

## DAFTAR TABEL

Tabel II-1 Deskripsi umum perkembangan teknologi WLAN 802.11 (Cisco Networking Academy, n.d.)	12
Tabel II-2 Penjabaran penelitian terdahulu terkait tugas akhir	27
Tabel II-3 Penjabaran perbandingan metodologi	29
Tabel III-1 Penjabaran data-data penelitian	35
Tabel III-2 Jabaran spesifikasi laptop sebagai alat pengumpulan data	35
Tabel IV-1 Daftar <i>access point</i> yang digunakan di GKU (Cisco, 2014, 2018; Ruijie Networks Co. Ltd., 2021)	44
Tabel IV-2 Tabel jabaran <i>signal strength</i> (Morelo, 2023)	46
Tabel IV-3 Daftar <i>access point</i> lantai 1	49
Tabel IV-4 Daftar <i>Access point</i> Lantai 2	52
Tabel IV-5 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 2	54
Tabel IV-6 Daftar <i>Access point</i> Lantai 3	56
Tabel IV-7 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 3	59
Tabel IV-8 Daftar <i>access point</i> lantai 4	62
Tabel IV-9 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 4	64
Tabel IV-10 Daftar <i>access point</i> lantai 5	67
Tabel IV-11 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 5	70
Tabel IV-12 Daftar <i>Access point</i> Lantai 6	73
Tabel IV-13 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 6	76
Tabel IV-14 Daftar <i>Access point</i> Lantai 7	79
Tabel IV-15 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 7	82
Tabel IV-16 Daftar <i>Access point</i> Lantai 8	84
Tabel IV-17 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 8	87

Tabel IV-18 Daftar <i>access point</i> lantai 9	89
Tabel IV-19 Daftar <i>access point</i> yang berpotensi membuat <i>co-channel interference</i> di lantai 9	91
Tabel V-1 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 1	100
Tabel V-2 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 2	100
Tabel V-3 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 3	102
Tabel V-4 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 4	103
Tabel V-5 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 5	105
Tabel V-6 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 6	106
Tabel V-7 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 7	107
Tabel V-8 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 9	109
Tabel V-9 Rancangan usulan konfigurasi <i>channel plan</i> dan <i>transmit power</i> untuk <i>access point</i> lantai 9	110