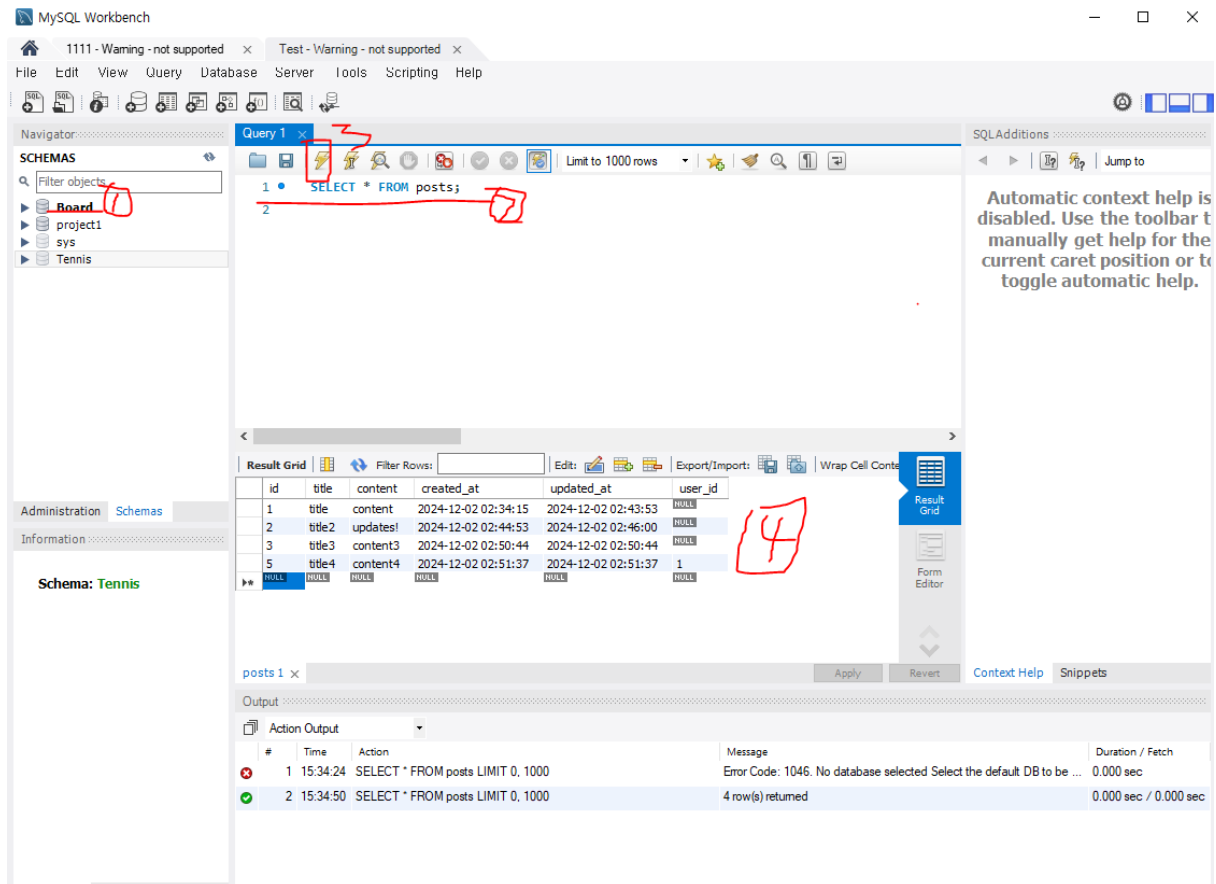


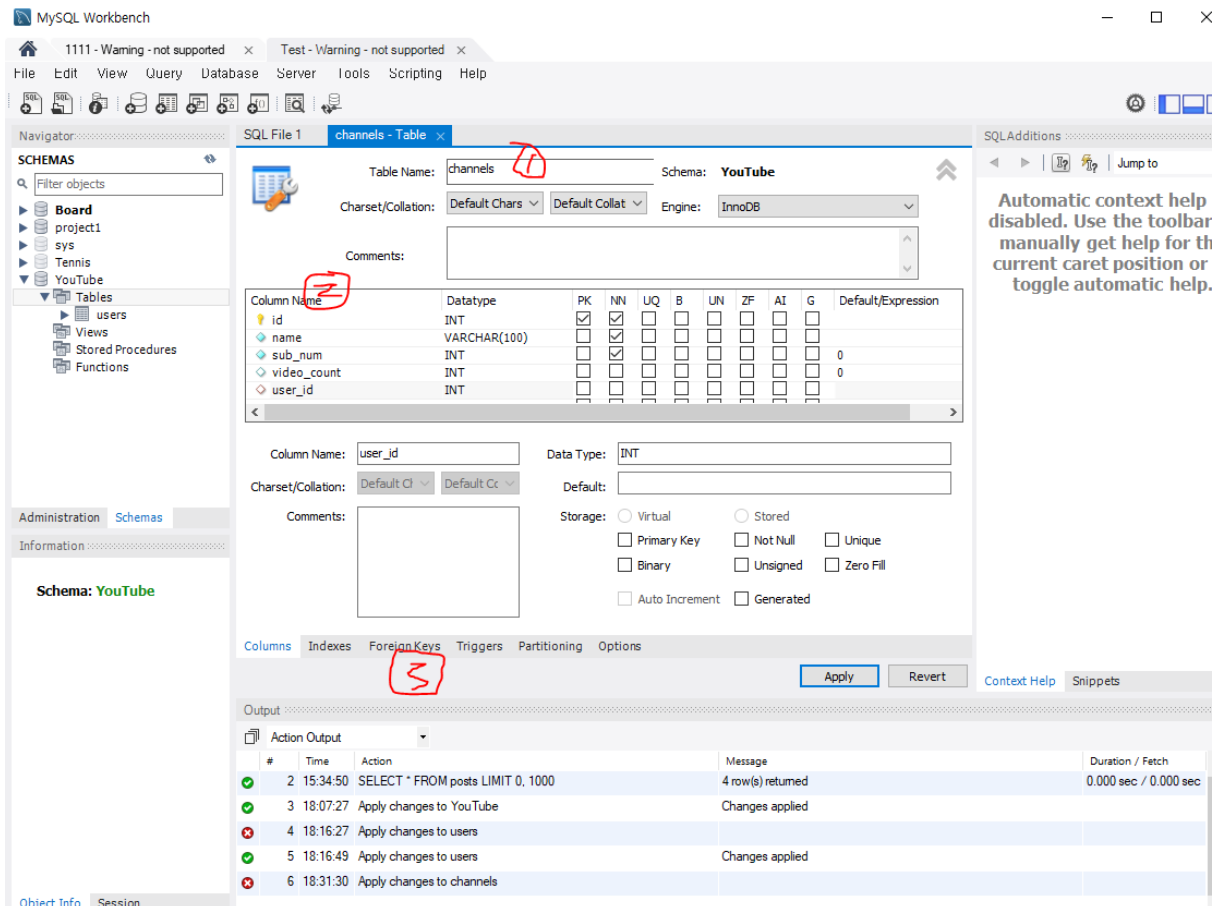
6주차 01 - workbench 사용하기

사용하기

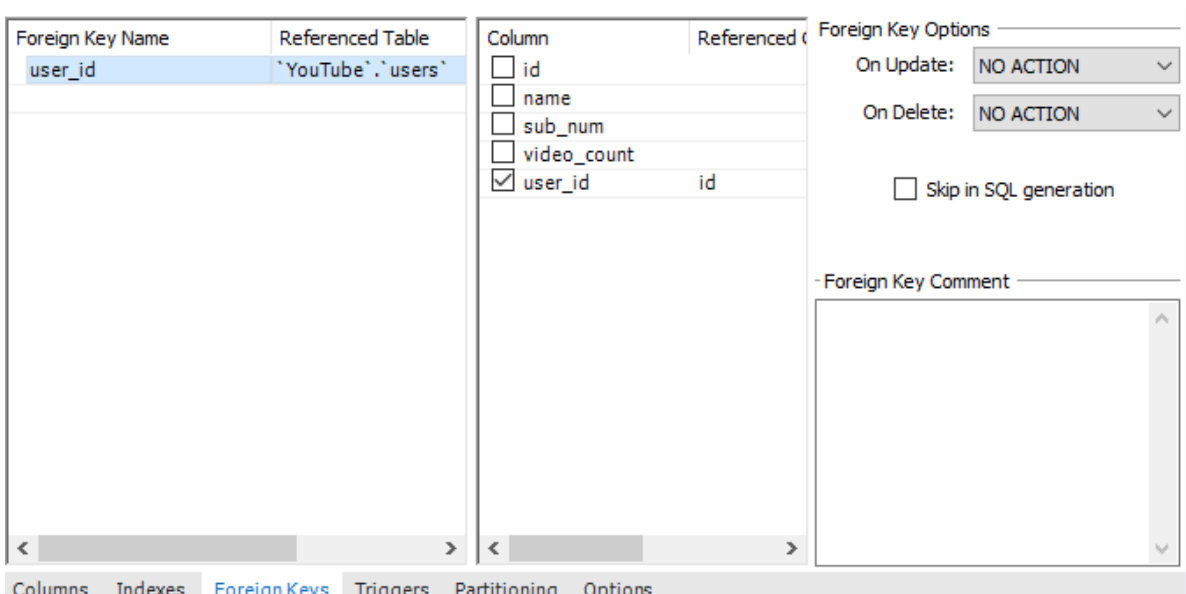


1. 데이터베이스 클릭
2. 쿼리 작성
3. 번개 모양 누르면 쿼리 실행
4. 결과 표시

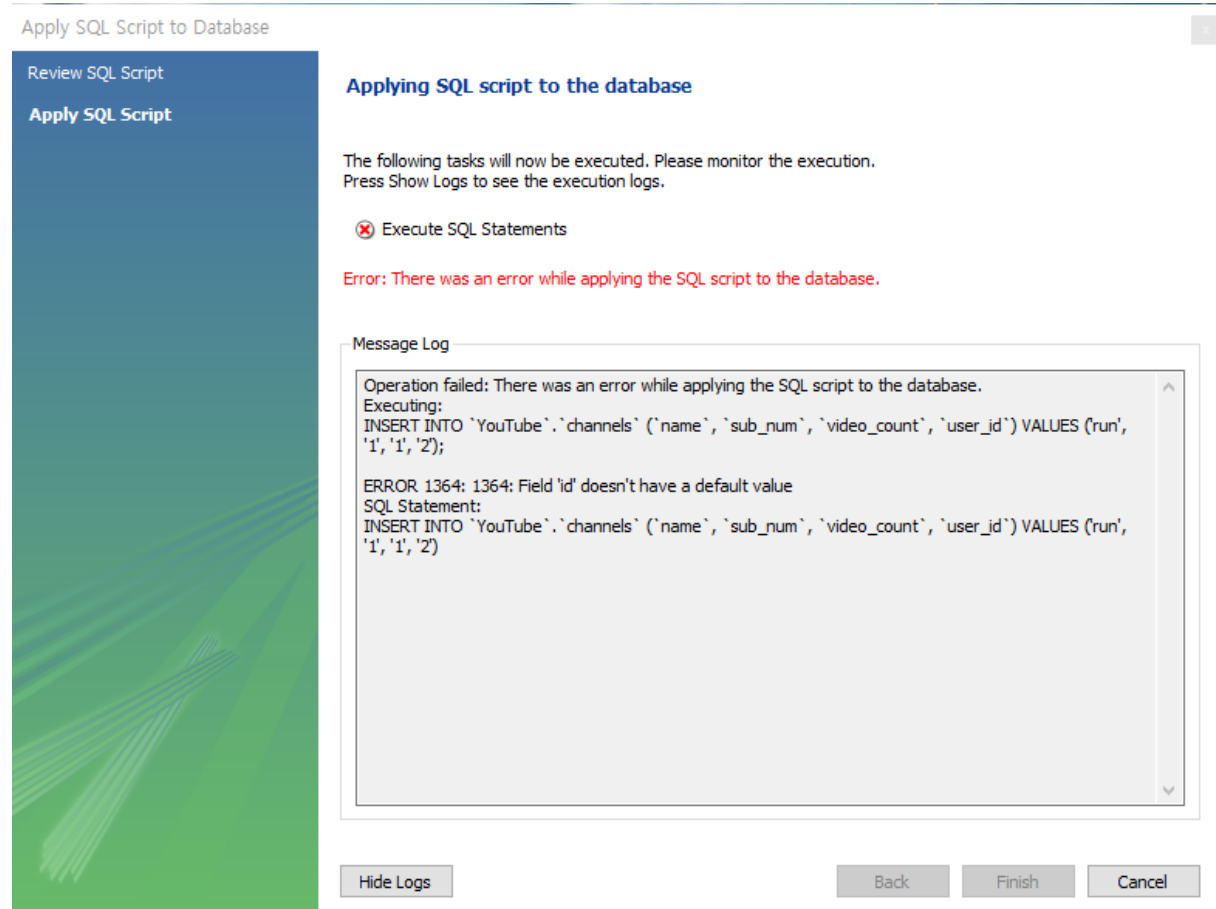
테이블 생성하기



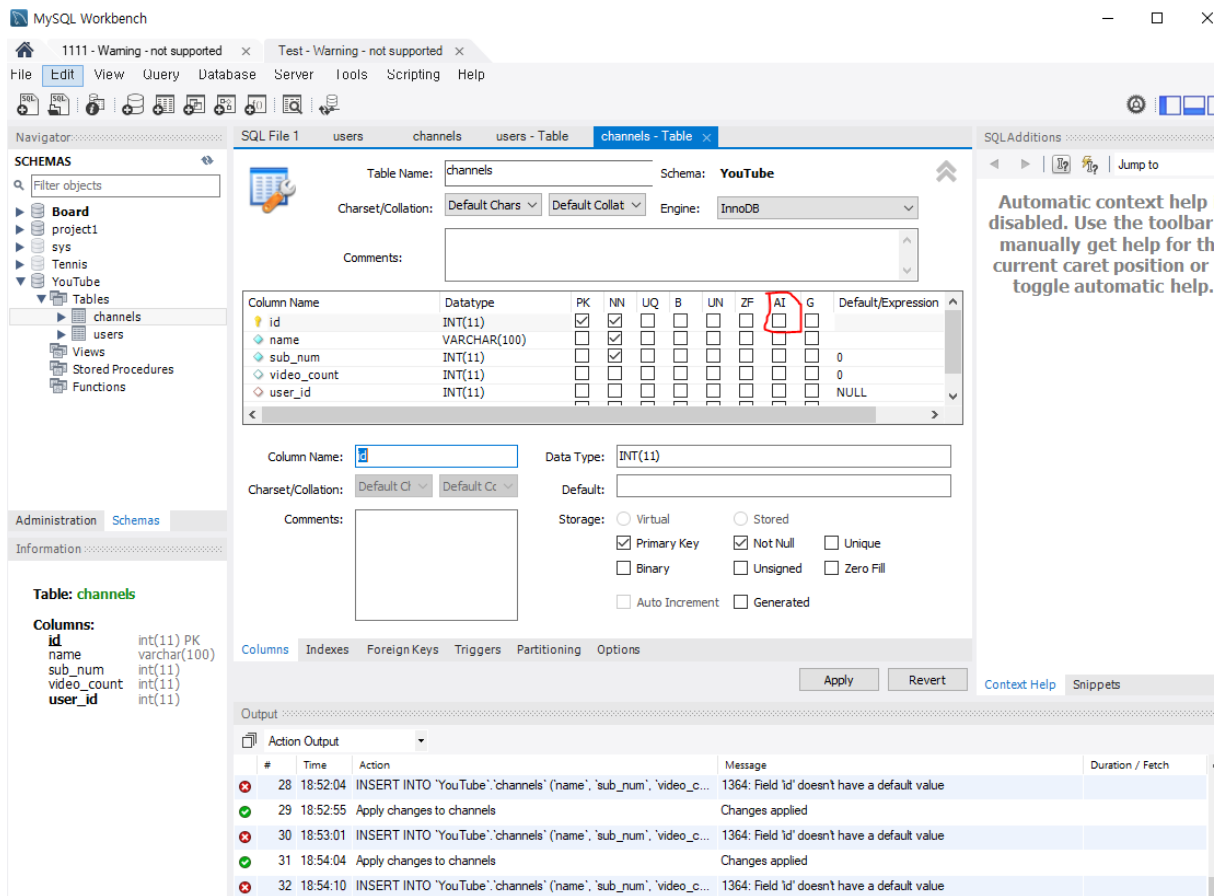
1. 테이블 이름
2. 컬럼 작성, 뒤에 체크로 특징 표시
3. 외래키는 여기서



channels 테이블에 추가하다 에러 발생

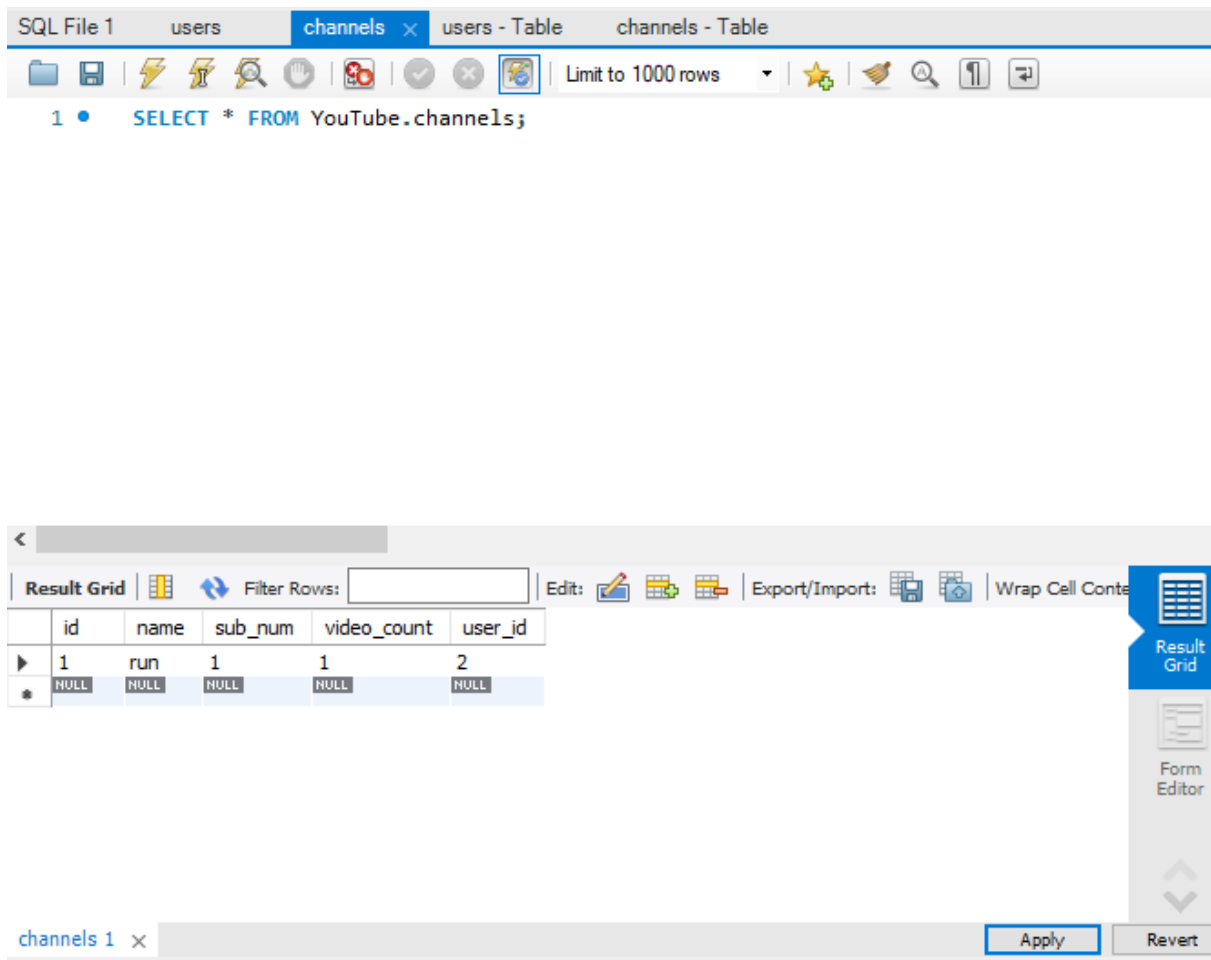


- 해결



auto_increment를 안 누른 상태에서 not null은 되어 있어서 id를 입력 안하여 에러 발생

- 성공



VS 코드에 DB 연동

npm

```
npm install --save mysql2
```

```
// Get the client
const mysql = require('mysql2');

// Create the connection to database
const connection = mysql.createConnection({
  host: 'localhost',
```

```

    user: 'root',
    database: 'test',
  });

// A simple SELECT query
connection.query(
  'SELECT * FROM `table` WHERE `name` = "Page" AND `age` > 45',
  function (err, results, fields) {
    console.log(results); // results contains rows returned by query
    console.log(fields); // fields contains extra meta data about the query
  }
);

```

timestamp 시간 맞추기

- 글로벌 시간으로 설정 되어 있음
- SET GLOBAL time_zone = 'Asia/Seoul'; - 글로벌 적으로(모든 파일)
- SET time_zone = 'Asia/Seoul'; - 현재 파일
- 확인하기
 - SELECT @@global.time_zone, @@session.time_zone;