

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Infrastruktur PPDR di Pangalengan.....	9
Gambar 2 2 Pembagian Wilayah Berdasarkan ITU.....	12
Gambar 2 3 Badan Penentuan Frekuensi.....	16
Gambar 2 4 Antena Kathrein K751121.....	19
Gambar 2 5 Peta Bencana Tanah Longsor.....	22
Gambar 2 6 Peta Tangkuban Perahu.....	23
Gambar 2 7 Peta Kecamatan Baleendah, Kabupaten Bandung.....	23
Gambar 2 8 Angin Puting Beliung Pangalengan.....	24
Gambar 3 1 Rencana Kerja Kebutuhan Frekuensi.....	25
Gambar 3 2 Flowchart Analisis PPDR.....	26
Gambar 3 3 Peta Geografis Pangalengan.....	28
Gambar 3 4 Pathloss Berdasarkan Link Budget.....	29
Gambar 3 5 Penentuan Peta.....	32
Gambar 3 6 Sistem Kordinat.....	32
Gambar 3 7 Penentuan Display.....	33
Gambar 3 8 Penentuan Format Derajat.....	33
Gambar 3 9 Penentuan Band Frekuensi.....	34
Gambar 3 10 Penentuan Band Frekuensi.....	34
Gambar 3 11 Polarisasi Antena.....	35
Gambar 3 12 Penentuan Loss Feeder.....	35
Gambar 3 13 Raster Bandung.....	36
Gambar 3 14 Pemilihan Site.....	37
Gambar 3 15 Hasil Prediction 1.....	37

Gambar 3 16 Hasil Prediction 2.....	38
Gambar 3 17 Histogram Berdasarkan Area.....	38
Gambar 3 18 CDF berdasarkan Area.....	39
Gambar 4 1 Hasil Coverage Area Analisis 1.....	43
Gambar 4 2 Histogram dan CDF Analisis 1 Berdasarkan Area.....	44
Gambar 4 3 Hasil Coverage Area Analisis 2.....	45
Gambar 4 4 Histogram dan CDF Analisis 2 Berdasarkan Area.....	45
Gambar 4 5 Site Keseluruhan.....	46