

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR ORISINILITAS	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GRAFIK	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	1
1.3 Tujuan	1
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metoda Penelitian	2
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II DASAR TEORI	
2.1 Sistem <i>Streaming</i>	4
2.1.1 Format streaming.....	5
2.1.2 Codec.....	6
2.2 Model OSI dan Model TCP/IP	6
2.3 Protokol Streaming	10
2.4 VLC	10
2.5 Webcam	11
2.6 Server-Client	12

2.7	Joomla	14
2.8	Macromedia Dreamweaver	14
2.9	Xampp	15
2.10	PHP	15
2.11	MySQL.....	17
2.12	Parameter QOS	19
2.12	Parameter MOS	20

BAB III PERANCANGAN DAN REALISASI

3.1	Arsitektur Sistem	22
3.2	Perancangan Sistem	23
3.2.1	Sistem Transmisi Pada Proses <i>Streaming</i>	23
3.2.2	Konfigurasi <i>streaming server</i>	25
3.3	Skenario Realisasi Sistem	25

BAB IV ANALISA DAN PENGUJIAN

4.1	Pengukuran <i>Delay</i>	28
4.2	Pengukuran <i>Jitter</i>	29
4.3	Pengukuran Packet <i>Loss & Throughput</i>	30
4.4	Pengukuran MOS	31

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan	34
5.2	Saran	34

DAFTAR PUSTAKA 35

LAMPIRAN