

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 2-1 Contoh <i>wireless</i> .....	4
Gambar 2-2 Jenis – Jenis <i>wireless</i> .....	5
Gambar 2-3 Contoh <i>wireless mesh</i> [1].....	6
Gambar 3-1 Topologi yang akan digunakan .....	8
Gambar 4-1 <i>Web page DD-WRT firmware</i> .....	9
Gambar 4-2 Konfigurasi <i>upgrade firmware</i> .....	10
Gambar 4-3 <i>upgrade firmware</i> sukses.....	11
Gambar 4-4 Konfigurasi <i>username dan password DD-WRT</i> .....	11
Gambar 4-5 Konfigurasi <i>Tx-power</i> .....	12
Gambar 4-6 <i>Channel</i> yang terdapat pada Lab Jarkom.....	13
Gambar 4-7 <i>IP access point 1</i> .....	13
Gambar 4-8 <i>IP access point 2</i> .....	14
Gambar 4-9 Konfigurasi AP dan <i>channel</i> .....	14
Gambar 4-10 <i>Disable security</i> .....	15
Gambar 4-11 Konfigurasi <i>WDS access point 1</i> .....	16
Gambar 4-12 Konfigurasi <i>WDS access point 2</i> .....	16
Gambar 4-13 Konektifitas <i>access point 1</i> .....	17
Gambar 4-14 Konektifitas <i>access point 2</i> .....	17
Gambar 4-15 Uji reabilitas <i>access point</i> .....	18
Gambar 4-16 Akses ke <i>access point 1</i> .....	18
Gambar 4-17 Akses ke <i>access point 2</i> .....	19
Gambar 4-18 Pembuatan <i>multi SSID</i> .....	20
Gambar 4-19 koneksi ke SSID baru .....	21
Gambar 4-20 <i>access point 1</i> bisa di akses.....	21
Gambar 4-21 <i>access point 2</i> bisa di akses.....	22
Gambar 4-22 Memilih <i>channel 1</i> pada <i>access point 1</i> .....	22
Gambar 4-23 Membuat <i>channel 6</i> pada <i>access point 2</i> .....	23
Gambar 4-24 Hasil koneksi <i>multi channel</i> .....	23
Gambar 4-25 Jangkauan <i>wireless mesh</i> .....	24