

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Perbandingan Studi Literatur	9
Tabel 2.2	Bandwidth Vs Resource Block (Rb)	21
Tabel 2.3	Peak Data Rate	22
Tabel 2.4	Klasifikasi RSRP Operator XL	23
Tabel 2.5	Klasifikasi SINR Operator XL	23
Tabel 2.6	KPI Static Test	24
Tabel 2.7	Klasifikasi Throughput DL Operator XL	24
Tabel 2.8	Interface Utama Dari Probe	27
Tabel 3.1	Legenda Pemetaan Kepadatan Penduduk Kabupaten Tanjung Pandan	32
Tabel 3.2	Data Site Cluster SS_TPN_4G_SHB2_NAE_464	33
Tabel 4.1	DT Measurement KPI XL	38
Tabel 4.2	Klasifikasi RSRP Operator XL	38
Tabel 4.3	Klasifikasi SINR Operator XL	39
Tabel 4.4	Klasifikasi Throughput DL Operator XL	39
Tabel 4.5	Hasil Pengamatan RSRP Sebelum Optimasi	40
Tabel 4.6	Hasil Pengamatan SINR Sebelum Optimasi	41
Tabel 4.7	Hasil Pengamatan Throughput DL Sebelum Optimasi	42
Tabel 4.8	Lokasi Badspot	43
Tabel 4.9	Informasi Lokasi Optimasi	43
Tabel 4.10	Tabel Standart Total Tilting	44
Tabel 4.11	Mechanical Tilting Setting Guideline	44
Tabel 4.12	Data Optimasi Lokasi 1	47
Tabel 4.13	Data Optimasi Lokasi 2	48
Tabel 4.14	Data Optimasi Lokasi 3	49
Tabel 4.15	Data Optimasi Lokasi 4	50
Tabel 4.16	Data Optimasi Lokasi 5	52
Tabel 4.17	Data Optimasi Lokasi 6	53
Tabel 4.18	Data Optimasi Lokasi 7	54

Tabel 4.19	Data Optimasi Lokasi 8	55
Tabel 4.20	Perubahan Tilting Semua Site Cluster SS_TPN_4G_SHB2_NAE_464	56
Tabel 4.21	Hasil Pengamatan RSRP Setelah Optimasi	57
Tabel 4.22	Hasil Pengamatan SINR Setelah Optimasi	58
Tabel 4.23	Hasil Pengamatan Throughput DL Setelah Optimasi	59
Tabel 4.24	Perbandingan Kpi Standart Operator XL	60
Tabel 4.25	Perbandingan Nilai Parameter RSRP	60
Tabel 4.26	Perbandingan Nilai Parameter SINR	61
Tabel 4.27	Perbandingan Nilai Parameter Throughput DL	62

