DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Skema Penelitian	17
Gambar 3. 2 Tampilan Alur mplementasi dan Pengujian	19
Gambar 3. 3 Topologi Fisik	20
Gambar 4. 1 Instalasi Perangkat Keras Jaringan	24
Gambar 4. 2 Konfigurasi User Profile	25
Gambar 4. 3 Konfigurasi Bridge Bridgelan	26
Gambar 4. 4 Konfigurasi Bridge bridge-hotspot	27
Gambar 4. 5 Konfigurasi Bridge bridge-mikhmon	27
Gambar 4. 6 Konfigurasi interface ether1 ke bridgelan	29
Gambar 4. 7 Konfigurasi interface ether2 ke bridge-mikhmon	30
Gambar 4. 8 Konfigurasi interface ether3 ke bridge-hotspot	30
Gambar 4. 9 Konfigurasi IP address bridgelan/ether1	31
Gambar 4. 10 Konfigurasi IP address bridge-mikhmon	31
Gambar 4. 11 Konfigurasi IP address bridge-hotspot	32
Gambar 4. 12 Konfigurasi DNS server	32
Gambar 4. 13 Konfigurasi Firewall NAT	33
Gambar 4. 14 Konfigurasi Firewall NAT	35
Gambar 4. 15 Konfigurasi DHCP Server Interface	36
Gambar 4. 16 Konfigurasi DHCP Server	36
Gambar 4. 17 Konfigurasi DHCP Server Gateway	36
Gambar 4. 18 Konfigurasi DHCP Server Pool	37
Gambar 4. 19 Konfigurasi DHCP Server DNS	37
Gambar 4. 20 Konfigurasi Hotspot Setup	38
Gambar 4. 21 Konfigurasi Local Address of Network	39
Gambar 4. 22 Konfigurasii Local Address of Network	39
Gambar 4. 23 Konfigurasi SSL Certificate	40
Gambar 4. 24 Konfigurasi Hotspot DNS	40
Gambar 4. 25 Konfigurasi Hotspot User	40
Gambar 4. 26 Konfigurasi NTP Client	40
Gambar 4. 27 Konfigurasi API	41
Gambar 4. 28 Tampilan Start Server Mikhmon	43
Gambar 4. 29 Tampilan Menu Login Mikhmon Server	43
Gambar 4. 30 Tampilan Awal Mikhmon sebelum terkoneksi dengan mikrotik	44
Gambar 4. 31 Tampilan Menu Tambah Router pada Mikhmon Server	41
Gambar 4. 32 Tampilan Menu Mikhmon yang telah terkoneksi dengan mikrotik	45
Gambar 4. 33 Konfigurasi User Profile pada mikhmon	47
Gambar 4. 34 Tampilan User Profile pada mikrotik	47
Gambar 4. 35 Konfigurasi IP Address Access Point	48
Gambar 4. 35 Konfigurasi Security Access Point	49
Gambar 4. 36 Tampilan halaman Login Hotspot	50
Gambar 4. 37 Tampilan halaman Login Hotspot sesudah login	50

Gambar 4. 38 Tampilan Voucher yang siap dicetak	52
Gambar 4. 39 Tampilan voucher sesudah dicetak	53