

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Telkomsel.....	5
Gambar 2.2 Struktur Organisasi PT.Telkomsel .....	7
Gambar 2.3 Struktur Organisasi Helpdesk ICT .....	7
Gambar 2.4 Peta dan Tempat Lokasi Kerja Praktik.....	8
Gambar 3.1 Perbedaan Teknologi Generasi.....	10
Gambar 3.2 Arsitektur UMTS/WCDMA.....	11
Gambar 3.3 Rak NodeB .....	14
Gambar 3.4 Modul pada Rak NodeB .....	15
Gambar 3.5 Figur Visual Rak NodeB dengan RFU.....	16
Gambar 3.6 Figur Visual RRU .....	17
Gambar 3.7 Antenna Sectoral .....	17
Gambar 3.8 Tower .....	18
Gambar 3.9 Tampilan Awal NMS U2000 .....	19
Gambar 4.1 NMS U2000 .....	17
Gambar 4.2 Tampilan Menu Utama NSM U2000 .....	18
Gambar 4.3 Tampilan Topo View NMS U2000.....	18
Gambar 4.4 Alarm NodeB JLDUTAKENCANAPTL.....	19
Gambar 4.5 Status Cell NodeB JLDUTAKENCANAPTL.....	19
Gambar 4.6 Proses Cara Query Performansi Site NodeB .....	20
Gambar 4.7 Performansi Counter Cell Availability NodeB .....	21
Gambar 4.8 Lokasi NodeB JLDUTAKENCANAPTL.....	22
Gambar 4.9 Maintenance NodeB JLDUTAKENCANAPTL .....	23
Gambar 4.10 RRU Yang Sudah Diganti .....	23
Gambar 4.11 Status Cell Setelah RRU Diganti .....	24