

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2- 1 Televisi Digital	6
Gambar 2- 2 RTL-SDR	9
Gambar 2- 3 GNU Radio	10
Gambar 3- 1 skema	11
Gambar 4- 1 Instalasi git	14
Gambar 4- 2 Install PyBombs	15
Gambar 4- 3 Direktori PyBombs	15
Gambar 4- 4 Tampilan app_store.py	16
Gambar 4- 5 Instalasi UHD	17
Gambar 4- 6 Paket-Paket UHD	17
Gambar 4- 7 Instalasi GNURadio	18
Gambar 4- 8 Paket-Paket GNURadio	19
Gambar 4- 9 Instalasi gr-dvbt	19
Gambar 4- 10 Direktori SRC	20
Gambar 4- 11 Direktori gr-dvbt	21
Gambar 4- 12 Direktori apps	21
Gambar 4- 13 gnuradio_companion	22
Gambar 4- 14 Blok dvbt_tx.grc	22
Gambar 4- 15 Blok Options	23
Gambar 4- 16 Blok Variable	24
Gambar 4- 17 Blok File Source	24
Gambar 4- 18 Blok USRP Sink	25
Gambar 4- 19 Instalasi VLC	25
Gambar 4- 20 Setting IP Address	26
Gambar 4- 21 Test Ping Perangkat USRP	27
Gambar 4- 22 Persiapan Perangkat USRP	27
Gambar 4- 23 Persiapan Perangkat USRP 2	28
Gambar 4- 24 Blok Transmitter	28
Gambar 4- 25 Grafik Transmitter	29
Gambar 4- 26 Informasi USRP	29
Gambar 4- 27 Informasi DVBT map	30
Gambar 4- 28 Informasi Buffer	30
Gambar 4- 29 Infomasi Transmitter	31
Gambar 4- 30 Konfigurasi Receiver VLC	32
Gambar 4- 31 Hasil Receiver	32