

TUGAS SETTING SERVER DEBIAN PERKELOMPOK

- Satu kelas di bagi 7 Kelompok,
- Maksimal 1 Kelompok 5 Orang, sesuai urutan absensi

❖ Langkah – langkah konfigurasi Server

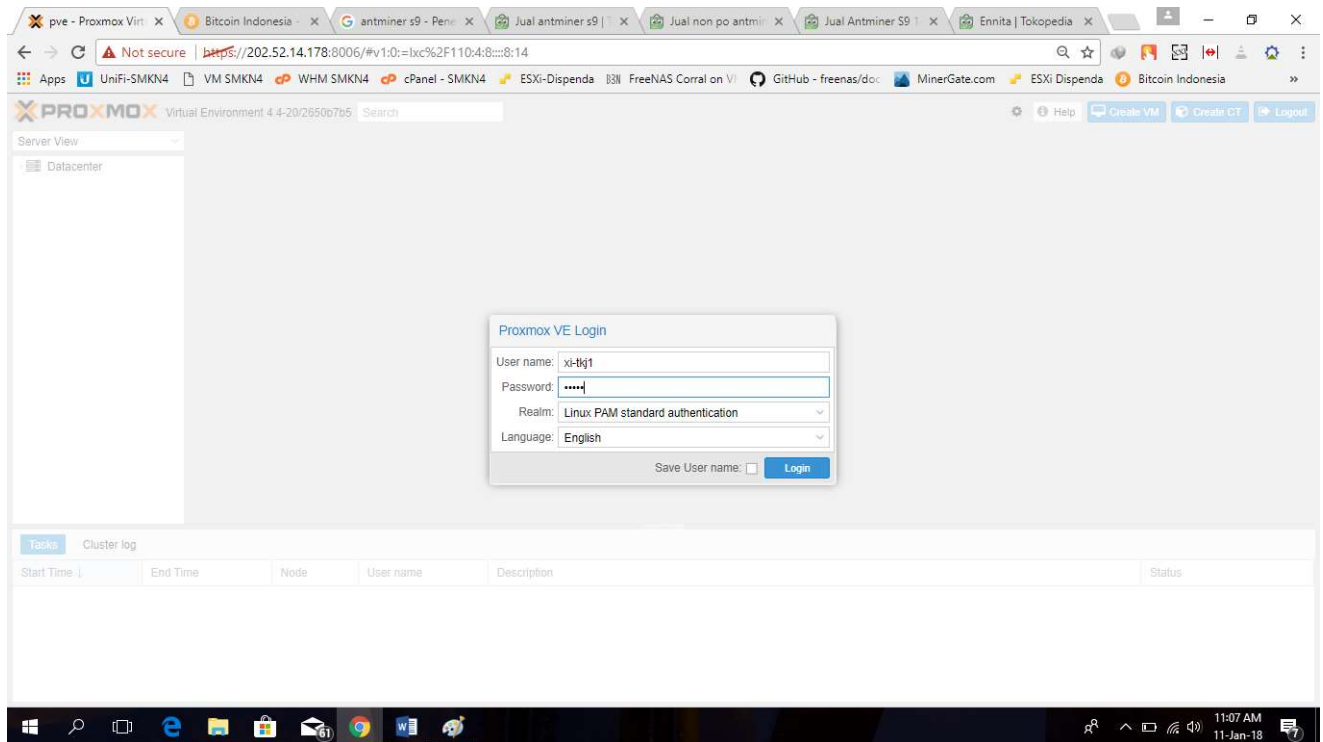
Buka browser (Chrome/Mozilla), akses alamat berikut :

<https://10.0.7.31:8006>

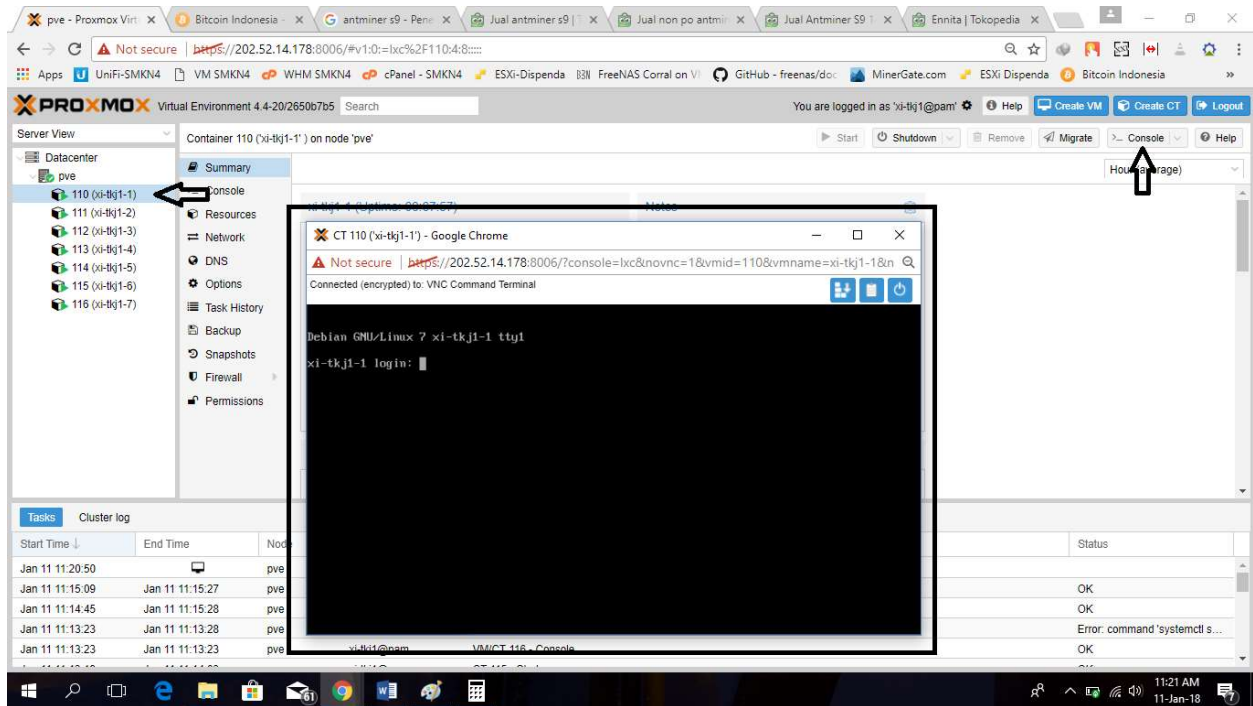
Login

User : xi-tkj1

Password : siswa



Buka Console



Untuk login ke dalam server

User : root

Password : 123456

Setelah terbuka terminal lakukan konfigurasi berikut :

1. Setting IP address
2. Setting server repository aplikasi
3. Install webserver
4. Install php5
5. Buat script pengecekan php pada file info.php
6. Buat script data kelompok dan anggota kelompok

Untuk IP Address dari kelompok 1-7 ip nya 10.0.7.71 – 10.0.7.77

```
#nano /etc/network/interfaces
```

```
auto eth0
iface eth0 inet static
address 10.0.7.70
netmask 255.255.255.0
gateway 10.0.7.1
```

```
#nano /etc/resolv.conf
```

```
nameserver 8.8.8.8
nameserver 8.8.4.4
```

```
#!/etc/init.d/networking restart
```

```
#ping google.com
```

```
#nano /etc/apt/sources.list
```

```
#deb http://ftp.debian.org/debian/ wheezy main contrib non-free
#deb http://ftp.debian.org/debian/ wheezy-updates main contrib non-free
#deb http://ftp.debian.org/debian-security/ wheezy/updates main contrib non-free
```

```
deb http://10.0.7.32/repo/debian7/repo1 wheezy main
deb http://10.0.7.32/repo/debian7/repo2 wheezy main
deb http://10.0.7.32/repo/debian7/repo3 wheezy main
```

```
#apt-get update
```

```
#apt-get install apache2
```

```
#!/etc/init.d/apache2 restart
```

```
#rm -rf /var/www/index.html
```

```
#nano /var/www/index.html
```



(Buat tampilan website seperti ini, dengan script html)

```
#apt-get install php5
```

```
#nano /var/www/info.php
```

```
<?php
Phpinfo();
?>
```

Setelah selesai cek di web browser dengan mengetikan alamat ip masing-masing server contoh :

<http://IPADDRESS> <http://10.0.7.70> <http://10.0.7.70/info.php>

Kalu sudah tampil nanti akan Bapak cek satu persatu , kalua sudah beres biarkan saja dan bisa melanjutkan pelajaran yang lain.

Terimakasih.