**TUGAS 5**

**BASIS DATA LANJUT**

**MENGHUBUNGKAN DATABASE KE KOMPUTER LAIN**



Nama Kelompok :

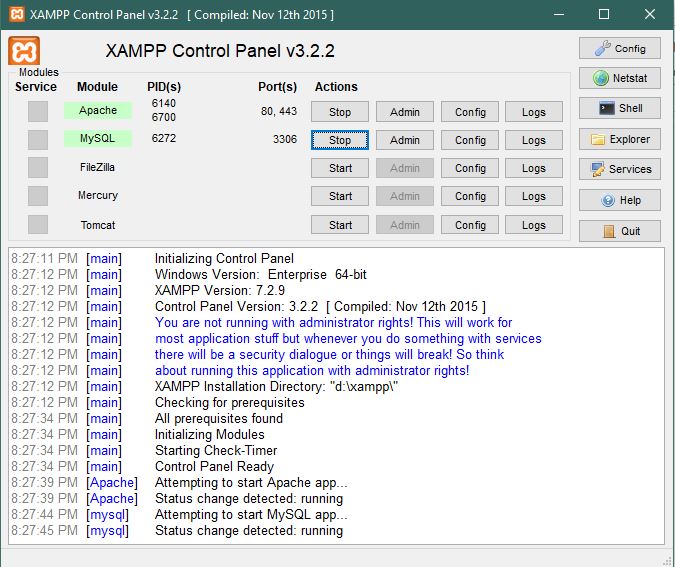
1. Secilia Labyska Hartono (17050623003)
2. Nisa Nadila (17050623012)
3. Jelita Mutiara Setyo Budi (17050623022)

**PRODI D3 MANAJEMEN INFORMATIKA**

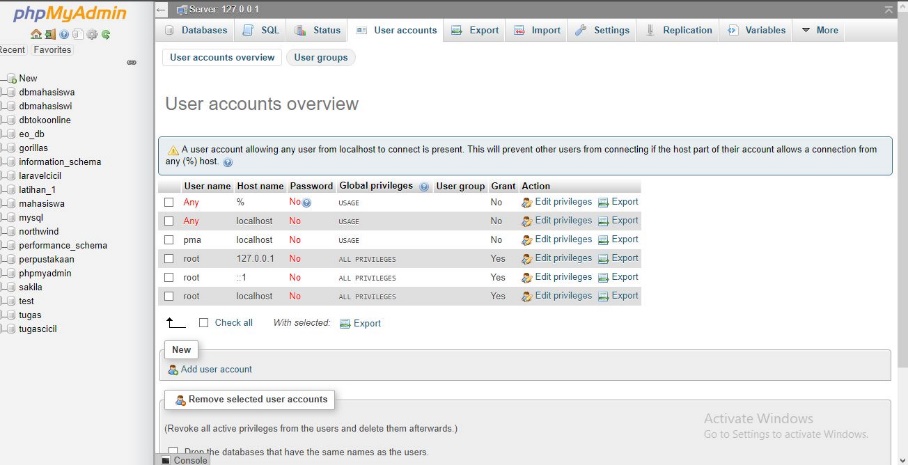
**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA**

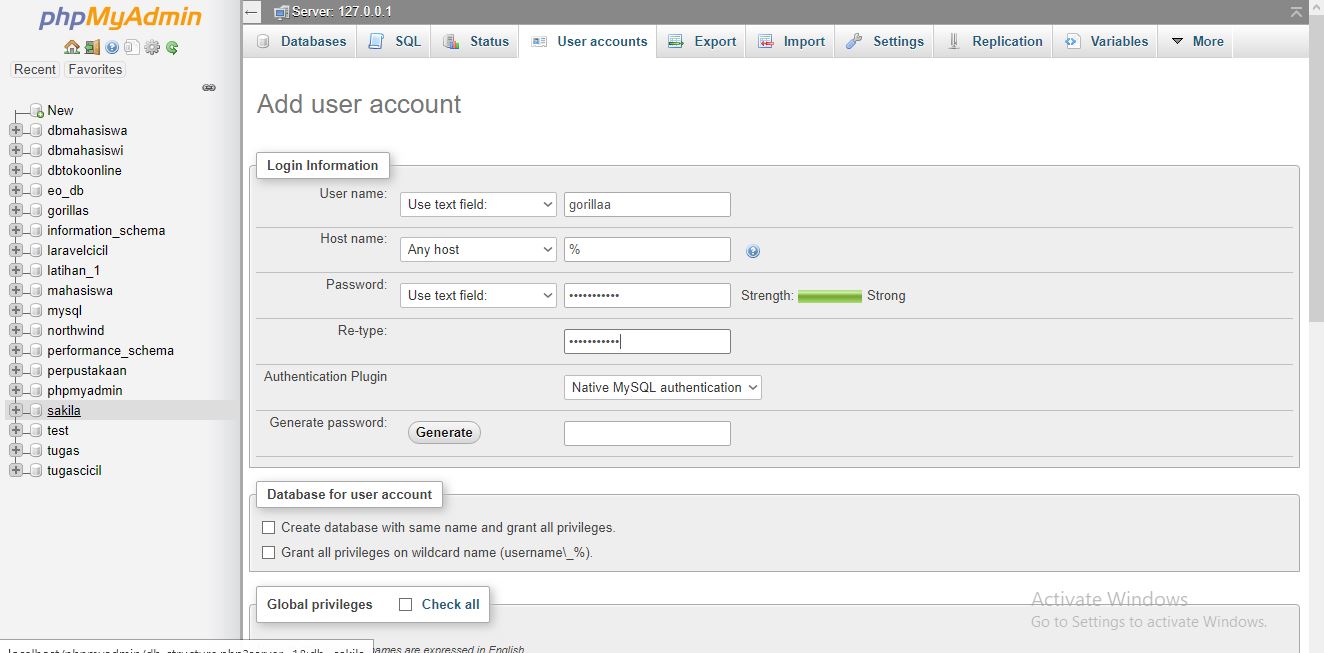
1. Jalankan service Apache dan Mysql pada computer yang akan dijadikan server.



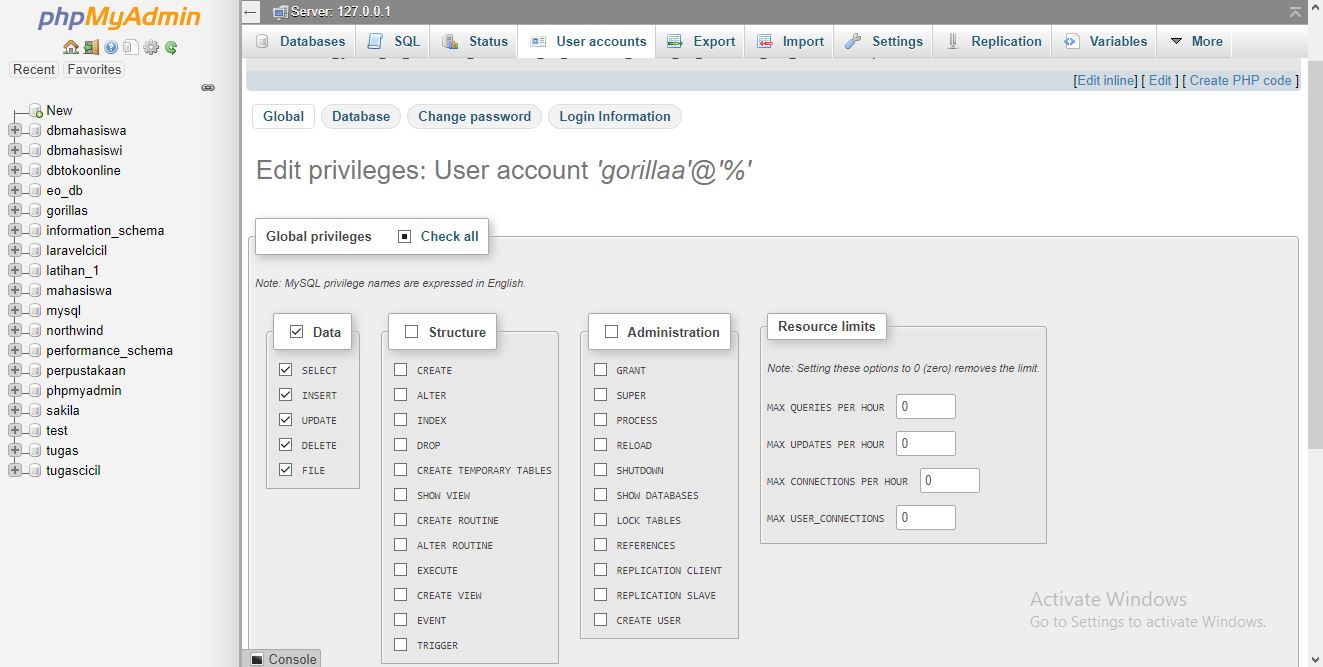
1. Buka Browser, lalu buka **PhpMyAdmin**, selanjutnya pilih *User Accounts*.



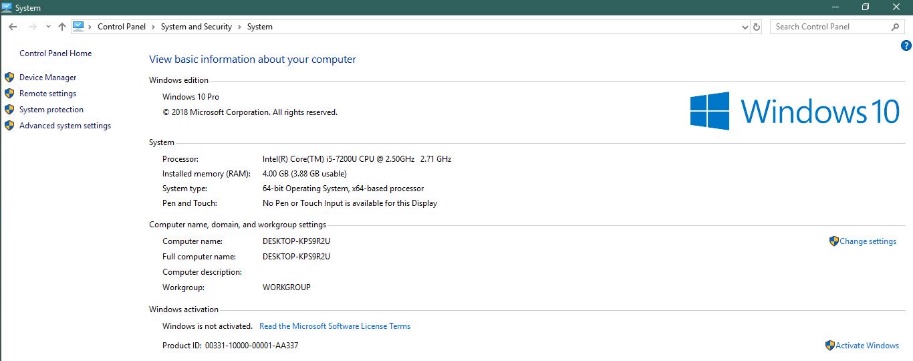
1. Kemudian klik *Add User Account*, lalu tambahkan username dan password nya (untuk nama pemilik biarkan % saja).



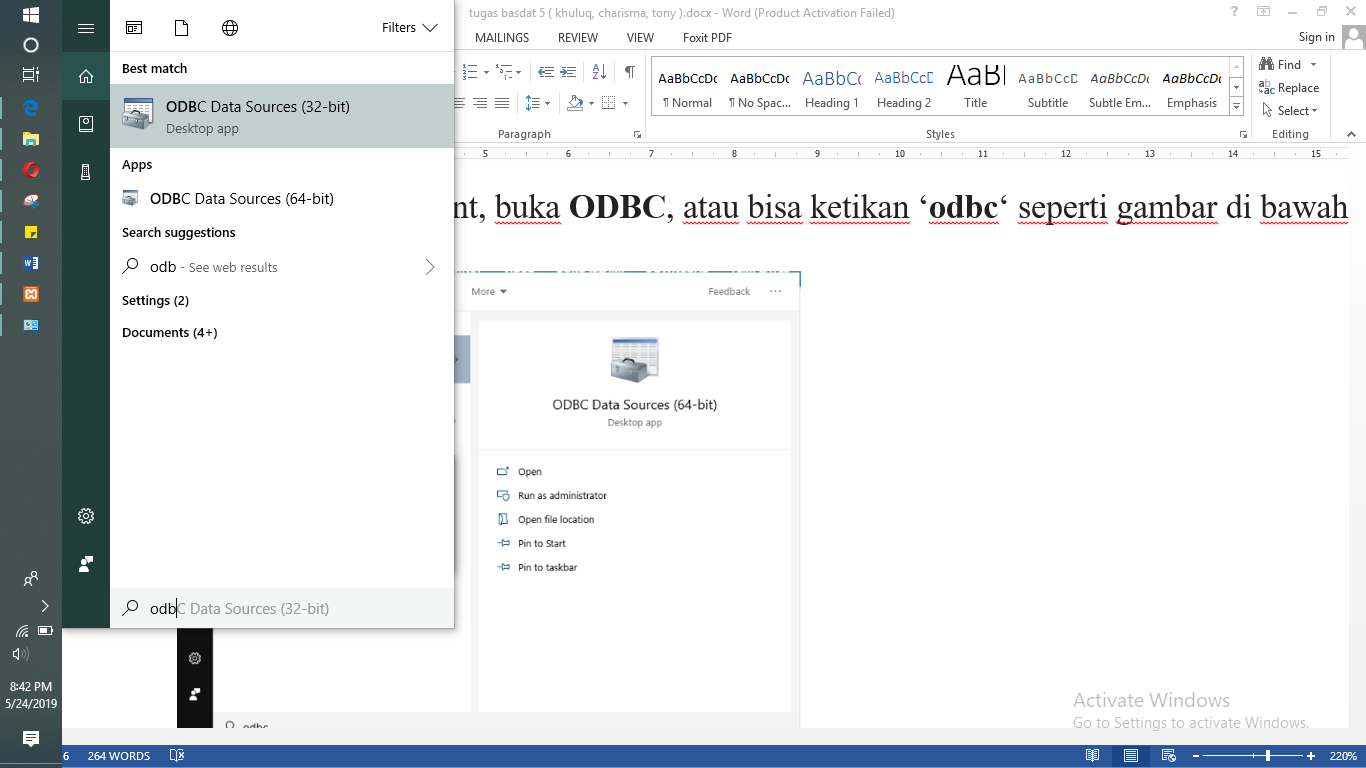
1. Jika sudah, klik Save/Go maka akan muncul seperti berikut.



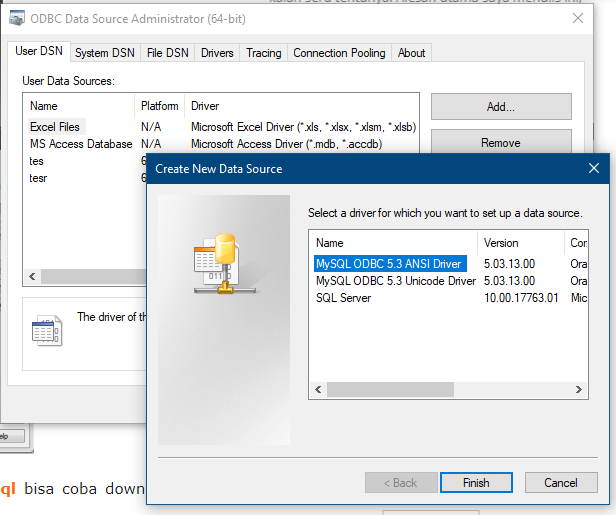
1. Setelah ditambahkan, untuk settingan mysql disini saya rasa sudah cukup. Selanjutnya, kita beralih ke settingan lain. Pada point ini, kita akan menggunakan nama komputer sebagai pengganti IP Adress



1. Pada Komputer Client, buka **ODBC**, atau bisa ketikan ‘**odbc**‘ seperti gambar di bawah



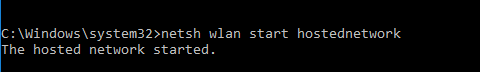
1. Lalu klik Add, lalu pili **MySQL ODBC 5.3 ANSI DRIVER**



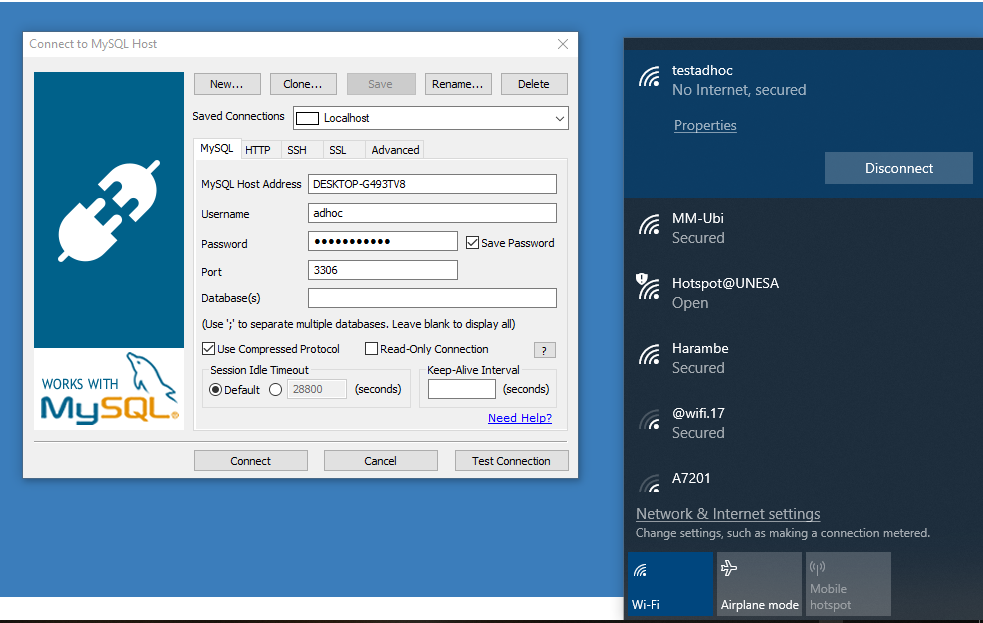
Jika tidak ada maka bisa download datasourcenya di <https://dev.mysql.com/downloads/connector/odbc/>

1. Jika sudah, kembali ke Komputer yang akan di jadikan server ( komputer awal ) untuk mengatur adhoc. Berikut contohnya



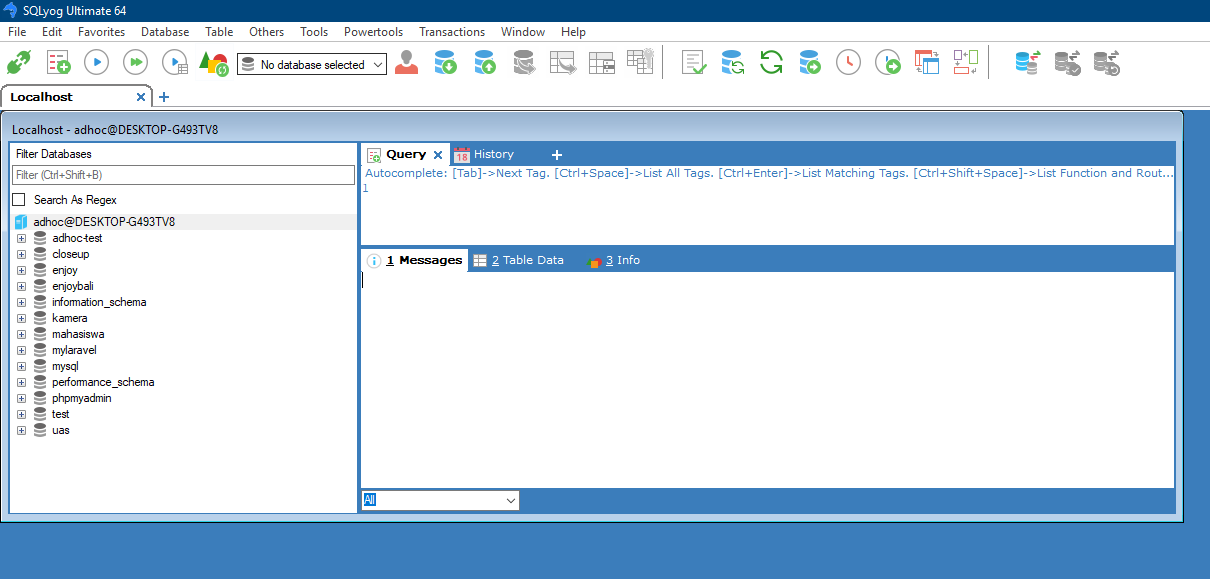


1. Kembali ke computer Client, Sekarang buka SQLYOG dan sambungkan ke jaringan adhoc yang sudah dibuat tadi computer server.

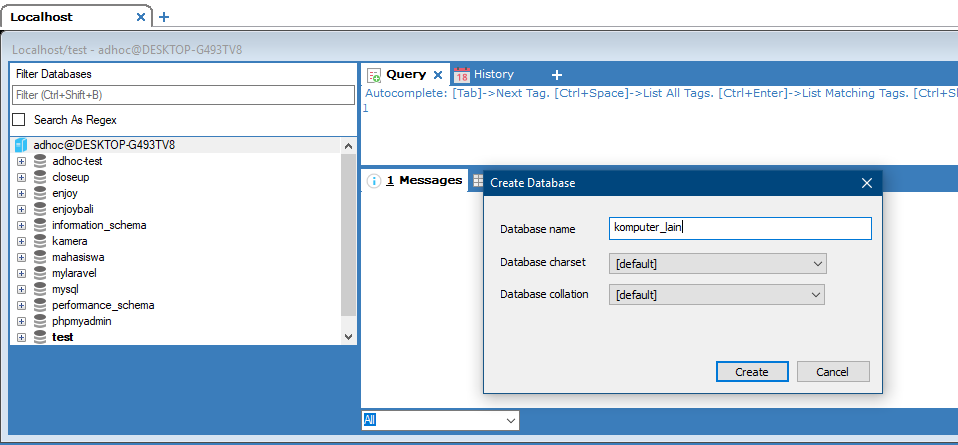


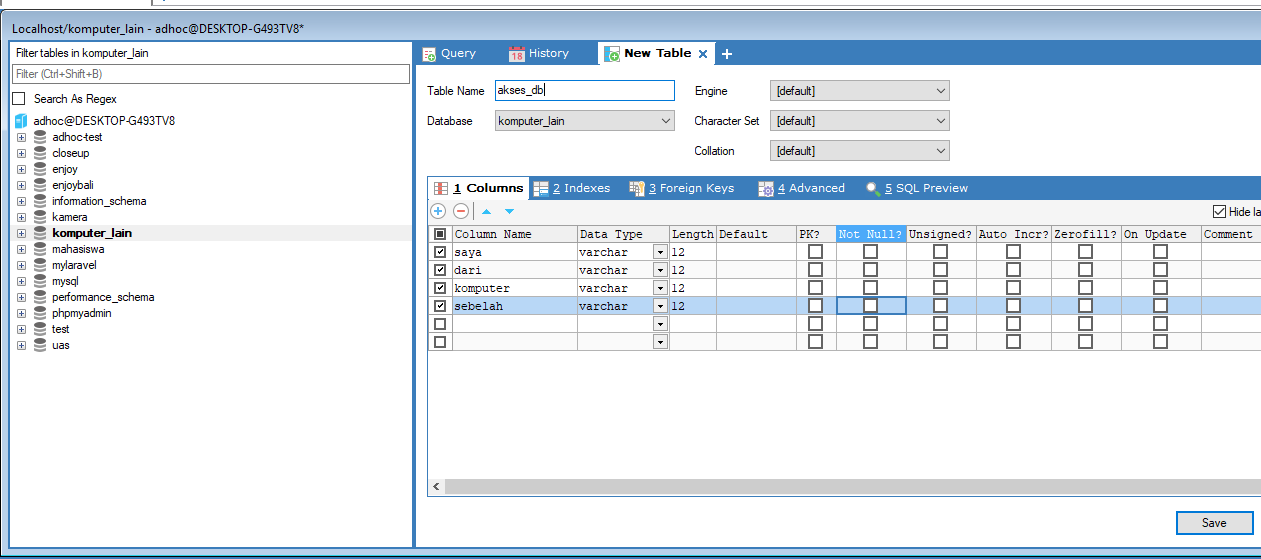
Masukkan user yang sudah dibuat tadi di phpMyAdmin pada computer server dan jangan lupa untuk address di isi dengan computer name si computer server.

1. Maka berhasil masuk ke database milik komputer server, seperti berikut



1. Sekarang mencoba untuk membuat database dan table seperti berikut





Maka harusnya di database sudah terbuat database dengan nama computer\_lain dan table dengan nama akses\_db

1. Untuk mengeceknya berhasil atau tidak bisa lewat phpMyAdmin milik computer server

