

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 GNU Radio	6
Gambar 2. 2 Ubuntu Desktop 16.04 LTS	6
Gambar 2. 3 USRP B205 Mini	7
Gambar 2. 4 OAI	7
Gambar 2. 5 eNode B	8
Gambar 3. 1 Gambaran Sistem Saat Ini	9
Gambar 3. 2 Gambaran Sistem Usulan	10
Gambar 3. 3 Flowchart	11
Gambar 4. 1 Install git	13
Gambar 4. 2 Install cpufrequtils	14
Gambar 4. 3 Install EPC	14
Gambar 4. 4 Build HSS -i	14
Gambar 4. 5 Build HSS	15
Gambar 4. 6 Copy File hss.conf	15
Gambar 4. 7 Konfigurasi File hss.conf	16
Gambar 4. 8 Membuat Direktori freediameter	16
Gambar 4. 9 Build mme -i	16
Gambar 4. 10 Konfigurasi File mme.conf	17
Gambar 4. 11 Konfigurasi File mme_fd.conf	17
Gambar 4. 12 Konfigurasi File spgw.conf	18
Gambar 4. 13 Konfigurasi File eNodeB	19
Gambar 4. 14 Konfigurasi File eNodeB	19
Gambar 4. 15 Menjalankan Paket HSS	20
Gambar 4. 16 Menjalankan Paket SPGW	20
Gambar 4. 17 Menjalankan Paket MME	21
Gambar 4. 18 Remot Menggunakan SSH	21
Gambar 4. 19 Running eNodeB	22
Gambar 4. 20 Setting Manual Pada Handphone	23
Gambar 4. 21 cloning paket srsLTE	23
Gambar 4. 22 install paket srsenb	23
Gambar 4. 23 install paket srsepc	24
Gambar 4. 24 install paket srsue	24
Gambar 4. 25 edit file enb.conf	24
Gambar 4. 26 edit file epc.conf	24
Gambar 4. 27 edit file ue.conf	25

Gambar 4. 28 edit file user_db.csv	25
Gambar 4. 29 running epc.conf	25
Gambar 4. 30 running enb.conf	26
Gambar 4. 31 setting jaringan manual.....	26
Gambar 4. 32 syntax untuk mengakses internet	27
Gambar 4. 33 speedtest internet.....	27
Gambar 4. 34 akses game	27