

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	2
LEMBAR PENGESAHAN	3
ABSTRAK.....	4
ABSTRACT.....	5
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	6
KATA PENGANTAR	7
DAFTAR ISI.....	8
DAFTAR GAMBAR.....	11
DAFTAR TABEL.....	11
BAB I.....	12
PENDAHULUAN	12
1.1Latar Belakang.....	12
1.2 Rumusan Masalah.....	13
1.3Tujuan	13
1.4 Batasan Masalah	13
1.5 Metodologi Penyelesaian Masalah	14
BAB II.....	15
KAJIAN PUSTAKA.....	15
2.1 People Tracking	15

2.2 Deskripsi Umum <i>Wifi</i>	16
2.2.1 Wi-Fi Discovery Method	17
2.3 Access Point.....	17
2.4 CoovaChilli [1]	18
2.5 FreeRadius	19
2.5.1 Authentication	20
2.5.1 Authorization.....	20
2.5.1 Accounting	21
2.6 PHP	21
2.7 JAVA SCRIPT	21
2.8 CSS	22
2.9 MYSQL.....	22
2.10 LUMEN	23
BAB III	24
METODOLOGI DAN DESAIN SISTEM	24
3.1 Gambaran Umum Sistem.....	24
3.2 Kebutuhan Perangkat Keras.....	25
3.3 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	25
3.4 Skenario Pengujian	26
3.5 Diagram Alir Sistem	27
3.5.1 Perancangan Sistem.....	27
BAB IV	29
PENGUJIAN DAN ANALISIS.....	29
4.1 Pengujian Sistem.....	29

4.1.1 Pengujian Freeradius dan Captive Portal Server	29
4.1.2 Pengujian Registrasi	30
4.1.3 Pengujian Aplikasi People Tracking	31
4.1.4 Pengujian Perpindahan <i>user</i>	32
BAB V	35
KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
5.1 Kesimpulan	35
5.1 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN.....	38