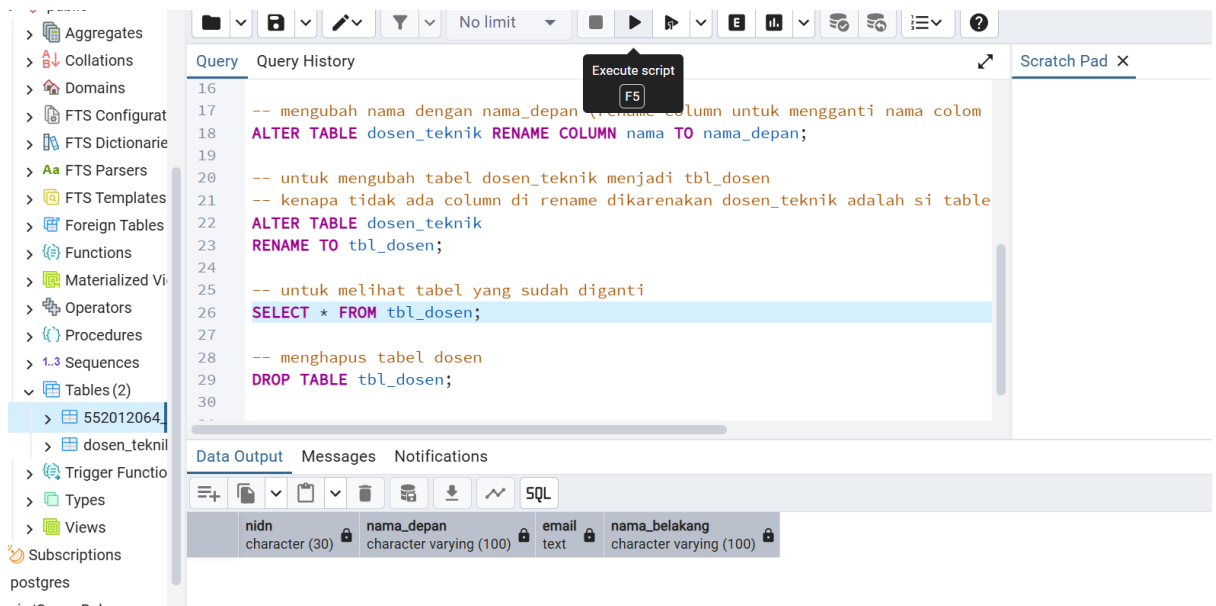
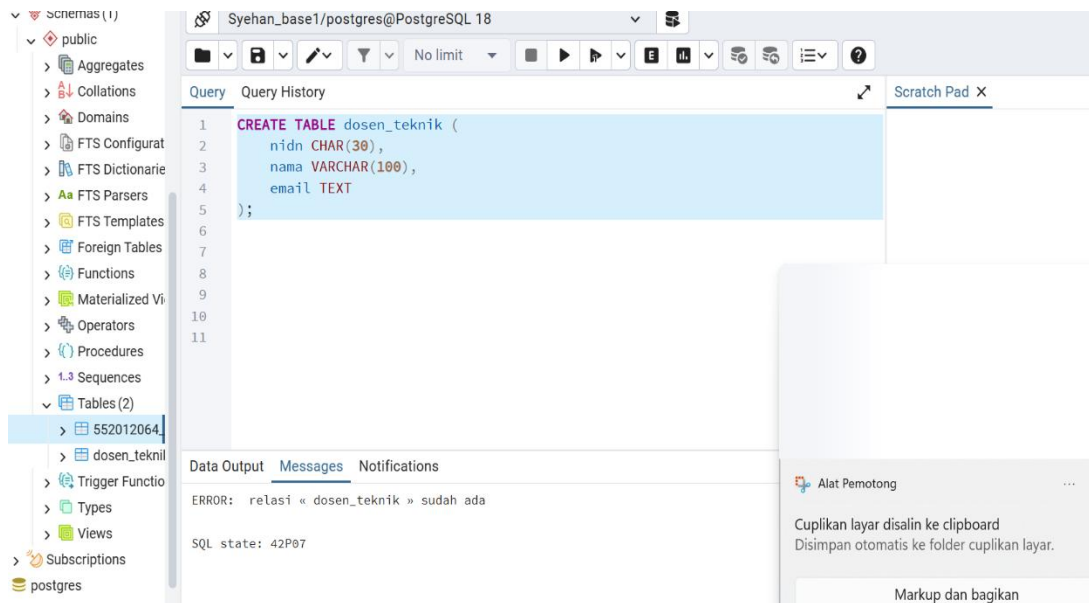


Nama :syehan permana sidik

Kelas :if.b 24

Tugas praktikum basis data

1. Membuat Tabel dosen dan membuat elemen data



Hasil akhir



The screenshot shows a database management tool interface. On the left, there is a tree view of the database structure under the 'public' schema, including Aggregates, Collations, Domains, FTS Configurations, FTS Dictionaries, FTS Parsers, FTS Templates, Foreign Tables, Functions, Materialized Views, Operators, Procedures, Sequences, Tables (1), Trigger Functions, and Types. The 'Tables (1)' folder is expanded, showing a table named '552012064_syehan'. The main area displays a SQL query in a text editor, with a 'Query History' tab selected. The query is as follows:

```
1 CREATE TABLE dosen_teknik (  
2     nidn CHAR(30),  
3     nama VARCHAR(100),  
4     email TEXT  
5 );  
6 -- menambahkan kolom dan menambahkan nama_depan  
7 ALTER TABLE dosen_teknik ADD COLUMN nama_belakang VARCHAR (100);  
8 -- mengubah nama dengan nama_depan (rename column untuk mengganti nama kolom ke nama_DEPAN)  
9 ALTER TABLE dosen_teknik RENAME COLUMN nama TO nama_depan;  
10 -- untuk mengubah tabel dosen_teknik menjadi tbl_dosen  
11 -- karena tidak ada kolom di rename di karenakan dosen_teknik adalah si  
12 -- table itu sendiri jadi tidak perlu di panggil  
13 ALTER TABLE dosen_teknik  
14 RENAME TO tbl_dosen;  
15 --menghapus tabel dosen  
16 -- untuk melihat tabel yang sudah di ganti  
17 SELECT * FROM tbl_dosen;  
18 DROP TABLE tbl_dosen;  
19 --menghapus data base  
20 DROP DATABASE 552012064_syehan;  
21  
22
```

Penjelasan

1. **Tabel dosen_teknik dibuat** → lalu ditambah kolom → rename kolom → rename tabel jadi tbl_dosen.
2. **SELECT * FROM tbl_dosen hasilnya kosong (0 rows)** karena tidak ada perintah INSERT.
3. setelah itu tabel **tbl_dosen dihapus (DROP TABLE)**.
4. Lalu **database juga dihapus (DROP DATABASE 552012064_syehan)**.
5. Jadi hasil akhir nya 0 atau tidak ada di karenakan tabel dan data base nya sudah tidak ada lagi