

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil Proyek Akhir maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Instalasi dan manajemen docker container dengan portainer di sistem operasi ubuntu 16.04 lts telah sesuai dengan apa yang diharapkan di perancangan awal hal tersebut dibuktikan berdasarkan hasil pengujian. Kemudian instalasi dan implementasi hosting berbagi pada sistem docker kontainer telah sesuai dengan yang diharapkan.
2. Docker mampu membuat multi *network* yang dapat digunakan oleh sysadmin dan developer.
3. Portainer sebagai web panel docker dapat melakukan pemasangan aplikasi secara visual, ini dibuktikan dengan pemasangan hosting berbagi yang menggunakan portainer.
4. Keunggulan lainnya adalah dapat memahami komponen docker secara detail dengan menggunakan portainer karena dioperasikan secara visual yaitu melalui web browser.

5.2 SARAN

Beberapa saran yang dapat diberikan antara lain :

1. Instalasi dan manajemen docker container dengan portainer di sistem operasi ubuntu 16.04 lts dapat di kembangkan arsitekturnya sebagai *shared hosting* premium dan *virtual private server*.
2. Docker dapat dimanfaatkan ke tahap *Platform Multi-Cloud* sebagai wadah komputasi awan.