

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Sasaran Penelitian	4
1.5 Kegunaan Penelitian	4
1.6 Tinjauan Pustaka	4
1.7 Kerangka Pemikiran	23
BAB II METODE PENELITIAN.....	26
2.1 Menghitung Angka Kebutuhan Telepon Tahun Ke-n	27
2.2 Perencanaan Pengembangan SST	29
2.3 Penentuan Titik Sampel	31
2.4 Uji Ketelitian	31
2.5 Alat dan Bahan serta Tahap-tahap Penelitian	32
2.5.1 Tahap-tahap Penelitian	32
2.5.2 Alat-dan Bahan	33
2.6 Hasil yang diperoleh	33
2.7 Batasan Penelitian	34
2.8 Diagram Alir Penelitian	36
BAB III HASIL PENELITIAN.....	37
3.1 Data Sekunder	37
3.1.1 Daftar Tunggu	37
3.1.2 Eksisting Telepon	38
3.1.3 Karakteristik Wilayah	39
3.1.3 Pertumbuhan Ekonomi	39
3.1.2 Laju Pertumbuhan Bangunan	40
3.2 Data Primer	41
3.2.1 Penyiaman Foto Udara	41
3.2.2 Mosaik	41
3.2.3 Koreksi Geometrik	42
3.2.4 Interpretasi Foto Udara	45
3.3 Kerja Lapangan dan Uji Ketelitian	48



	3.4 Menghitung Nilai Kebutuhan.....	49
	3.4.1 Jumlah Bangunan Tahun ke-15	49
	3.4.2 Menghitung Nilai k (Penetrasi) Komulatif	53
	3.4.3 Perhitungan Nilai Kebutuhan Telepon	53
	3.5 Perencanaan Pengembangan Telepon	56
	3.5.1 Peta Kepadatan Bangunan dan Tipe Kotak Pembagi	56
	3.5.2 Perencanaan Pengembangan SST	58
	3.5.3 Prioritas Pengembangan SST	61
BAB	V PEMBAHASAN	64
	4.1 Pengolahan Data	64
	4.1.2 Data Primer	64
	4.1.2 Data Sekunder	66
	4.2 Interpretasi Foto Udara	67
	4.3 Perhitungan Nilai Kebutuhan	68
	4.4 Perencanaan Pengembangan SST	69
	4.5 Prioritas Pengembangan	69
BAB	VI KESIMPULAN DAN SARAN	71
	DAFTAR PUSTAKA	73
	LAMPIRAN	