

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|--|----|
| Tabel 2.1 | Studi Literatur Perancangan Antena MIMO Circular Patch | 5 |
| Tabel 2.2 | Hasil Simulasi Perancangan Antena Mikrostrip Circular Patch | 9 |
| Tabel 2.3 | Perbandingan Hasil Antena Tanpa Slot Dan Dengan Slot | 13 |
| Tabel 2.4 | Perbandingan Hasil Simulasi Antena Mikrostrip Circular Patch | 16 |
| Tabel 2.5 | Perbandingan Hasil Masing-Masing Antena | 21 |
| Tabel 3.1 | Spesifikasi Antena | 35 |
| Tabel 3.2 | Spesifikasi Bahan Substrat FR4 Epoxy | 36 |
| Tabel 3.3 | Dimensi Antena Berdasarkan Perhitungan | 41 |
| Tabel 4.1 | Tabel Parameter Rancangan Antena Mikrostrip Satu Elemen | 43 |
| Tabel 4.2 | Tabel Optimasi Dimensi Antena Mikrostrip Satu Elemen | 44 |
| Tabel 4.3 | Tabel Parameter Rancangan Antena Mikrostrip 1x2 Array | 46 |
| Tabel 4.4 | Tabel Optimasi Dimensi Antena Mikrostrip 1x2 Array | 47 |
| Tabel 4.5 | Tabel Parameter Rancangan Antena MIMO 2x2 Array | 49 |
| Tabel 4.6 | Tabel Pengukuran Return Loss | 58 |
| Tabel 4.7 | Perbandingan Hasil Akhir | 60 |