

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional	3
1.6 Metode Pengerjaan.....	3
1.7 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Cloud Computing	6
2.2 Virtualisasi.....	7
2.3 Private Cloud	8
2.4 OpenQRM	8
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN	10
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	10
3.2 Gambaran sistem usulan	11
3.2.1 Perancangan Sistem	11
3.3 Kebutuhan perangkat keras	12
3.4 Kebutuhan perangkat lunak.....	12
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	13
4.1 Implementasi.....	13
4.1.1 Installasi OpenQRM.....	13

4.1.2	Installasi dan konfigurasi komponen plugin dan OpenQRM.....	16
4.1.3	Pembuatan server OpenQRM	19
4.1.4	Pembuatan Template Server.....	21
4.1.5	Pembuatan Virtualisasi.....	25
4.1.6	Pembuatan Client / User.....	28
4.2	Pengujian	30
4.2.1	Skenario Pengujian.....	30
4.2.2	Tabel Pengujian	31
4.2.3	Pengujian login server perusahaan.....	32
4.2.4	Pengujian Server dari client	35
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		37
5.1	Kesimpulan.....	37
5.2	Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA		38