

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Televisi	4
Gambar 2. 2 Arsitektur Jaringan TV Kabel.....	5
Gambar 2. 3 Single Board Computer	8
Gambar 2. 4 Raspberry PI	9
Gambar 2. 5 Raspberry PI 3 Model B	9
Gambar 2. 6 Wireless Distribution System	11
Gambar 2. 7 WDS dengan Mode Bridge Point to Point.....	12
Gambar 2. 8 WDS Dengan Mode Bridge Point to Multi Point.....	12
Gambar 2. 9 WDS dengan Mode Repeater	13
Gambar 3. 1 Sistem Perancangan TV Kampus	15
Gambar 3. 2 Gambar Flowchart Pengerjaan Proyek Akhir.....	16
Gambar 3. 3 Denah Lokasi Lantai 2 Gedung Selaru.....	17
Gambar 3. 4 Denah Aula Fakultas Ilmu Terapan.....	18
Gambar 3. 5 Perancangan Server Jaringan TV Kampus	19
Gambar 3. 6 Proses instalasi OS Raspbian pada Win32DiskImager	21
Gambar 3. 7 Gambaran Web TV Kampus	23
Gambar 3. 8 Perancangan Tampilan pada Web	23
Gambar 3. 9 Perintah untuk memasukkan konten video	24
Gambar 3. 10 Memasukkan konten Live Event.	24
Gambar 3. 11 Pemuatan Konten Logo	25
Gambar 3. 12 Pemuatan Konten Jadwal Kuliah.....	25
Gambar 3. 13 Pemuatan Konten Berita Terkini	26
Gambar 3. 14 WDS Mode Bridge	27
Gambar 4. 1 Denah Lokasi Pengujian non LOS	29
Gambar 4. 2 Denah Lokasi Pengujian LOS	30
Gambar 4. 3 Web Server Berjalan dengan Baik.....	31
Gambar 4. 4 Hasil Keluaran Live Streaming	32
Gambar 4. 5 Tampilan Web Ketika Live Event	33
Gambar 4. 6 Hasil Implementasi Video Streaming	34
Gambar 4. 7 Hasil Implementasi Live Streaming	35
Gambar 4. 8 Grafik Hasil Pengujian MOS.....	37