

BAB 6 PENUTUP

Bagian ini memuat kesimpulan dan saran terhadap skripsi. Kesimpulan dan saran disajikan secara terpisah, dengan penjelasan sebagai berikut:

6.1 Kesimpulan

1. Manajemen Sumber daya penyimpanan dinamis dapat diimplementasikan pada Cloud.
2. Pengambilan data dapat dilakukan dengan merubah konfigurasi yang ada didalam Cloud dengan menempatkan directory penyimpanannya ke directory yang akan dilakukan penambahan ukuran
3. Perubahan sumber daya dinamis pada Cloud dapat menggunakan fitur *Logical Volume Management* yang ada didalam *ubuntu* server
4. Server tidak perlu melakukan *rebooting* system karena telah dilakukan auto mount pada *logical volume* dan *volume group* sehingga tidak hilang ketika dilakukan *rebooting*

6.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan oleh penulis untuk pengembangan dari manajemen sumberdaya penyimpanan dinamis pada Cloud adalah :

1. Perlunya penggunaan sumberdaya atau metrik lain seperti disk usage, curet proses I/O dan metrik lainnya selain sumberdaya seperti konsumsi energi dan service Level Agreement (SLA)
2. Perlunya penggunaan jenis Cloud lain apakah berpengaruh terhadap penabahan kabilitas disk