

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel II. 1 Standarisasi IEEE 802.11 .....                        | 6  |
| Tabel II. 2 Indikator kekuatan sinyal .....                       | 8  |
| Tabel II. 3 Penelitian terdahul .....                             | 10 |
| Tabel IV. 1 Spesifikasi ekahau.....                               | 16 |
| Tabel IV. 2 Spesifikasi laptop .....                              | 16 |
| Tabel IV. 3 Perangkat Gedung Cacuk B .....                        | 17 |
| Tabel IV. 4 Spesifikasi Cisco AIR 1700.....                       | 17 |
| Tabel IV. 5 Spesifikasi Cisco AIR 3700.....                       | 18 |
| Tabel IV. 6 Spesifikasi AP Ruijie 740 .....                       | 19 |
| Tabel IV. 7 Spesifikasi AP Ruijie 720 .....                       | 19 |
| Tabel IV. 8 Spesifikasi switch Cisco 2900 .....                   | 20 |
| Tabel IV. 9 Spesifikasi switch HP 1900 .....                      | 21 |
| Tabel V. 1 Hasil <i>site survey</i> lantai 1 dengan 2,4 Ghz ..... | 27 |
| Tabel V. 2 Hasil <i>site survey</i> lantai 1 dengan 5 Ghz .....   | 28 |
| Tabel V. 3 Hasil <i>site survey</i> lantai 2 dengan 2,4 Ghz ..... | 29 |
| Tabel V. 4 Hasil <i>site survey</i> lantai 2 dengan 5 Ghz .....   | 30 |
| Tabel V. 5 Hasil usulan lantai 1 dengan 2,4 Ghz.....              | 32 |
| Tabel V. 6 Hasil usulan lantai 1 dengan 5 Ghz.....                | 32 |
| Tabel V. 7 Kekuatan sinyal Ruangan L7 .....                       | 34 |
| Tabel V. 8 Kekuatan sinyal ruangan L5.....                        | 35 |
| Tabel V. 9 Spesifikasi rekomendasi <i>access point</i> .....      | 36 |
| Tabel V. 10 Perbandingan <i>access point</i> .....                | 37 |