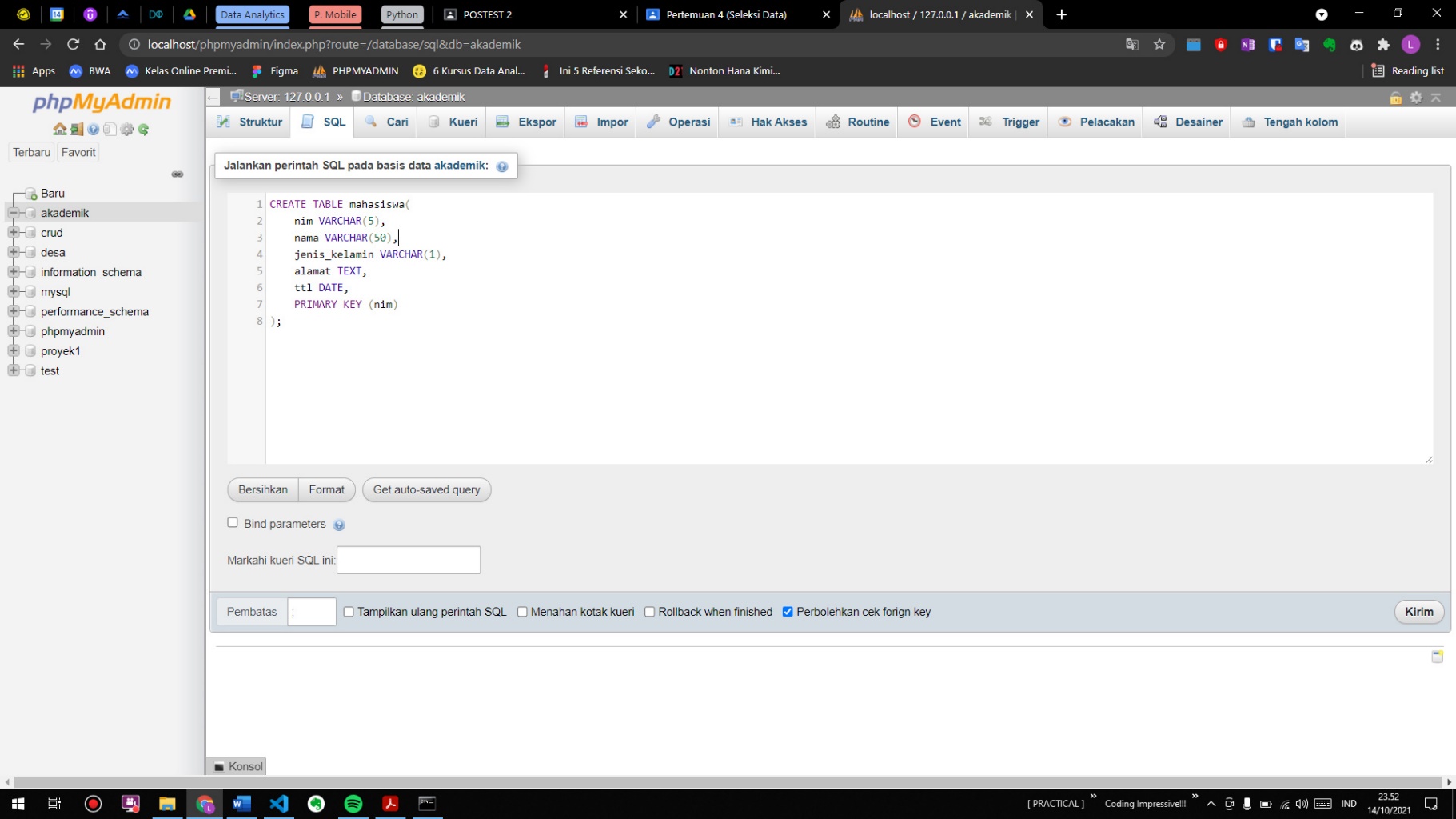
Lazuardi Firdaus

1800018319

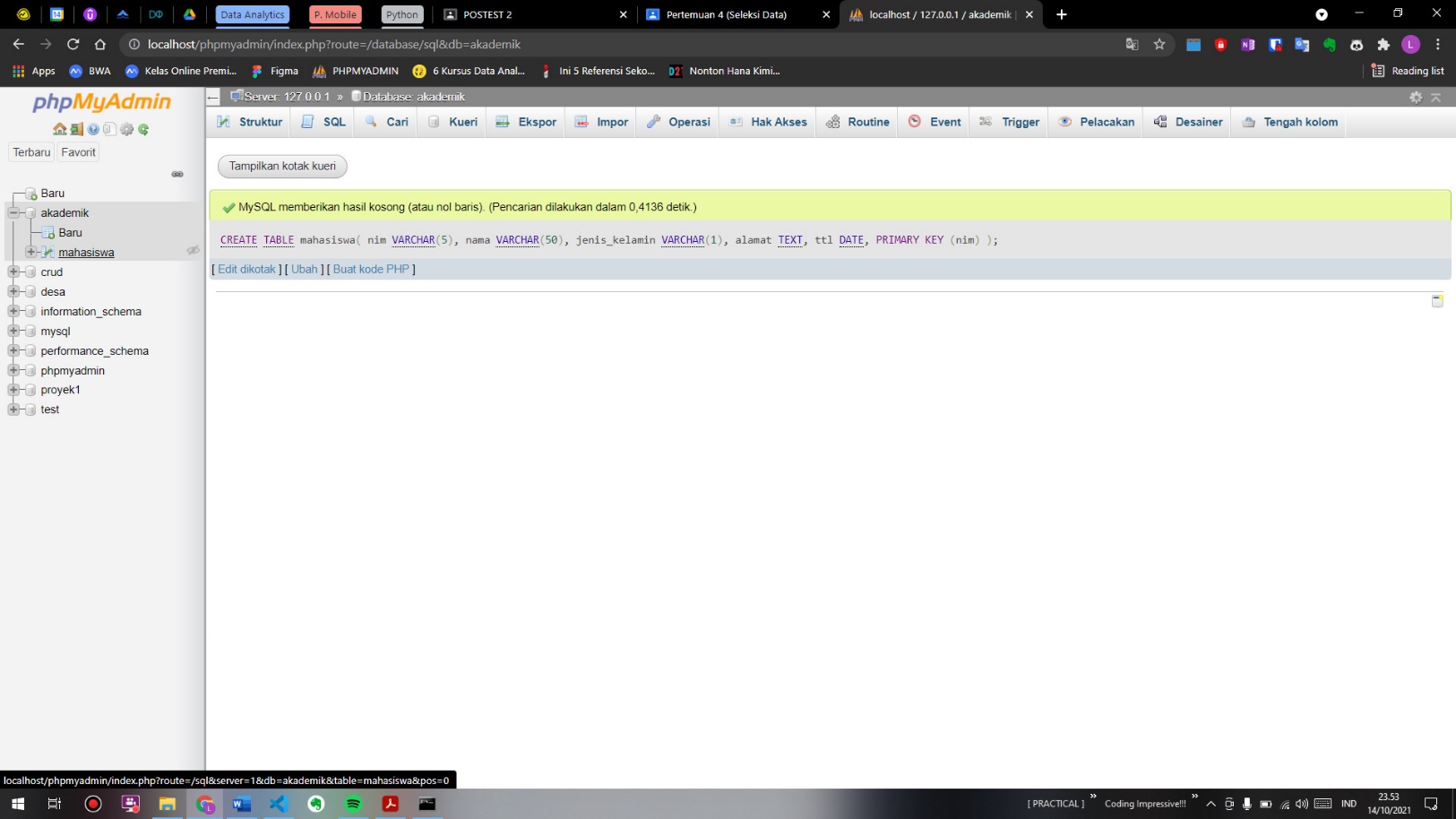
Slot Rabu, 07.30

Praktikum Pemrograman Web Dinamis

1. Buat tabel dengan kode SQL, buat kolom (field) dari tabel dan berikan tipe data dari kolom tersebut.



1. Jika tabel sudah dikonfirmasi dalam pembuatannya, maka akan muncul notifikasi dari hasil pembuatan kode dan keterangannya.



1. Bentuk dari field kolom yang dibuatkan akan muncul dan memberikan hasil urutan berdasarkan kode yang telah dibuat sebelumnya.

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

1. Masukkan perintah kode SQL dengan INSERT INTO mahasiswa VALUES(‘nilai\_berdasarkan\_urutan\_kolom/field’);

Graphical user interface

Description automatically generated

1. SELECT \* FROM mahasiswa; digunakan untuk melihat data dari database yang telah ada, dalam kasus ini melihat data dari tabel ‘mahasiswa’.

SELECT \* FROM mahasiswa WHERE alamat=’SOLO’; digunakan untuk melihat data dari database yang telah ada, dalam kasus ini melihat data dari tabel ‘mahasiswa’ dan melihat berdasarkan field=alamat dan nilai di dalam field tersebut dicari secara spesifik yaitu ‘SOLO’.

Graphical user interface

Description automatically generated

1. Untuk menambahkan field ke dalam tabel mahasiswa, maka diperlukan kode ALTER TABLE nama\_tabel ADD colomn datatype;

Hasilnya adalah sebagai berikut.

Graphical user interface

Description automatically generated

1. Untuk memasukkan nilai ke field email, dengan urutan dari baris tertentu. Maka diperlukan kode SQL yaitu:

UPDATE nama\_tabel SET field = nilai\_field WHERE field = nilai\_acuan/PK\_field;

Graphical user interface

Description automatically generated

1. Nilai email akan muncul pada urutan dari MHS02 sesuai yang diketikkan pada command prompt pada poin 7.

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated