 버튼 클릭



## 2.5 VM 시작하여 CentOS 설치

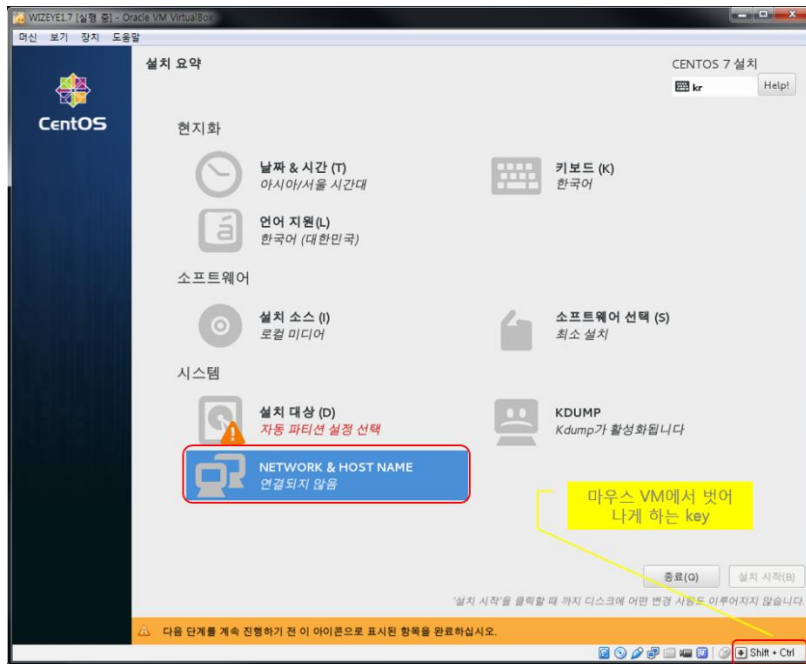


## 2.6 언어 설정

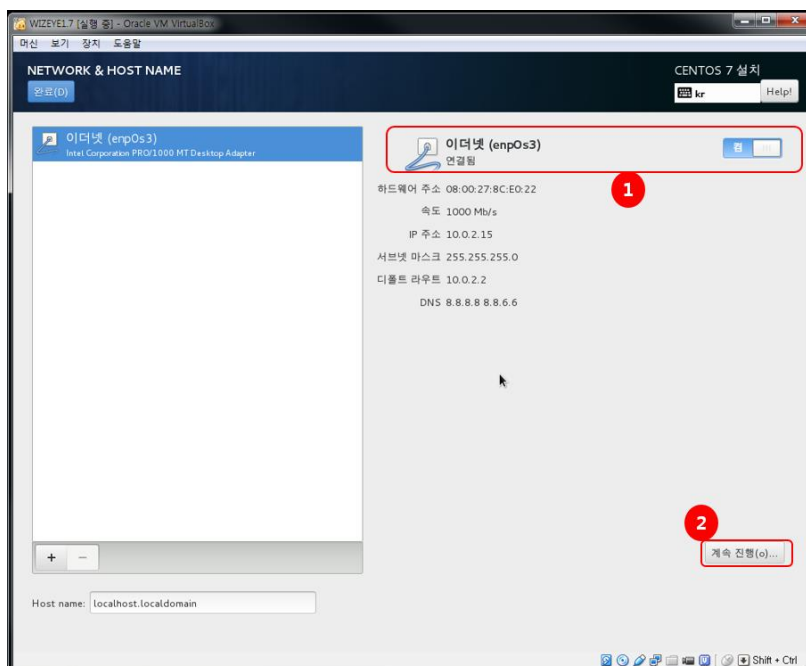
설치 중 언어 선택 메뉴가 나오면 한국어를 선택 한다.

## 2.7 VM 네트워크 설정

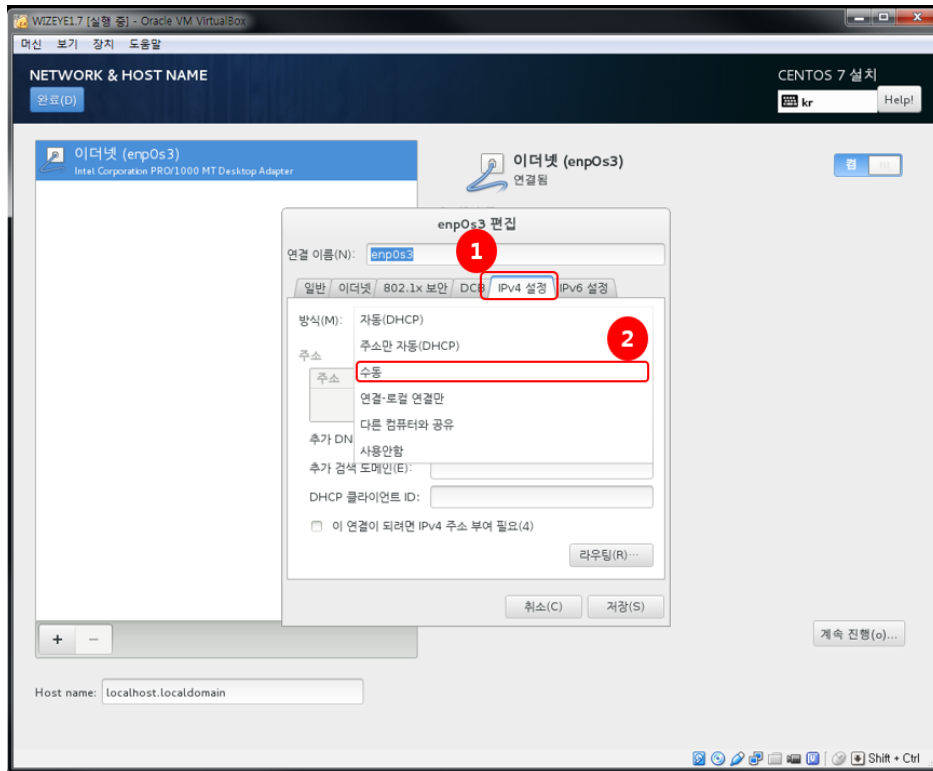
언어 설정 후 [설치 요약] 화면에서 NETWORK & HOST NAME 메뉴를 클릭



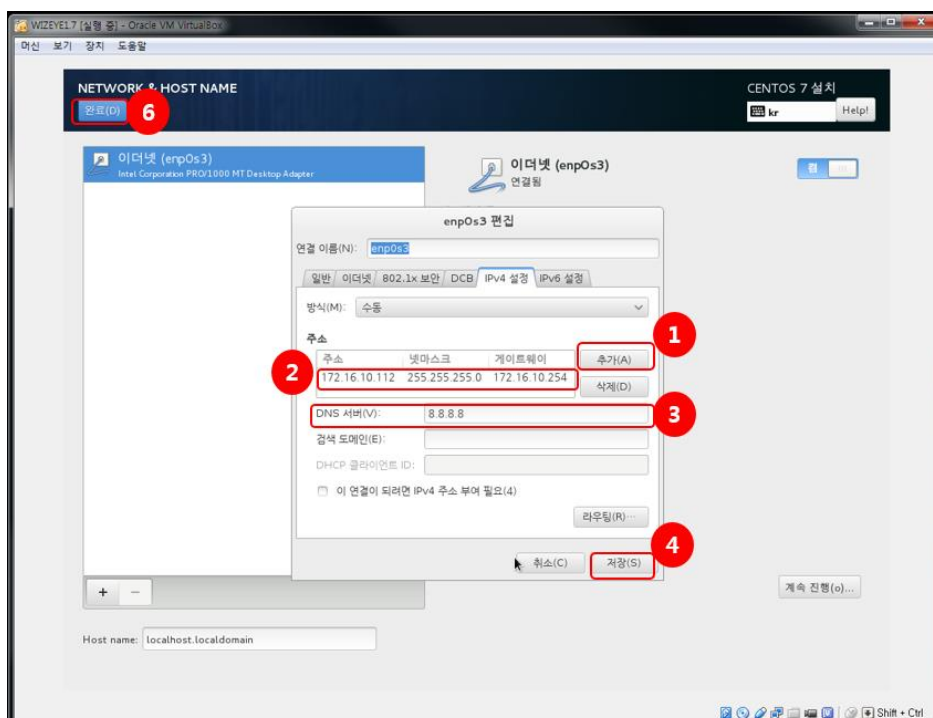
[NETWORK & HOST NAME 설정] 메뉴가 오픈 되면, [이더넷]을 [컴]으로 설정 하고 [계속진행] 버튼 클릭



IP 설정을 위해 [IPv4 설정]탭 클릭 ▶ [방식] 드롭 다운 메뉴 클릭 ▶ [수동] 선택



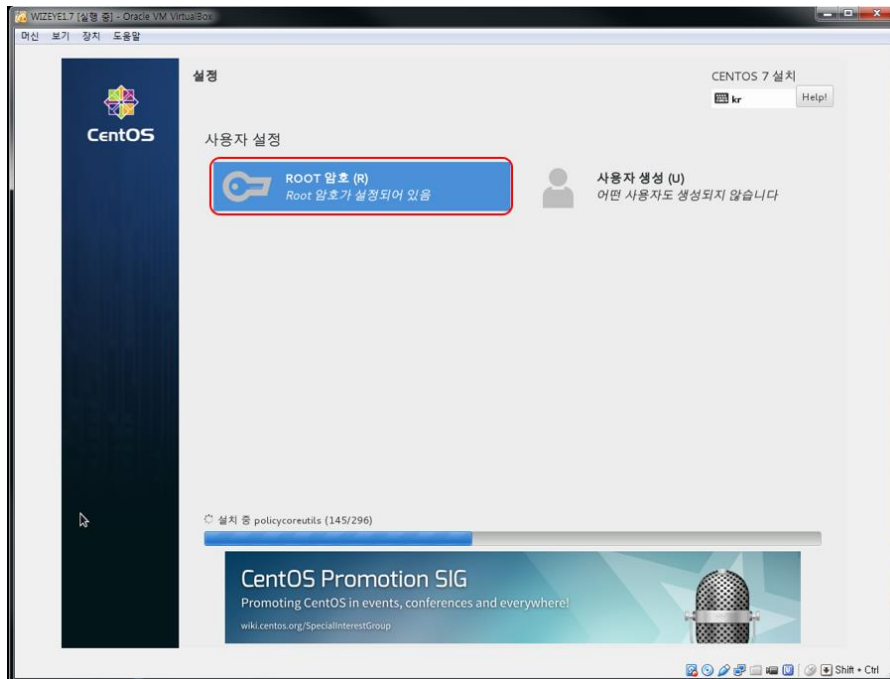
[주소] ▶ [추가] 버튼 클릭 ▶ 주소, 서브넷마스크, 게이트웨이 설정 ▶ DNS 서버 설정 ▶ [저장] ▶ [완료] 버튼을 클릭하여 IP 설정을 완료 하고, [설치 시작] 버튼을 클릭하여 설치를 계속 진행



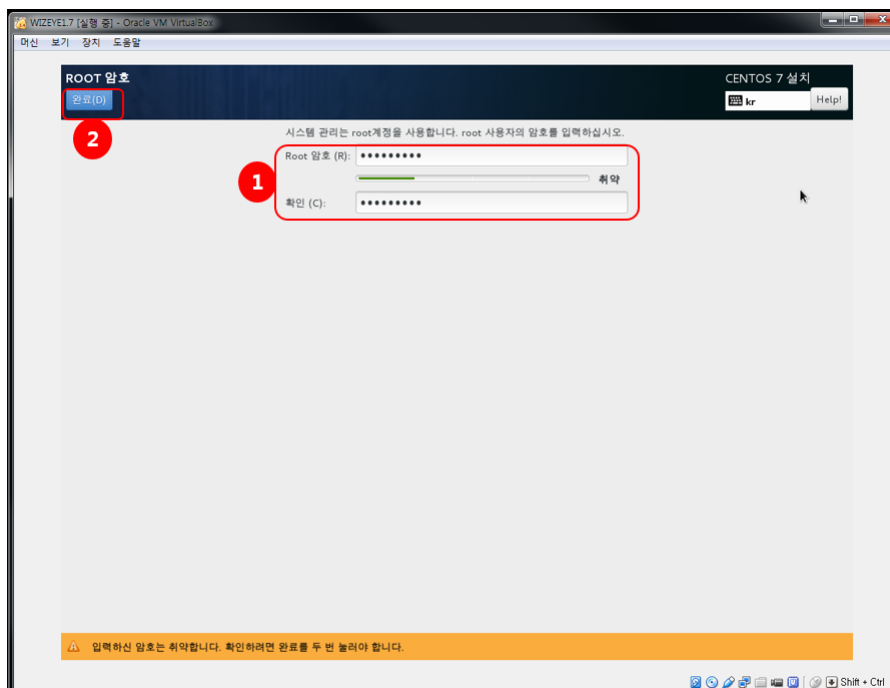


## 2.8 ROOT 암호 설정

[사용자 설정] 화면이 나오면 [ROOT 암호] 메뉴를 클릭 한다.



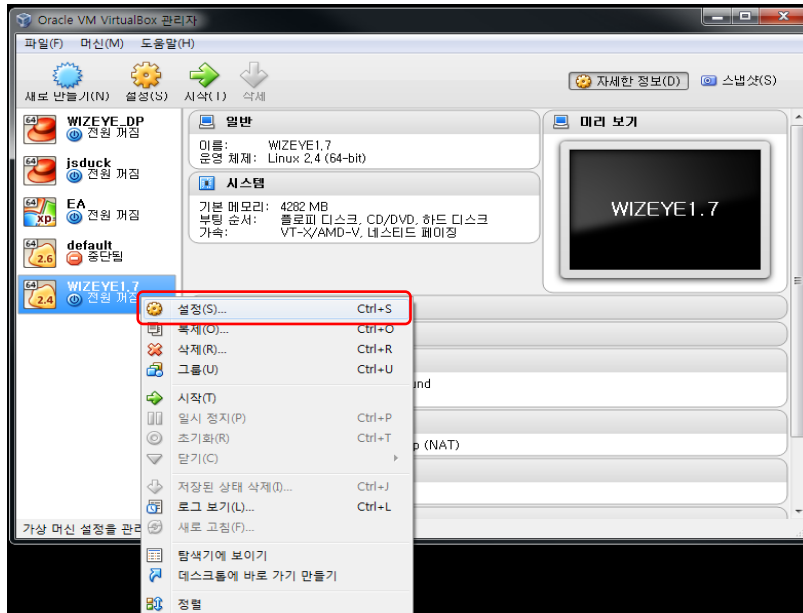
ROOT 계정에 대한 암호를 설정하고 [완료] 버튼을 클릭 하고, 설치를 계속 진행하고, 설치가 완료 되면 [재부팅] 버튼을 클릭 하여 재부팅을 한다.



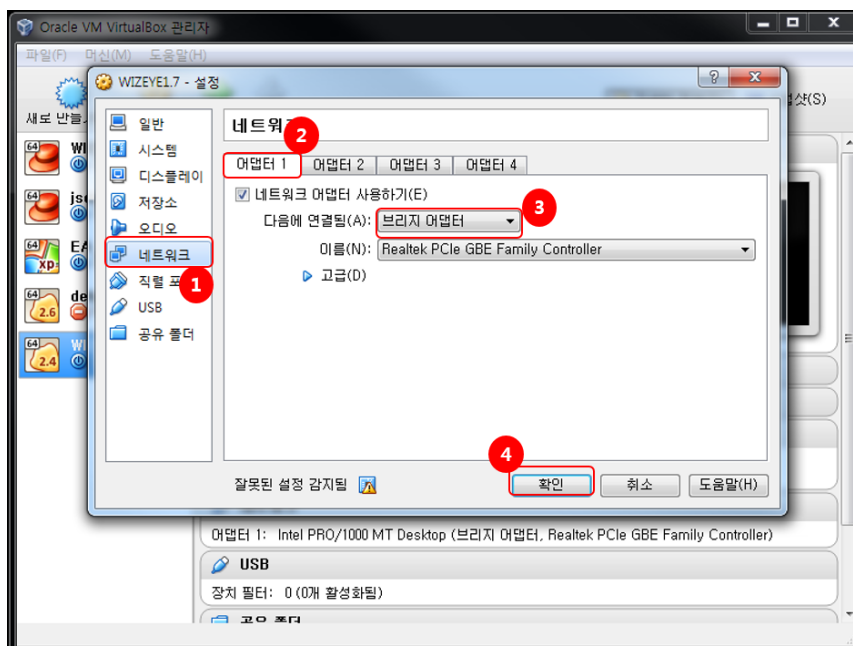
## 2.9 네트워크 어댑터 설정 변경

설치가 완료된 VM의 네트워크 어댑터를 아래와 같은 방법으로 [NAT]에서 [브리지어댑터]로 변경한다.

VM을 종료하고, 설치한 VM을 선택한 상태에서 오른쪽 마우스를 클릭 ► [설정] 클릭



왼쪽 [네트워크] 메뉴 클릭 ► 변경할 어댑터 선택 ► 다음에 연결됨을 [브리지 어댑터]로 선택 ► [확인] 버튼을 클릭 하여 저장



## 2.10 PUTTY로 CentOS VM에 접속 하기

PUTTY를 다운받아(<https://putty.ko.softonic.com/>)설치하고, 실행 한다.

아래 그림과 같이 [Connection type]을 [SSH]로 선택한 후 [Host Name]에 VM의 IP 주소를 입력하고 [Open] 버튼을 클릭 하면 CentOS VM에 접속 된다.

