DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
LEMBAR PERNYATAAN..... ii
ABSTRAK iii
ABSTRACT iv
KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR x
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Maksud dan Tujuan 2
1.3 Batasan Masalah 2
1.4 Metodologi Penelitian 2
1.5 Sistematika Penulisan 3
BAB II TEORI PENUNJANG 4
2.1 Server 4
2.2 Cloud Computing 6
2.3 Virtual Privat Server (VPS) 7
2.4 Database 7
2.5 Quality of Service 9
2.5 Wiresark……..... 12
BAB III PERANCANGAN 13
3.1 Diagram Blok 13
3.2 Analisis Sistem 14
3.2.1 Kebutuhan Perangkat Keras 14
3.2.2 kebutuhan Perangkat Lunak 14
3.3 Instalasi Komponen 15
3.4 Database yang Digunakan 16

BAB IV HASIL PENGUJIAN DAN ANALISIS 20
4.1 Pengujian dan Analisis Thoughput 20
4.2 Pengujian dan Analisis Paket Loss 22
4.3 Pengujian dan Analisis Delay 24
4.4 Pengujian dan Analisis Jitter 26
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 29
5.1. Kesimpulan 29
5.2. Saran 29
DAFTAR PUSTAKA 30