



## **LEMBAR KERJA PRAKTIKUM CLOUD COMPUTING**

### **INSTALASI DAN KONFIGURASI LAYANAN HOSTING DENGAN LAMPP (SAAS)**

#### **IDENTITAS:**

Nama:	<b>Taufiqul Aptiyan Bagaskara</b>
NIM:	<b>123170066</b>
Kelas:	<b>C</b>
Hari, Tanggal:	<b>Jum'at, 21 Februari 2020</b>

#### **CONTOH ISIAN:**

1. Tampilkan hasil login pada Ubuntu Server dengan menggunakan PuTTY

```
root@eternal-loops: ~  
login as: root  
root@45.76.145.117's password:  
Welcome to Ubuntu 18.04.3 LTS (GNU/Linux 4.15.0-45-generic x86_64)  
  
* Documentation:  https://help.ubuntu.com  
* Management:    https://landscape.canonical.com  
* Support:        https://ubuntu.com/advantage  
  
System information as of Mon Feb 17 21:56:08 WIB 2020  
  
System load:  0.0                Processes:            146  
Usage of /:   84.9% of 19.63GB   Users logged in:     1  
Memory usage: 78%                IP address for ens3: 45.76.145.117  
Swap usage:   33%  
  
* Multipass 1.0 is out! Get Ubuntu VMs on demand on your Linux, Windows or  
  Mac. Supports cloud-init for fast, local, cloud devops simulation.  
  
    https://multipass.run/  
  
* Canonical Livepatch is available for installation.  
  - Reduce system reboots and improve kernel security. Activate at:  
    https://ubuntu.com/livepatch  
  
187 packages can be updated.  
141 updates are security updates.  
  
*** System restart required ***  
Last login: Sun Feb  2 19:18:13 2020 from 180.254.121.187  
root@eternal-loops:~#
```

2. Deskripsikan parameter yang digunakan untuk keluar dari akun root

```
$ exit
```

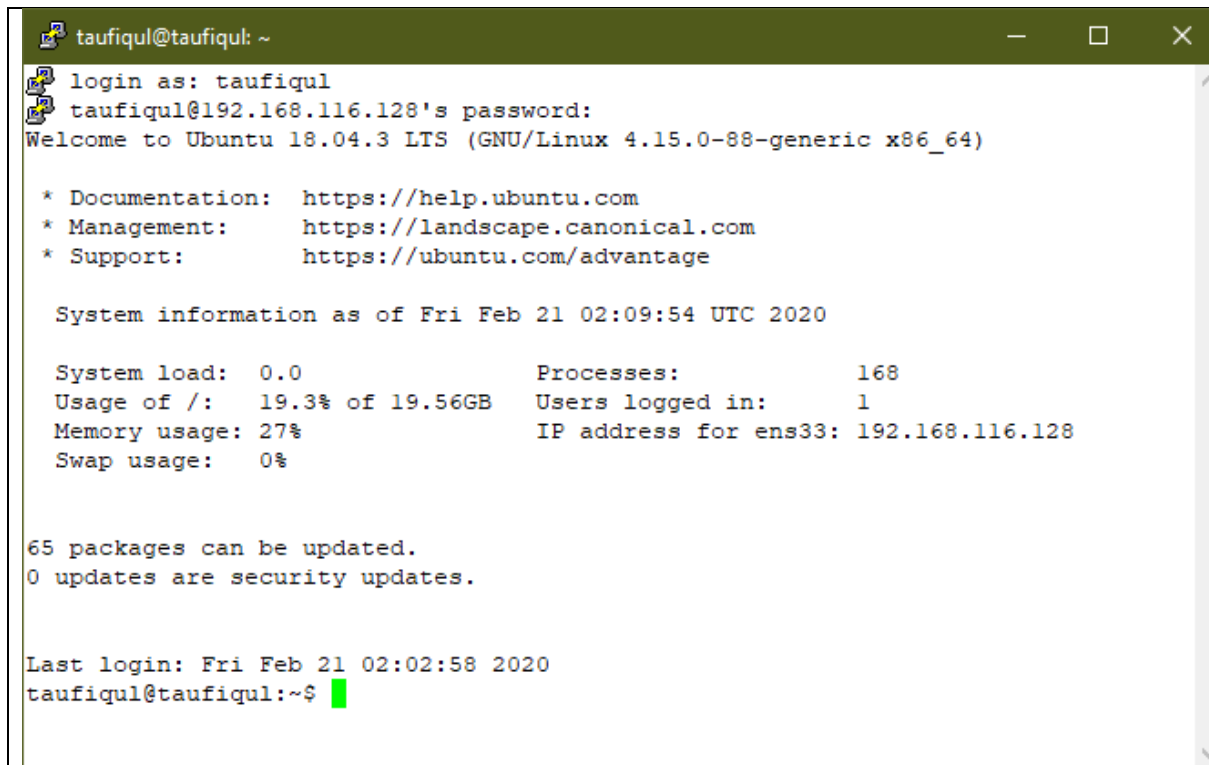
Perintah exit digunakan untuk keluar dari sesi akun aktif

3. Tampilkan pesan kesalahan pada saat login PHPMyAdmin



## **TUGAS BAGIAN PERTAMA:**

1. Tampilan hasil login Server Ubuntu pada PuTTY (tampilan dashboard/motd)



```
taufiqul@taufiqul: ~  
login as:taufiqul  
taufiqul@192.168.116.128's password:  
Welcome to Ubuntu 18.04.3 LTS (GNU/Linux 4.15.0-88-generic x86_64)  
  
* Documentation:  https://help.ubuntu.com  
* Management:    https://landscape.canonical.com  
* Support:        https://ubuntu.com/advantage  
  
System information as of Fri Feb 21 02:09:54 UTC 2020  
  
System load:  0.0                Processes:            168  
Usage of /:   19.3% of 19.56GB   Users logged in:     1  
Memory usage: 27%               IP address for ens33: 192.168.116.128  
Swap usage:   0%  
  
65 packages can be updated.  
0 updates are security updates.  
  
Last login: Fri Feb 21 02:02:58 2020  
taufiqul@taufiqul:~$
```

2. Deskripsikan parameter atau cara untuk mendapatkan IP dari Server Ubuntu

```
$ ifconfig
```

3. Tampilkan hasil instalasi Apache (Ubuntu Default Page) pada browser (perlihatkan juga address bar pada browser)





8. Tampilkan hasil login WinSCP yang menunjukkan berkas pada Ubuntu Server

The image shows the WinSCP interface with a local file explorer on the left and a remote file explorer on the right. The local explorer shows the 'C:\Users\Lab Informatika\Documents\' directory with various folders and files. The remote explorer shows the '/var/www/html/' directory with 'index.html' and 'info.php' files. The status bar at the bottom indicates '0 B of 432 KB in 0 of 16' for the local view and '10,6 KB of 10,6 KB in 1 of 2' for the remote view. The connection is identified as 'SFTP-3' with a version of '0.02.27'.

Name	Size	Type	Changed
..		Parent directory	21 Feb 2020 08.26.34
!!SHARE!!		File folder	16 Okt 2019 10.53.26
Adobe		File folder	02 Agt 2019 22.14.46
ArcGIS		File folder	30 Jul 2019 17.31.41
Arduino		File folder	30 Jul 2019 17.46.19
Corel		File folder	02 Agt 2019 22.06.44
Custom Office Templ...		File folder	21 Feb 2020 08.26.34
Fritzing		File folder	30 Jul 2019 19.35.24
GIS DataBase		File folder	29 Jul 2019 16.12.30
Journals		File folder	20 Agt 2019 20.48.35
Leapdroid		File folder	18 Agt 2019 21.05.30
MATLAB		File folder	30 Jul 2019 16.33.13
My Shapes		File folder	29 Jul 2019 11.09.16
Navicat		File folder	31 Jul 2019 09.22.55
NetBeansProjects		File folder	29 Jul 2019 15.20.58
EasyBCD Backup (201...	44 KB	BCD File	26 Jul 2019 10.04.02
symbology-style.db	388 KB	Data Base File	30 Jul 2019 17.02.48

Name	Size	Changed	Rights	Owner
..		21 Feb 2020 09.12.54	rwxt--xt-x	root
index.html	11 KB	21 Feb 2020 09.12.57	rw-r--r--	root
info.php	1 KB	21 Feb 2020 09.34.30	rw-r--r--	root

0 B of 432 KB in 0 of 16      5 hidden      10,6 KB of 10,6 KB in 1 of 2      SFTP-3      0.02.27

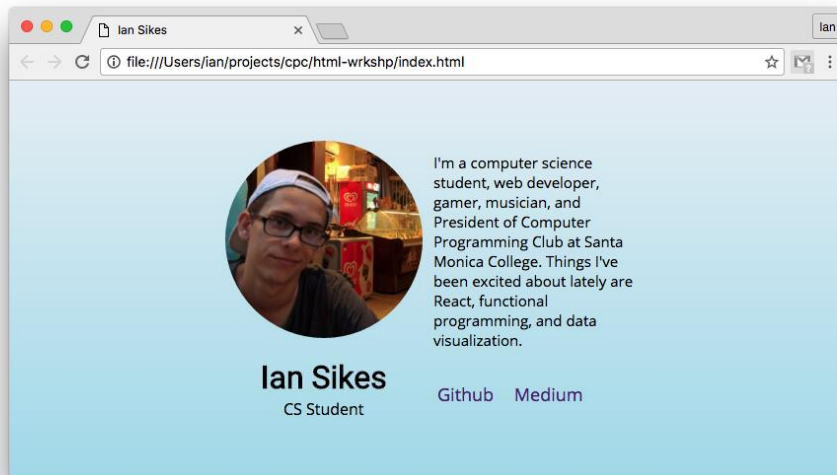
## **TUGAS BAGIAN KEDUA:**

Khusus untuk yang telah mengerjakan tugas 000webhost:

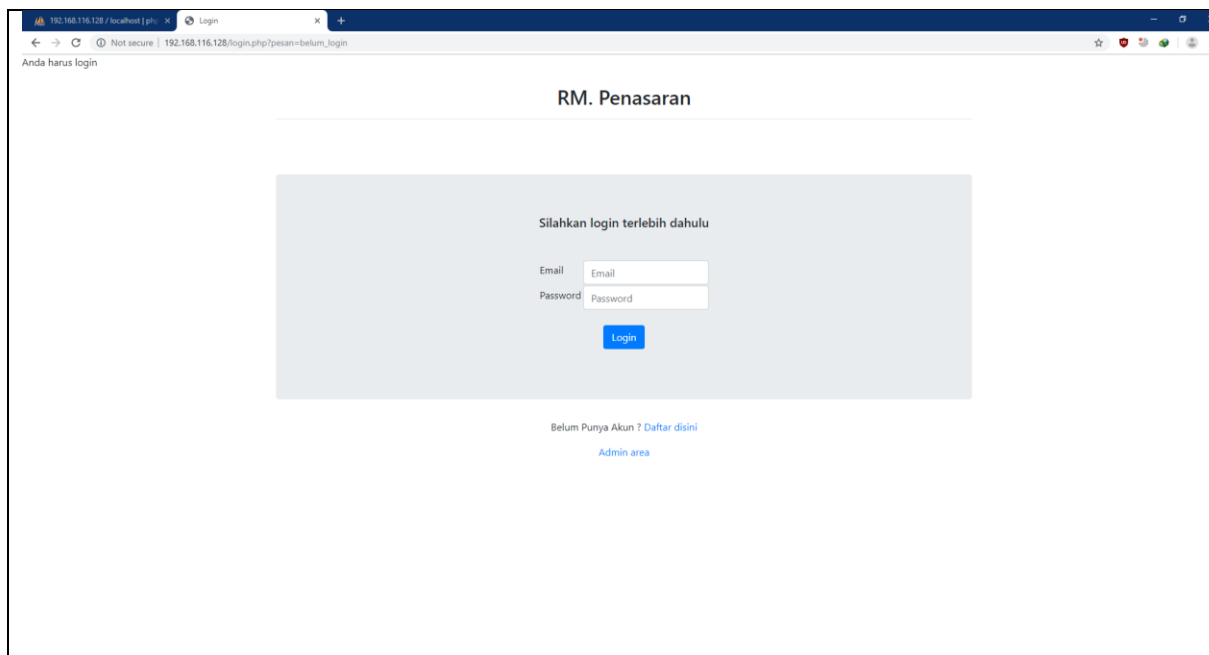
Unduh berkas PHP/HTML Rumah Makan yang tersimpan pada 000webhost Anda.

Khusus untuk yang belum mengerjakan tugas 000webhost:

Buatlah biodata/CV sederhana yang menampilkan identitas Anda menggunakan bahasa PHP/HTML dengan contoh hasil seperti pada ilustrasi berikut



LAKUKAN UNGGAH BERKAS TERSEBUT PADA UBUNTU SERVER, KEMUDIAN TAMPILKAN HASILNYA PADA BROWSER. ATUR JUGA DATABASE BILA PERLU.



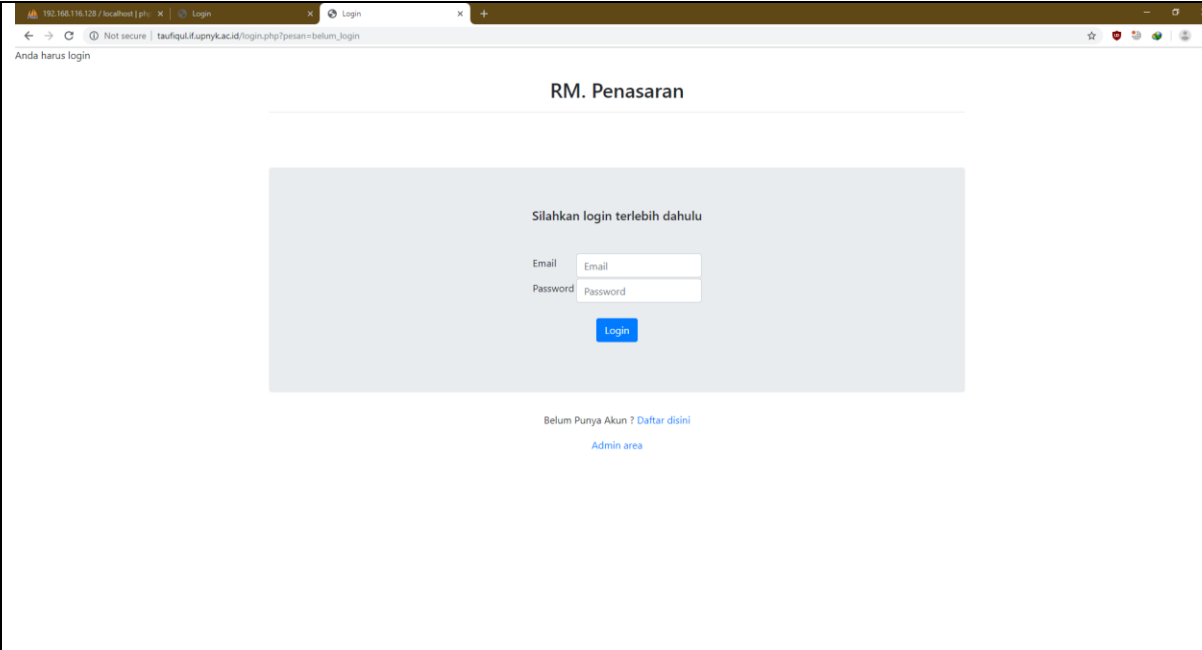
### **TUGAS BAGIAN KETIGA:**

Catatlah IP lima teman Anda secara acak pada tabel berikut, kemudian buat definisi domain untuk teman Anda dengan format: <http://www.namateman.if.upnyk.ac.id>

No.	IP	Nama	Domain
ex.	192.168.64.250	Wahyu Aji Nugroho	<b>wahyu</b> .if.upnyk.ac.id
	192.168.64.245	Muhammad Imam Alfatah	<b>imam</b> .if.upnyk.ac.id
1.	192.168.116.128	Taufiqul Aptiyan Bagaskara	taufiqul.if.upnyk.ac.id
2.			.if.upnyk.ac.id
3.			.if.upnyk.ac.id
4.			.if.upnyk.ac.id
5.			.if.upnyk.ac.id

Tampilkan hasil akses situs tersebut (menggunakan domain, bukan akses dengan IP) pada isian berikut (perlihatkan URL pada tangkapan layar):

#### 1. Situs pertama



192.168.116.128 / localhost | php | Login

Not secure | taufiqul.if.upnyk.ac.id/login.php?pesan=belum\_login

Anda harus login

### RM. Penasaran

Silahkan login terlebih dahulu

Email

Password

Login

Belum Punya Akun? [Daftar disini](#)

[Admin area](#)

#### 2. Situs kedua

#### 3. Situs ketiga



4. Situs keempat

5. Situs kelima