

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 - 1 Raspberry Pi 2 Model-B.....	6
Gambar 2 - 2 Contoh <i>Smart TV</i> dengan beberapa layanan berbasis internet.....	8
Gambar 3- 1 Skema Perancangan <i>SmartTV</i>	13
Gambar 4- 1 <i>Flowchart</i> langkah pengerjaan.....	14
Gambar 4- 2 Konfigurasi NTP	16
Gambar 4- 3 Konfigurasi NTP(2)	16
Gambar 4- 4 Aplikasi Kore pada Google <i>Play Store</i>	17
Gambar 4- 5 Mengunduh Kore pada <i>smartphone</i> Android.....	17
Gambar 4- 6 Konfigurasi IP pada Kore	18
Gambar 4- 7 Kore terhubung Raspberry Pi.....	18
Gambar 4- 8 Menu Exit pada OSMC	19
Gambar 4- 9 Pengujian NTP	20
Gambar 4- 10 Kalender pada perangkat laptop	20
Gambar 4- 11 Menu Services.....	21
Gambar 4- 12 Menu Remote Control	21
Gambar 4- 13 Pengaturan IP pada Raspberry Pi dan <i>Smartphone</i>	22
Gambar 4- 14 Pengujian <i>Remote Control</i> pada <i>smartphone</i>	22
Gambar 4- 15 Menu My OSMC pada System	23
Gambar 4- 16 Menu Network.....	23
Gambar 4- 17 Menghubungkan ke <i>access point</i>	24
Gambar 4- 18 Mengisi password <i>access point</i>	24
Gambar 4- 19 Raspberry Pi terhubung ke <i>access point</i>	25
Gambar 4- 20 Daftar <i>channel</i> TV pada <i>Smart TV</i>	25
Gambar 4- 21 Siaran TV <i>streaming</i>	26
Gambar 4- 22 Penggunaan CPU dan memory sistem OSMC.....	26
Gambar 4- 23 Pengujian <i>web browser</i>	27
Gambar 4- 24 Hasil pengujian <i>web browser</i>	27
Gambar 4- 25 <i>File</i> musik yang akan diuji	28
Gambar 4- 26 Pengujian <i>file</i> musik dengan format AAC.....	28

Gambar 4- 27 Pengujian <i>file</i> musik dengan format mp3	28
Gambar 4- 28 Pengujian <i>file</i> musik dengan format OGG.....	29
Gambar 4- 29 Pengujian pada <i>file</i> video	29
Gambar 4- 30 Pengujian <i>file</i> video dengan format mp4.....	29
Gambar 4- 31 Pengujian <i>file</i> video dengan format mkv	30
Gambar 4- 32 Penggunaan CPU dan <i>memory</i> sistem OSMC	30
Gambar 4- 33 <i>File</i> gambar dengan format PNG.....	31
Gambar 4- 34 <i>File</i> gambar dengan format bmp	31
Gambar 4- 35 <i>File</i> gambar dengan format JPG	31
Gambar 4- 36 Beberapa stasiun radio <i>streaming</i>	32
Gambar 4- 37 Add ons YouTube	32