

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	ii
INTISARI.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Telekomunikasi Seluler.....	7
2.2 Menara Telekomunikasi	8
2.3 Layanan Telekomunikasi Seluler	9
2.4 Penduduk	10
2.5 Sarana dan Prasarana	12
2.6 Analisis <i>Buffer</i>	13
2.7 Penelitian Terdahulu	14
2.8 Kerangka Teori	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
3.1 Pemilihan Wilayah Penelitian	20
3.2 Desain Penelitian	21
3.3 Jenis dan Sumber Data	23
3.4 Teknik Pengumpulan Data	26
3.5 Teknik Pengolahan Data	27
3.5.1 Teknik Pengolahan Data Spasial	28

3.5.2 Teknik Pengolahan Data Kebutuhan Layanan Telekomunikasi Seluler	29
3.6 Teknik Analisis Data	32
3.6.1 Layanan Telekomunikasi Seluler	32
3.6.2 Kebutuhan Telekomunikasi Seluler	33
3.6.3 Evaluasi Layanan Telekomunikasi Seluler	35
3.7 Batasan Operasional	36
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH	38
4.1 Kondisi Geografis	38
4.2 Kondisi Demografis	41
4.3 Kondisi Sosial dan Ekonomi	43
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	45
5.1 Kebutuhan dan Layanan Telekomunikasi Seluler	45
5.2 Evaluasi Layanan Telekomunikasi Seluler	69
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	78
6.1 Kesimpulan	78
6.2 Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN	86