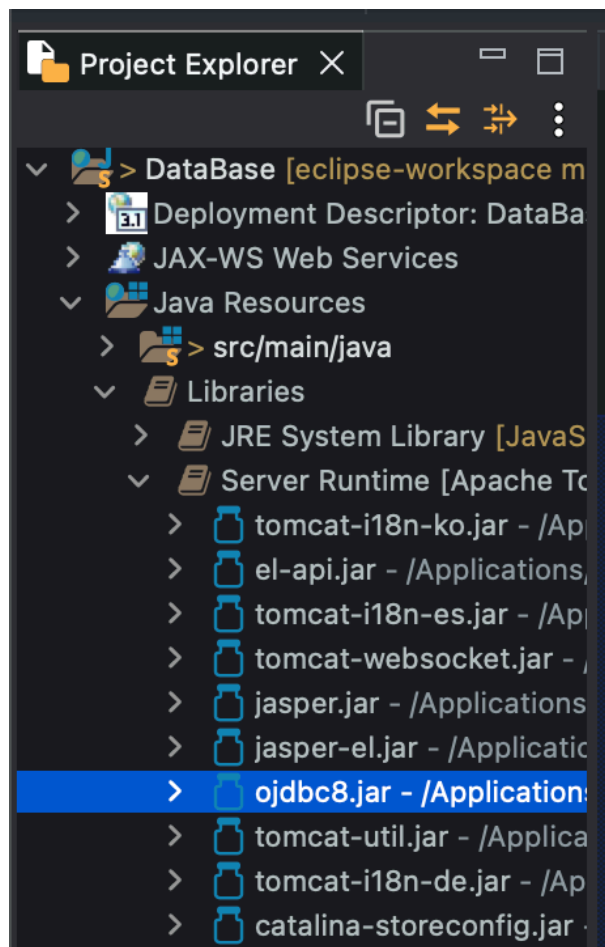


## Oracle / OJDBC / 이클립스 연동

DB

- oracle은 window와 linux만 공식 지원 하기 때문에 mac os에 설치 하기 위해서는 Docker를 통해 설치한다. 아래 링크를 참조해 설치
- <https://fomaiois.tistory.com/entry/Oracle-Mac-OS%EC%97%90-Oracle-%EC%84%A4%EC%B9%98%ED%95%98%EB%8A%94-%EB%B0%A9%EB%B2%95>
- MySQL의 경우 워크 벤치를 활용해 DB를 조작했지만 오라클은 별도의 중간 프로그램을 많이 사용하는듯 하다. DBeaver를 설치하고 여기에 먼저 오라클을 연결 한다.
- DBeaver에 연결이 완료 되었다면 이클립스(자바)와 연결하기 위해 OJDBC를 설치한다. 현재 작업 환경은 JDK8, Eclipse2022, oracle-11g-xe 버전이고 이를 지원하는 ojdbc8.jar를 설치해 연결 - 테이블 값 추가 까지 성공 한 상태
- jar 파일은 Tomcat 폴더 - lib 폴더 안에 저장



#DataBase