

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Statistik Perusahaan / Organisasi Pengguna Openstack	3
Gambar II. 1 Cloud Computing	8
Gambar II. 2 Karakteristik Cloud Computing	9
Gambar II. 3 Model Waterfall.....	14
Gambar III. 1 Model Konseptual	19
Gambar III. 2 Sistematisa Penyelesaian Masalah.....	21
Gambar IV. 1 Desain Logical	30
Gambar IV. 2 Alur Pembuatan Instance	31
Gambar IV. 3 Membuat Flavor.....	32
Gambar IV. 4 Membuat Image	33
Gambar IV. 5 Membuat Network	34
Gambar IV. 6 Membuat Router	35
Gambar IV. 7 Menambah Interface Router.....	36
Gambar IV. 8 Menambahkan Floating IP	37
Gambar IV. 9 Mengatur Rule di Security Group.....	38
Gambar IV. 10 Membuat Key Pair	39
Gambar IV. 11 Membuat Instance	40
Gambar V. 1 Menentukan spesifikasi pada System.....	41
Gambar V. 2 Menentukan Spesifikasi Storage	42
Gambar V. 3 Install Ubuntu	42
Gambar V. 4 Network Connection.....	43
Gambar V. 5 Filesystem Setup	44
Gambar V. 6 Profile Setup	44
Gambar V. 7 Instalasi ubuntu selesai	45
Gambar V. 8 Login Ubuntu Server	46
Gambar V. 9 Update dan Upgrade Sistem Ubuntu	47
Gambar V. 10 Membuat user baru	47
Gambar V. 11 Cloning Repository Openstack ke Devstack	48
Gambar V. 12 Perubahan owner pada user stack dan penyalinan file pada direktori devstack.....	48

Gambar V. 13 Pembuatan Password dan IP Host	49
Gambar V. 14 Instalasi service Openstack	50
Gambar V. 15 Tampilan dashboard Openstack	51
Gambar V. 16 Membuat Flavor	51
Gambar V. 17 Membuat Image.....	52
Gambar V. 18 Keypairs.....	52
Gambar V. 19 Membuat Network Private	53
Gambar V. 20 Router	54
Gambar V. 21 Menambah interfance Pada Router	54
Gambar V. 22 Allocate Floating IP	55
Gambar V. 23 Membuat Instance	57
Gambar V. 24 Manage Floating IP Associations.....	57
Gambar V. 25 List dan Overview Instance.....	58
Gambar V. 26 Network Topology dan Network Graph.....	59
Gambar V. 27 Sharing Resource.....	62