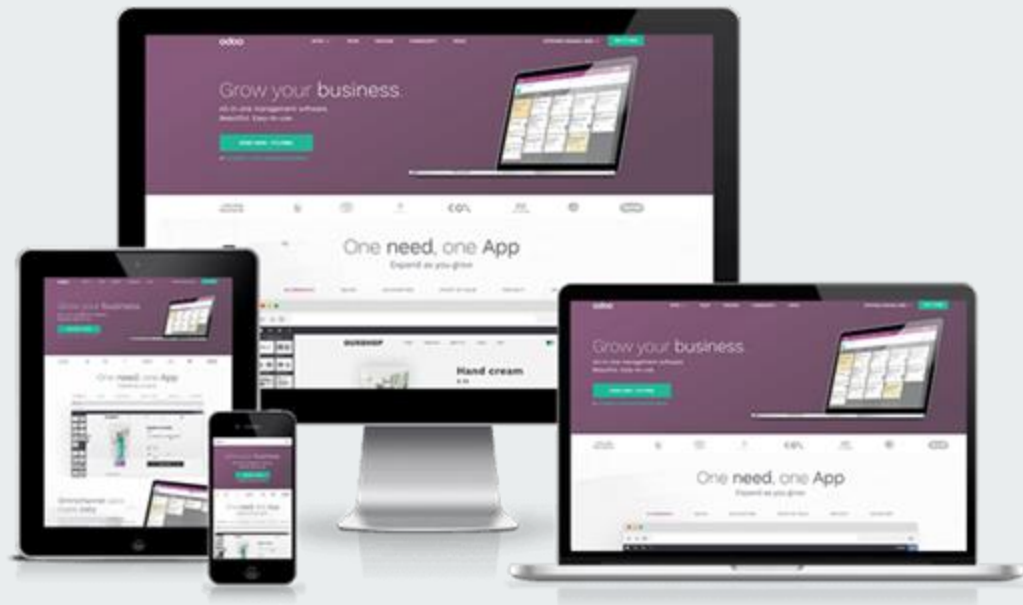


INSTALASI ODOO

Andi Akbarry Renaldy
Lead of Application Development



Tools yang harus disiapkan/sudah terinstall

- Python versi 3.6 up
- Postgresql versi 10 up Pgadmin
- Git bash
- Visual studio code/Pycharm

Virtual Environment

Membuat venv

- Pada tahap pertama ini kita akan mempersiapkan sebuah environment untuk odoo *"python -m venv nama_environment"*

Menjalankan venv

- Untuk dapat menjalankan environment yang sudah dibuat dapat menggunakan command berikut ini
windows *".\nama_environment\Scripts\activate"*
Linux *"source nama_environment/bin/activate"*

Package List and Update PIP

Mengecek package list and update pip

- Untuk dapat mengecek package python apa saja yang sudah terinstal dapat menggunakan command berikut ini *"pip list"*, dan untuk mengupdate pip dengan menggunakan command berikut ini *"python -m pip install --upgrade pip"*.

Install setuptools wheel

- Gunakan command berikut ini *"pip install setuptools wheel"*.

Download atau Clone Odoo 14

Cloning/Download source odoo 14

- Clone : `git clone https://www.github.com/odoo/odoo --branch 14.0`
- Download : `https://www.github.com/odoo/odoo download zip`

Install requirement.txt

- Untuk menginstall requirement odoo dapat menggunakan command berikut ini “`pip install -r folder_odoo/requirement.txt`”, tunggu sampai proses instalasi selesai lalu cek apakah seluruh package yang dibutuhkan sudah terinstall dengan menggunakan command “`pip list`”.

Membuat User Postgree

Create user

- Langkah selanjutnya siapkan user dan role yang dibutuhkan odoo. Buka pgAdmin untuk membuat user:
 - User : odoo
 - Pass : odoo

Membuat file Config

Buat file odoo.conf dan masukan seperti berikut:

```
[options]
```

```
; This is the password that allows database operations:
```

```
admin_passwd = superadmin
```

```
db_host = False
```

```
db_port = False
```

```
db_user = odoo
```

```
db_password = odoo
```

```
dbfilter = odoo14c
```

```
xmlrpc_port = 8069
```

```
addons_path = D:\UTSchool\odoo14c\addons
```

Running Odoo



Untuk merunning Odoo gunakan command berikut "*python odoo-bin -c direktori_file_config*", secara default odoo akan jalan pada <http://localhost:8069>



Thank You