

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

1. Metode Penelitian

Metode dalam penelitian ini menggunakan metode analisis data sekunder dan analisis peta demografi dengan data pendukung dari hasil survei untuk melengkapi hasil penelitian. Adapun langkah-langkah penelitian adalah sebagai berikut:

a. Pemilihan daerah

Pemilihan daerah penelitian adalah Kota Pontianak. Adapun pertimbangan dipilihnya Kecamatan Pontianak Kota adalah:

1. Pertumbuhan penduduk cepat
2. Kepadatan penduduk yang tinggi di banding tempat yang lain
3. Banyak pusat-pusat atau fasilitas sosial, ekonomi dan pendidikan

b. Adapun tahap-tahap kegiatan penelitian adalah sebagai berikut :

1. Tahap persiapan
 - a. Studi pustaka yang ada hubungannya dengan objek penelitian.
 - b. Studi peta, terutama yang ada hubungannya dengan daerah penelitian.
 - c. Orientasi objek yang akan di teliti
2. Tahap kerja lapangan.

Pengumpulan data sekunder yang ada hubungannya dengan objek penelitian, kepadatan penduduk dan pertumbuhan penduduk antara lain :

- a. Sumber data yang dipakai dalam penelitian ini adalah daftar pustaka atau bibliografi dari BPS Pontianak.

b. Sumber data yang dipakai dalam penelitian ini adalah daftar pustaka atau bibliografi dari Kecamatan Pontianak.

3. Tahap pengolahan data

Data yang sudah terkumpul kemudian diolah, di klasifikasikan, dievaluasi dan dipetakan.

4. Analisis Data

Dalam tahap ini data yang digunakan adalah data sekunder kemudian menggunakan analisis keruangan dalam unit kecamatan dan BPS. Antara lain :

- a. Pengumpulan data sekunder tentang kepadatan dan pertumbuhan penduduk di Kecamatan Pontianak Kota di BPS dan Kantor Kecamatan
- b. Memeriksa kelengkapan dari daftar pustaka setiap judul buku
- c. Mencatat data bibliografis sitiran, meliputi nama pengarang, tahun terbit,bentuk literatur.
- d. setelah data sudah terkumpul kemudian peneliti melakukan proses pemetaan

BAB IV

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Letak Kecamatan Pontianak Kota

1. Letak Kecamatan Pontianak Kota

Berdasarkan hasil penelitian Kecamatan Pontianak Kota dalam angka terletak diantara Kecamatan Pontianak Barat dan Pontianak Selatan dengan luas Wilayah 15.95 km^2 . Dibandingkan dengan Kecamatan lain di Kota Pontianak. Kecamatan Pontianak Kota merupakan yang terbesar ke tiga setelah Pontianak Utara dan Pontianak Barat. Batas – batas wilayah selengkapnya untuk Kecamatan Pontianak Kota adalah :

- a. Utara : Kecamatan Pontianak Barat Kota Pontianak
- b. Selatan: Kecamatan Pontianak Selatan Kota Pontianak
- c. Timur : Sungai Kapuas / Kecamatan Pontianak Timur
- d. Barat : Kecamatan Sungai Kakap Kabupaten Kubu Raya

2. Luas Wilayah

Tabel 4.2. Luas Wilayah Kecamatan Pontianak Kota Menurut Kelurahan

Kelurahan	Km2	Hektar	
K	1	2	3
a. Sungai Bangkong	6,20	620	
b. Darat Sekip	1,31	131	
c. Tengah	0,95	95	
d. Mariana	0,50	50	
e. Sungai Jawi	7,02	702	
Jumlah	15,98	1,598	

K

Sumber : Kantor Camat Pontianak Kota.

Berdasarkan hasil penelitian Kecamatan Pontianak Kota dalam angka terdiri dari lima Kelurahan dengan luas Wilayah 1.445 ha atau sekitar 14 persen dari luas Kota Pontianak. Kelurahan terluas adalah Kelurahan Sungai Jawi (702 ha atau 43, 93 %) dan terkecil adalah Kelurahan Mariana (50 ha atau 3, 13 %) dari Wilayah Kecamatan Pontianak Kota.

Tabel 4.3. Luas Penggunaan Lahan Sawah dan Lahan Kering di Kecamatan Pontianak Kota, 2009-2013.

Jenis Lahan	2009	2010	2011	2012	2013
1	2	3	4	5	6
1. Lahan Sawah	243	165	165	28	28
a. Sawah Pasang Surut	139	15	15	10	10
b. Sawah Yang Sementara Tidak Diolahkan	104	150	150	18	18
2. Lahan Kering	1,553	1,583	1583	1570	1570
a. Tegal/Kebun	445	310	310	299	299
b. Perkebunan	0	0	0	0	0
c. Lahan Yang Ditanami Kayu-Kayuan/Hutan Rakyat	0	0	0	0	0
d. Kolam/Tebat/Empang	0	0	0	0	0
e. Lahan Yang Sementara Tidak di Usahakan	70	42	42	23	23
f. Perkarangan	900	1,138	1138	1145	1145
g. Lainnya	138	93	93	103	103
Lahan Sawah+Lahan kering	1,796	1,748	1,748	1,598	1,598

Sumber : Kantor Camat Pontianak Kota.

3. Penggunaan Lahan

Sebagian besar lahan kering yang di usahakan yaitu lahan yang digunakan untuk pekarangan rumah penduduk (1.138 ha atau 71,21 %), lahan tegal/perkebunan (302 ha atau 18, 90 %), lahan yang belum diusahakan dan lainnya (123 ha atau 7,70 %).



Tabel 4.9. Jumlah Sarana Perekonomian di Kecamatan Pontianak Kota Menurut Kelurahan 2009-2013

Kelurahan	Pasar Umum					Super Market					Toko/Kios					Bank					
	Tahun																				
	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	
Sungai bangkong	3	2	3	3	3	0	0	0	0	0	362	410	410	410	410	0	1	2	2	2	
Darat sekip	8	8	8	8	8	0	1	2	1	1	6,282	6,282	5,142	6,282	6,282	10	14	17	17	17	
Tengah	1	1	1	1	1	0	1	2	2	2	129	137	137	137	137	5	5	5	5	5	
Mariana	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	102	102	102	102	102	0	0	0	0	0	
Sungai jawi	1	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	342	342	342	342	342	0	3	3	3	3
Jumlah	14	16	14	14	14	0	2	4	3	3	6,875	7,273	6,133	7,273	7,273	15	23	27	27	27	

Sumber :Kantor Camat Pontianak Kota

1. Data Sarana Perekonomian di Kecamatan Pontianak Kota 2009

Pasar Umum tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 8 Pasar Umum, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 3 Pasar Umum' kemudian Kelurahan Tengah yaitu 1 Pasar Umum, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 1 Pasar Umum kemudian Kelurahan Tengah yaitu 1 Pasar Umum, terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi yaitu 1 Pasar Umum

- a. Di Kecamatan Pontianak Kota belum ada Pembangunan Super Market.
- b. Toko/Kios tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 6,282 Toko/Kios, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 362 Toko/Kios' kemudian Kelurahan Tengah yaitu 129 Toko/Kios, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 102 Toko/Kios, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi belum ada Toko/Kios.
- c. Bank tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 10 Bank, di susul Kelurahan Sungai Bangkong belum ada Bank' kemudian Kelurahan Tengah yaitu 5 Bank, kemudian Kelurahan Mariana belum ada Bank, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi belum ada Bank.

1. Data Sarana Perekonomian di Kecamatan Pontianak Kota 2010

- a. Pasar Umum tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 8 Pasar Umum, di susul Kelurahan Sungai Jawi yaitu 4 pasar umum' kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 2 Pasar Umum, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 1 Pasar Umum, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah yaitu 1 Pasar Umum.
- b. Super Market tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 1 Super Market, di susul Kelurahan Sungai Bangkong belum ada Super Market' kemudian Kelurahan Tengah yaitu 1 Super market, kemudian Kelurahan Mariana belum ada Super Market, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi belum ada Super Market
- c. Toko/Kios tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 6,282 Toko/Kios, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 410 Toko/Kios' kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 342 Toko/Kios, kemudian

Kelurahan Tengah sebesar 137 Toko/Kios, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana yaitu 102 Toko/Kios.

- d. Bank tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 14 Bank, di susul Kelurahan Tengah yaitu 5 Bank' kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 3 Bank, kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 1 Bank, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana belum ada Bank.
- 2. Data Sarana Perekonomian di Kecamatan Pontianak Kota 2011
 - a. Pasar Umum tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 8 Pasar Umum, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 3 Pasar Umum' kemudian Kelurahan Tengah yaitu 1 Pasar Umum, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 1 Pasar Umum, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi yaitu 1 Pasar Umum.
 - b. Super Market tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 2 Bank, di susul Kelurahan Tengah yaitu 2 Super Market' kemudian Kelurahan Sungai Bangkong belum ada Super Market, kemudian Kelurahan Mariana belum ada Super market, dan yang terakhir adalah kelurahan sungai jawi belum ada Super Market.
 - c. Toko/Kios tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 5,142 Toko/Kios, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 410 Toko/Kios' kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 342 Toko/Kios, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 137 Toko/Kios, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana 102 Toko/Kios.
 - d. Bank tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 17 Bank, di susul Kelurahan tengah yaitu 5 Bank' kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 3 Bank, kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 2 Bank, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana belum ada Bank.
- 3. Data Sarana Perekonomian di Kecamatan Pontianak Kota 2012
 - a. Pasar Umum tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 8 Pasar Umum, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 3 Pasar Umum' kemudian Kelurahan Tengah yaitu 1 Pasar Umum, kemudian Kelurahan

Mariana sebesar 1 Pasar Umum, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi yaitu 1 pasar umum.

- b. Super Market tertinggi terdapat di Kelurahan Tengah yaitu 2 Bank, di susul Kelurahan Darat Sekip yaitu Super Market kemudian Kelurahan Sungai Bangkong belum ada Super Market, kemudian Kelurahan Mariana belum ada Super Market, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi belum ada Super Market.
 - c. Toko/Kios tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 6,282 Toko/Kios, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 410 Toko/Kios kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 342 Toko/Kios, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 137 Toko/Kios, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana 102 Toko/Kios.
 - d. Bank tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 17 Bank, di susul Kelurahan Tengah yaitu 5 Bank kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 3 Bank, kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 2 Bank, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana belum ada Bank.
4. Data Sarana Perekonomian di Kecamatan Pontianak Kota 2013
- a. Pasar Umum tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 8 Pasar Umum, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 3 Pasar Umum kemudian Kelurahan Tengah yaitu 1 Pasar Umum, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 1 Pasar Umum, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi yaitu 1 Pasar Umum.
 - b. Super Market tertinggi terdapat di Kelurahan Tengah yaitu 2 Bank, di susul Kelurahan Darat Sekip yaitu Super Market kemudian Kelurahan Sungai Bangkong belum ada Super Market, kemudian Kelurahan Mariana belum ada Super Market, dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi belum ada Super Market.
 - c. Toko/Kios tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 6,282 Toko/Kios, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 410 Toko/Kios kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 342 Toko/Kios, kemudian

Kelurahan Tengah sebesar 137 Toko/Kios, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana 102 Toko/Kios.

- d. Bank tertinggi terdapat di Kelurahan Darat Sekip yaitu 17 Bank, di susul Kelurahan Tengah yaitu 5 Bank' kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 3 Bank, kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 2 Bank, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana belum ada Bank.



Tabel 4.34. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, dan Kepadatan Penduduk Menurut Kelurahan di Kecamatan Pontianak Kota Tahun 2009-2013

Kelurahan	Luas (km2)	Jumlah Penduduk					Kepadatan (km2)					Tingkat Kepadatan	
		Tahun											
		2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013		
Sungai Bangkong	6.20	46,506	47,744	49,558	48,698	50,588	7,501	7,701	7,855	7,993	8,155	Sedang	
Darat Sekip	1.31	8,635	8,711	9,042	8,885	9,189	6,592	6,650	6,782	6,902	7,015	Rendah	
Tengah	0.95	7,493	7,647	7,948	7,811	8,089	7,887	8,060	8,222	8,366	8,515	Sedang	
Mariana	0.50	7,826	7,974	8,277	8,134	8,428	15,652	15,948	16,268	16,554	16,856	Tinggi	
Sungai Jawi	7.02	37,278	38,025	39,469	38,785	40,279	5,310	5,417	5,525	5,622	5,738	Rendah	
Jumlah	15.98	107,738	110,111	114,294	112.313	116,543	6,742	6,891	7,028	7,152	7,293		

Sumber : BPS Kota Pontianak

Kepadatan Penduduk	Tingkat Kepadatan
5.310 – 7.015	Rendah
7.501 – 8.515	Sedang
> 8.515	Tinggi

B. Data Kependudukan

1. Data Kepadatan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2009

Pendudukan di Kecamatan Pontianak Kota adalah yang ketiga terdapat di Kota Pontianak. Kepadatan Penduduk tertinggi terdapat di Kelurahan Mariana yaitu 15.652 Orang per km², di susul Kelurahan Tengah yaitu 7.887 Orang per km², kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 7.501 Orang per km², kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 6.592 Orang per km², dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi sebesar 5.310 Orang per km².

2. Data Kepadatan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2010

Pendudukan di Kecamatan Pontianak Kota adalah yang ketiga terdapat di Kota Pontianak. Kepadatan Penduduk tertinggi terdapat di Kelurahan Mariana yaitu 15.948 Orang per km², di susul Kelurahan Tengah yaitu 8.060 Orang per km², kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 7.701 Orang per km², kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 6.650 Orang per km², dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi sebesar 5.417 Orang per km².

3. Data Kepadatan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2011

Pendudukan di Kecamatan Pontianak Kota adalah yang ketiga terdapat di Kota Pontianak. Kepadatan Penduduk tertinggi terdapat di Kelurahan Mariana yaitu 16,262 Orang per km², di susul Kelurahan Tengah yaitu 8.222 Orang per km², kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 7.855 Orang per km², kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 6.782 Orang per km², dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi sebesar 5.525 Orang per km².

4. Data Kepadatan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2012

Pendudukan di Kecamatan Pontianak Kota adalah yang ketiga terdapat di Kota Pontianak. Kepadatan Penduduk tertinggi terdapat di Kelurahan Mariana yaitu 15.652 Orang per km², di susul Kelurahan Tengah yaitu 7.887 Orang per km², kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 7.501 Orang per km², kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 6.592 Orang per km², dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi sebesar 5.310 Orang per km².

5. Data Kepadatan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2013

Pendudukan di Kecamatan Pontianak Kota adalah yang ketiga terdapat di Kota Pontianak. Kepadatan Penduduk tertinggi terdapat di Kelurahan Mariana yaitu 16.856 Orang per km², di susul Kelurahan Tengah yaitu 8.515 Orang per km², kemudian Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 8.155 Orang per km², kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 7.015 Orang per km², dan yang terakhir adalah Kelurahan Sungai Jawi sebesar 5.738 Orang per km².

Persebaran Tingkat Kepadatan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota

Berdasarkan data tersebut dapat diketahui bahwa dari 5 Kelurahan di Kecamatan Pontianak Kota mempunyai tingkat kepadatan yang rendah 2 Kelurahan, 2 Kelurahan mempunyai tingkat kepadatan sedang dan 1 Kelurahan mempunyai tingkat kepadatan tinggi. Jadi berdasarkan hasil perhitungan dapat disimpulkan bahwa kepadatan penduduk di Kecamatan Pontianak Kota dapat dibagi menjadi 3, yaitu :

- a. Kelurahan yang mempunyai tingkat kepadatan penduduk rendah adalah Sungai Jawi, Darat Sekip. Kedua Kelurahan tersebut mempunyai pertumbuhan rendah karena lokasinya jauh dari fasilitas sosial ekonomi dan jauh dari jalan raya.
- b. Kelurahan yang mempunyai kepadatan penduduk sedang adalah Sungai Bangkong, Tengah. Kedua Kelurahan tersebut mempunyai kepadatan sedang karena agak dekat dengan jalan raya dan dekat dengan fasilitas-fasilitas sosial dan ekonomi.
- c. Kelurahan yang mempunyai kepadatan penduduk tinggi adala Mariana. Kelurahan tersebut mempunyai kepadatan tinggi karena dekat dengan lokasi wisata, dekat dengan jalan raya dan dekat dengan fasilitas-fasilitas sosial dan ekonomi.

Tabel 4.35. Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2009-2013

Kelurahan	Laki-Laki					Perempuan					Jumlah				
	Tahun														
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Sungai Bangkong	21,857	21,927	23,867	24,268	24,809	21,802	21,997	24,831	25,290	25,479	43,659	43,924	48,698	49,558	50,558
Darat Sekip	9,352	9,3104,4	4,377	4,454	4,533	7,010	7,012	4,508	4,588	4,656	16,362	16,322	8,885	9,042	9,189
Tengah	4,505	83	3,886	3,952	4,031	4,517	4,994	3,926	3,996	4,058	9,022	9,477	7,811	7,948	8,089
Mariana	4,874	4,853	4,005	4,074	4,153	4,896	4,882	4,129	4,203	4,275	9,770	9,735	8,134	8,277	8,428
Sungai Jjawi	17,714	18,098	19,507	19,839	20,276	17,739	18,138	19,278	19,630	20,003	35,453	36,235	38,785	39,469	40,279
Jumlah	58,302	58,670	55,641	56,587	57,802	55,964	57,023	56,672	57,707	58,741	114,266	115,693	112,313	114,294	116,543

Sumber : BPS kota Pontianak

1. Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2009

Jumlah penduduk di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 114.266 jiwa, terdiri dari 58.302 laki-laki dan 55.964 perempuan, dengan perbandingan antara penduduk laki-laki dan perempuan (Sex Ratio) sebesar 0,98 %

2. Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2010

Jumlah penduduk di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 115.693 jiwa, terdiri dari 58.670 laki-laki dan 57.023 perempuan, dengan perbandingan antara penduduk laki-laki dan perempuan (Sex Ratio) sebesar 0,98 %

3. Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2011

Jumlah penduduk di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 112.313 jiwa, terdiri dari 55.641 laki-laki dan 56.672 perempuan, dengan perbandingan antara penduduk laki-laki dan perempuan (Sex Ratio) sebesar 0,98 %

4. Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2012

Jumlah penduduk di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 114.296 jiwa, terdiri dari 58.302 laki-laki dan 55.964 perempuan, dengan perbandingan antara penduduk laki-laki dan perempuan (Sex Ratio) sebesar 0,98 %

5. Data Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2013

Jumlah penduduk 2013 di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 116.543 jiwa , terdiri dari 57.802 laki-laki dan 58.741 perempuan, dengan perbandingan antara penduduk laki-laki dan perempuan (Sex Ratio) sebesar 0,98 %

Tabel 4.36. Jumlah Penduduk Datang dan Pindah Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2009-2013

Kelurahan	Datang												Pindah												
	Laki-Laki						Perempuan						Laki-Laki						Perempuan						
													Tahun												
	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13
Sungai Bangkong	733	751	754	977	725	695	709	819	867	738	902	191	948	688	794	836	176	633	644	793					
Darat Sekip	154	73	138	100	55	157	82	151	141	78	237	109	238	230	174	251	119	301	270	174					
Tengah	115	29	127	92	87	106	26	123	96	82	202	48	242	169	166	197	57	242	158	166					
Mariana	189	69	108	105	121	197	82	136	116	118	263	10	214	172	176	252	18	214	153	199					
Sungai Jawi	972	374	1,089	825	707	974	365	1,063	821	658	687	155	615	5a82	582	617	148	612	543	480					
Jumlah	2,163	1,296	2,216	2,099	1,695	2,129	1,264	2,292	2,04	1,67	2,2	513	2,25	1,84	1,81	2,15	518	2,00	1,76	1,81					

Sumber : Kantor Catatan Sipil Pontianak

1. Data Jumlah Penduduk Datang dan Pindah Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2009

Jumlah penduduk datang di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 2,163 laki – laki dan 2,129 perempuan, kemudian jumlah penduduk pindah di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 2,291 laki – laki dan 2,153 perempuan. penduduk datang tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Jawi yaitu 972 laki – laki dan 974 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 733 laki – laki dan 695 perempuan' kemudian Kelurahan Mariana yaitu 189 laki – laki dan 197 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 154 laki – laki dan 157 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 115 laki – laki dan 106 perempuan.

Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 902 laki – laki dan 836 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 687 laki – laki dan 617 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana yaitu 263 laki – laki dan 252 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 237 laki – laki dan 251 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 202 laki – laki dan 197 perempuan.

2. Data Jumlah Penduduk Datang dan Pindah Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2010

Jumlah penduduk datang di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 1,296 laki – laki dan 1,264 perempuan, kemudian jumlah penduduk pindah di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 513 laki – laki dan 518 perempuan. Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 751 laki – laki dan 709 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 374 laki – laki dan 365 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 73 laki – laki dan 82 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 69 laki – laki dan 82 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 29 laki – laki dan 26 perempuan.

Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 191 laki – laki dan 176 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 155 laki – laki

dan 148 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 109 laki – laki dan 119 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 48 laki – laki dan 57 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 10 laki – laki dan 18 perempuan.

3. Data Jumlah Penduduk Datang dan Pindah Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2011

Jumlah penduduk datang di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 2,216 laki – laki dan 2,292 perempuan, kemudian jumlah penduduk pindah di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 2,257 laki – laki dan 2,002 perempuan. Penduduk datang tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Jawi yaitu 1,089 laki – laki dan 1,063 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 754 laki – laki dan 819 perempuan' kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 138 laki – laki dan 151 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 127 laki – laki dan 123 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 108 laki – laki dan 136 perempuan.

Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 948 laki – laki dan 633 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 615 laki – laki dan 612 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 238 laki – laki dan 301 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 242 laki – laki dan 242 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 214 laki – laki dan 214 perempuan.

4. Data Jumlah Penduduk Datang dan Pindah Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2012

Jumlah penduduk datang di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 2,099 laki – laki dan 2,041 perempuan, kemudian jumlah penduduk pindah di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 1,841 laki – laki dan 1,768 perempuan. Penduduk datang tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 977 laki – laki dan 867 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 825 laki – laki dan 821 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 100 laki – laki dan 141 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 105 laki – laki dan 116

perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 92 laki – laki dan 96 perempuan.

Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 688 laki – laki dan 64 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 582 laki – laki dan 543 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 230 laki – laki dan 270 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 169 laki – laki dan 158 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 172 laki – laki dan 153 perempuan.

5. Data Jumlah Penduduk Datang dan Pindah Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2013

Jumlah penduduk datang di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 1,695 laki – laki dan 1,674 perempuan, kemudian jumlah penduduk pindah di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 1,892 laki – laki dan 1,812 perempuan. Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 725 laki – laki dan 738 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 707 laki – laki dan 658 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana yaitu 121 laki – laki dan 118 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 87 laki – laki dan 82 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Darat Sekip sebesar 58 laki – laki dan 78 perempuan.

Penduduk pindah tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 794 laki – laki dan 793 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 582 laki – laki dan 480 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 179 laki – laki dan 199 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 174 laki – laki dan 174 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 166 laki – laki dan 166 perempuan.



tabel 4.40. Jumlah Kelahiran dan Kematian Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota 2009-2013

Kelurahan	Lahir												Mati												
	Laki-laki						Perempuan						Laki-laki						Perempuan						
	Tahun																								
	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13	09	10	11	12	13
Sungai Bangkong	316	337	754	191	145	317	286	819	163	144	111	115	948	95	88	70	69	633	38	49					
Darat Sekip	122	65	138	63	53	114	68	151	49	90	44	20	238	56	66	36	18	301	43	33					
Tengah	37	20	127	53	33	49	6	123	38	24	49	8	242	39	16	24	6	242	38	10					
Mariana	82	90	108	36	43	97	65	136	56	45	23	34	214	33	20	18	25	214	27	27					
Sungai Jawi	241	87	1,089	81	72	237	85	1,063	93	107	59	30	615	47	29	37	18	612	32	28					
Jumlah	798	599	2,216	424	346	814	510	2,293	399	410	286	207	2,257	270	219	195	136	2,002	178	147					

Sumber : Kantor Catatan Sipil Pontianak Kota

1. Data Jumlah Penduduk Lahir dan Mati Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2009

Jumlah penduduk lahir di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 798 laki – laki dan 814 perempuan, kemudian jumlah penduduk mati di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 286 laki – laki dan 195 perempuan. penduduk lahir tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 316 laki – laki dan 317 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 241 laki – laki dan 237 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 122 laki – laki dan 114 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 82 laki – laki dan 97 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 37 laki – laki dan 49 perempuan.

Penduduk mati tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 111 laki – laki dan 70 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 59 laki – laki dan 37 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah yaitu 49 laki – laki dan 34 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 44 laki – laki dan 36 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 23 laki – laki dan 18 perempuan.

2. Data Jumlah Penduduk Lahir dan Mati Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2010

Jumlah penduduk lahir di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 599 laki – laki dan 510 perempuan, kemudian jumlah penduduk mati di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 207 laki – laki dan 136 perempuan. penduduk lahir tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 337 laki – laki dan 286 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 87 laki – laki dan 85 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana yaitu 90 laki – laki dan 65 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 65 laki – laki dan 68 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 20 laki – laki dan 6 perempuan.

penduduk mati tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 115 laki – laki dan 69 perempuan, di susul Kelurahan Mariana 34 laki – laki dan 25 perempuan, kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 30 laki – laki dan

18 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip sebesar 20 laki – laki dan 18 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 8 laki – laki dan 6 perempuan.

3. Data Jumlah Penduduk Lahir dan Mati Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2011

Jumlah penduduk lahir di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 611 laki – laki dan 655 perempuan, kemudian jumlah penduduk mati di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 277 laki – laki dan 191 perempuan. penduduk lahir tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 228 laki – laki dan 226 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 221 laki – laki dan 263 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 56 laki – laki dan 68 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 47 laki – laki dan 56 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 59 laki – laki dan 42 perempuan.

penduduk mati tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 85 laki – laki dan 69 perempuan, di susul Kelurahan Darat Sekip 62 laki – laki dan 53 perempuan, kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 57 laki – laki dan 33 perempuan, kemudian kelurahan tengah sebesar 48 laki – laki dan 22 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 25 laki – laki dan 14 perempuan.

4. Data Jumlah Penduduk Lahir dan Mati Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2012

Jumlah Penduduk Lahir di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 424 laki – laki dan 399 perempuan, kemudian jumlah penduduk mati di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 270 laki – laki dan 178 perempuan. penduduk lahir tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 191 laki – laki dan 163 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 81 laki – laki dan 93 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 63 laki – laki dan 49 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 36 laki – laki dan 56 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 53 laki – laki dan 38 perempuan.

Penduduk mati tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 95 laki – laki dan 38 perempuan, di susul Kelurahan Darat Sekip 56 laki – laki dan 43 perempuan, kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 47 laki – laki dan 32 perempuan, kemudian Kelurahan Tengah sebesar 39 laki – laki dan 38 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Mariana sebesar 33 laki – laki dan 27 perempuan.

5. Data Jumlah Penduduk Lahir dan Mati Menurut Kelurahan dan Jenis Kelamin di Kecamatan Pontianak Kota tahun 2013

Jumlah penduduk lahir di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 346 laki – laki dan 410 perempuan, kemudian jumlah penduduk mati di Kecamatan Pontianak Kota sebanyak 219 laki – laki dan 147 perempuan. penduduk lahir tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 145 laki – laki dan 144 perempuan, di susul Kelurahan Sungai Jawi 72 laki – laki dan 107 perempuan, kemudian Kelurahan Darat Sekip yaitu 53 laki – laki dan 90 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 43 laki – laki dan 45 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 33 laki – laki dan 24 perempuan.

Penduduk mati tertinggi terdapat di Kelurahan Sungai Bangkong yaitu 88 laki – laki dan 49 perempuan, di susul Kelurahan Darat Sekip 66 laki – laki dan 33 perempuan, kemudian Kelurahan Sungai Jawi yaitu 29 laki – laki dan 28 perempuan, kemudian Kelurahan Mariana sebesar 20 laki – laki dan 27 perempuan, dan yang terakhir adalah Kelurahan Tengah sebesar 16 laki – laki dan 10 perempuan.

Analisis Pertumbuhan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota

Hasil pengumpulan data sekunder dapat diketahui pertumbuhan penduduk tiap-tiap Kelurahan yang ada di Kecamatan Pontianak Kota dengan mendasarkan rumus sebagai berikut : Contoh

$$\begin{aligned}
 Pt &= Po (B - D) + (I - E) \\
 50.558 &= 43.659 (633 - 181) + (1.428 - 1738) \\
 50.558 &= 43.659 (452) + (-310) = 142 \\
 50.558 &= 43.659 + 142 = \\
 &= \underline{\underline{50.558}} \\
 &\quad 43.801 \\
 &= 1,154 = 1,1\%
 \end{aligned}$$

Adapun hasil dari perhitungan pertumbuhan penduduk dapat dilihat pada Tabel 4.1.

Tabel 4.1. Jumlah dan Pertumbuhan Penduduk Kecamatan Pontianak Kota

No.	Kelurahan	Jumlah penduduk 2009 (jiwa)	Jumlah penduduk 2013 (jiwa)	Pertumbuhan penduduk (%)	Tingkat pertumbuhan
1.	Sungai Bangkong	43.659	50.558	1,1	Tinggi
2.	Darat Sekip	16.362	9.189	0,5	Rendah
3.	Tengah	9.022	8.089	0,8	Sedang
4.	Mariana	9.770	8.428	0,8	Sedang
5.	Sungai Jawi	35.453	40.279	1,1	Tinggi
	Jumlah	114.266	116.543	4,3	

Sumber : BPS Kota Pontianak dan Hasil Perhitungan

Pertumbuhan penduduk dapat diklasifikasikan menjadi rendah, sedang dan tinggi. Antara lain :

1. Pertumbuhan penduduk dikatakan rendah, jika kurang dari 0,6%.
2. Pertumbuhan penduduk dikatakan sedang, jika 0,7 – 1 %.
3. Pertumbuhan penduduk dikatakan tinggi, jika lebih dari 1,1 %.

Berdasarkan perhitungan pertumbuhan penduduk di atas, pertumbuhan penduduk di Kecamatan Pontianak Kota termasuk sedang .

Berdasarkan data pertumbuhan penduduk di atas dapat dijelaskan bahwa daerah yang mempunyai pertumbuhan penduduk tertinggi adalah Kelurahan Sungai Bangkong dan Sungai Jawi, yaitu 1,1 % dan yang mempunyai pertumbuhan terendah atau pengurangan adalah Kelurahan Darat Sekip , yaitu 0,5 %.

Kelurahan Sungai Bangkong dan Sungai Jawi mempunyai kepadatan tertinggi karena dekat dengan lokasi wisata, dekat dengan jalan raya yang menghubungkan Pusat Kota dan Kabupaten dan dekat dengan fasilitas-fasilitas sosial dan ekonomi. Kelurahan Darat Sekip mempunyai pertumbuhan terendah karena lokasinya jauh dari fasilitas sosial ekonomi dan jauh dari Pusat Kota.

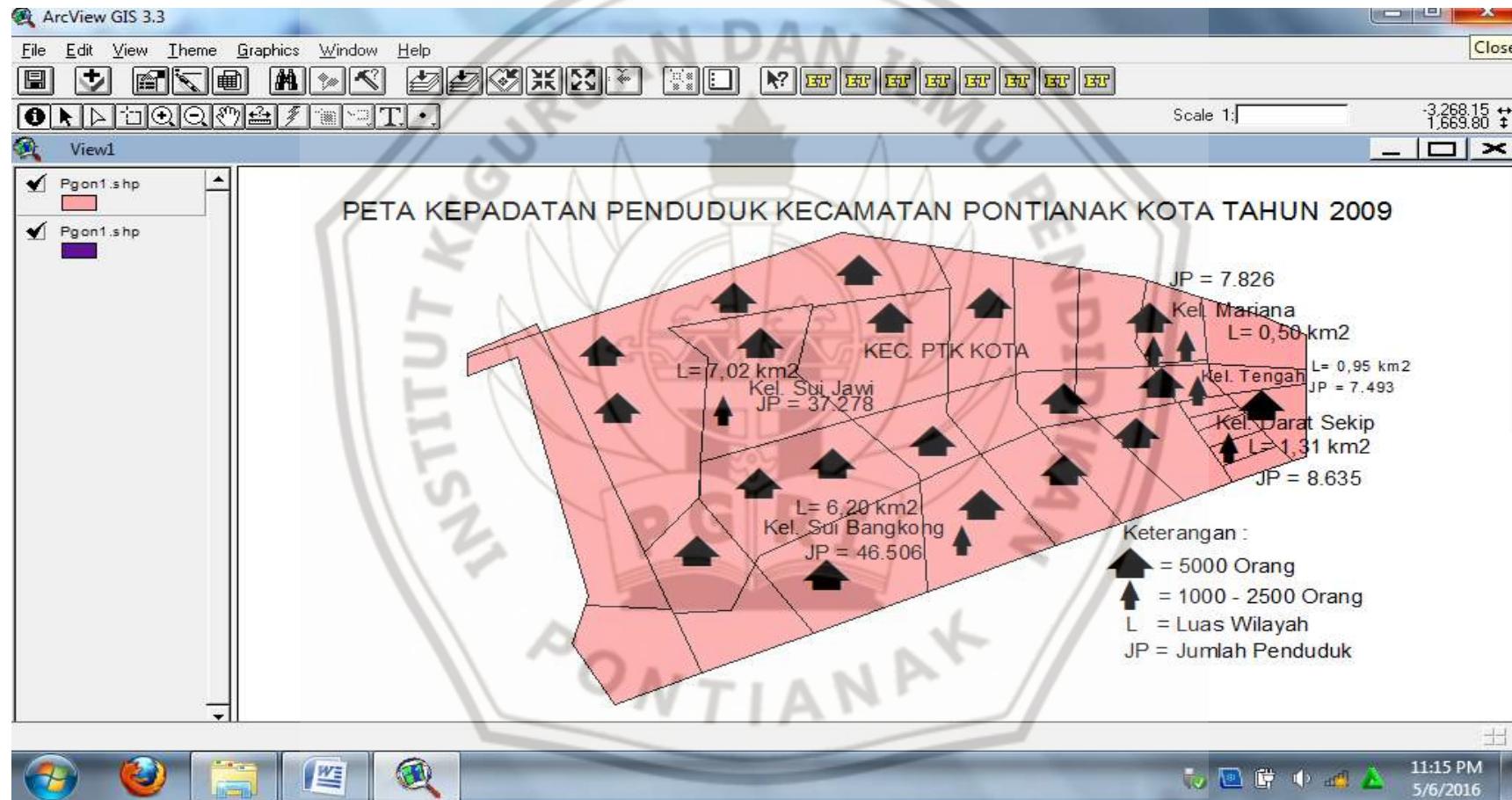
Distribusi Pertumbuhan Penduduk di Kecamatan Pontianak Kota

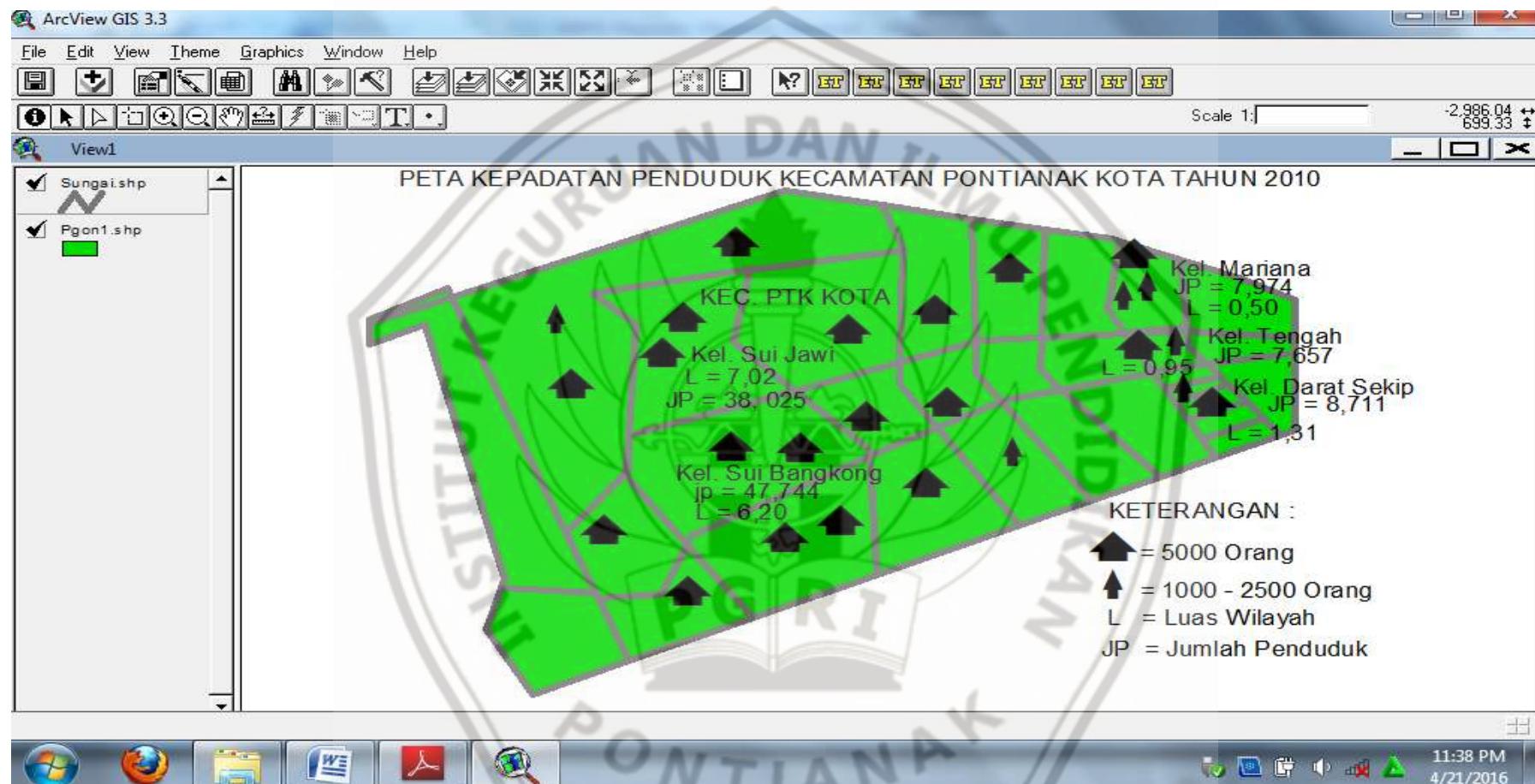
Berdasarkan data tersebut dapat diketahui bahwa dari 5 Kelurahan di Kecamatan Pontianak Kota mempunyai tingkat pertumbuhan yang rendah 1 Kelurahan bahkan di antaranya mengalami penurunan jumlah penduduk, 2 Kelurahan mempunyai tingkat pertumbuhan sedang dan 2 Kelurahan mempunyai tingkat pertumbuhan tinggi. Jadi berdasarkan hasil perhitungan dapat disimpulkan bahwa pertumbuhan penduduk di Kecamatan Pontianak Kota dapat dibagi menjadi 3, yaitu :

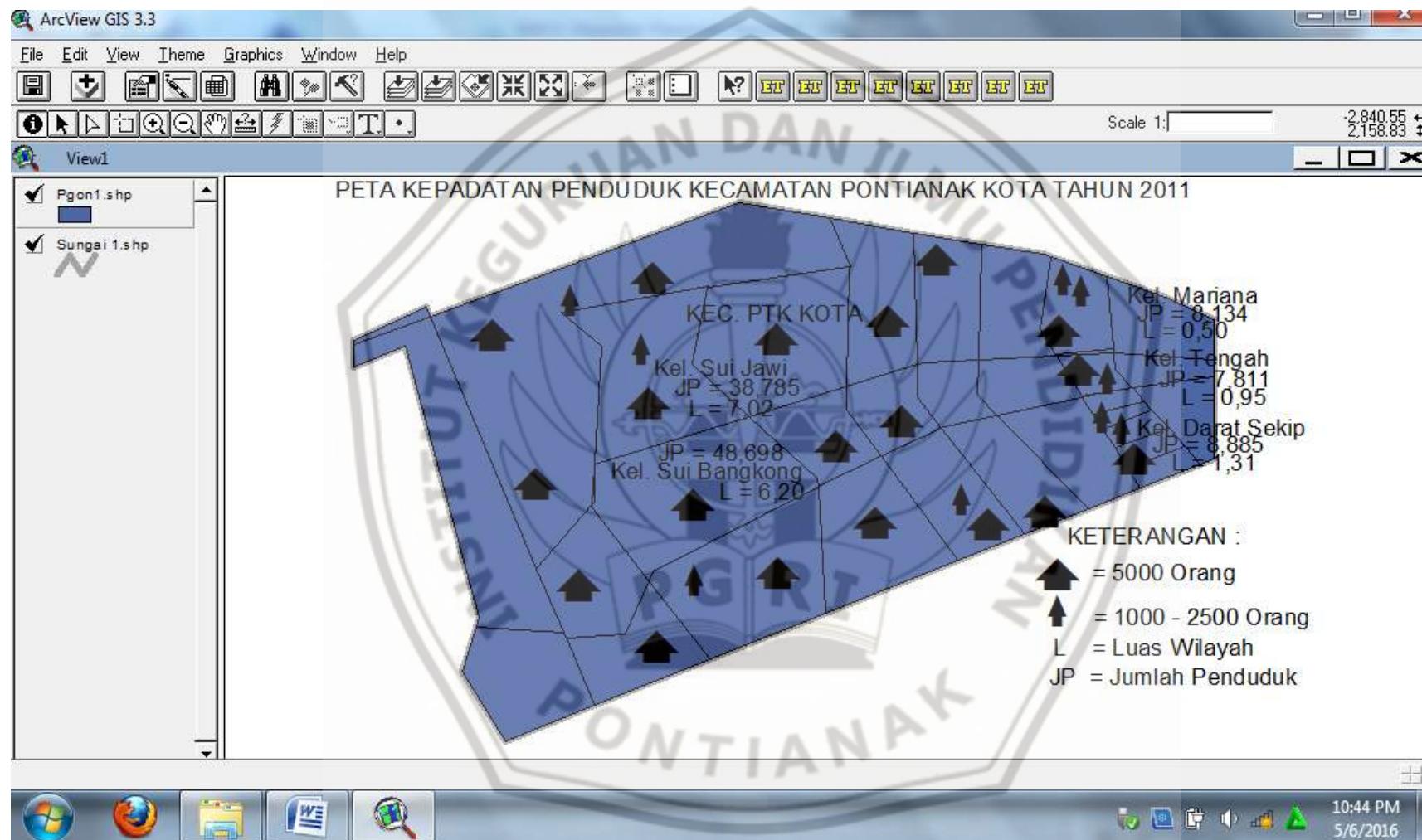
- a. Kelurahan yang mempunyai tingkat pertumbuhan penduduk rendah adalah Kelurahan Darat Sekip
- b. Kelurahan yang mempunyai pertumbuhan penduduk sedang adalah Kelurahan Tengah dan Kelurahan Mariana
- c. Kelurahan yang mempunyai pertumbuhan penduduk tinggi adalah Kelurahan Sungai Bangkong dan Sungai Jawi

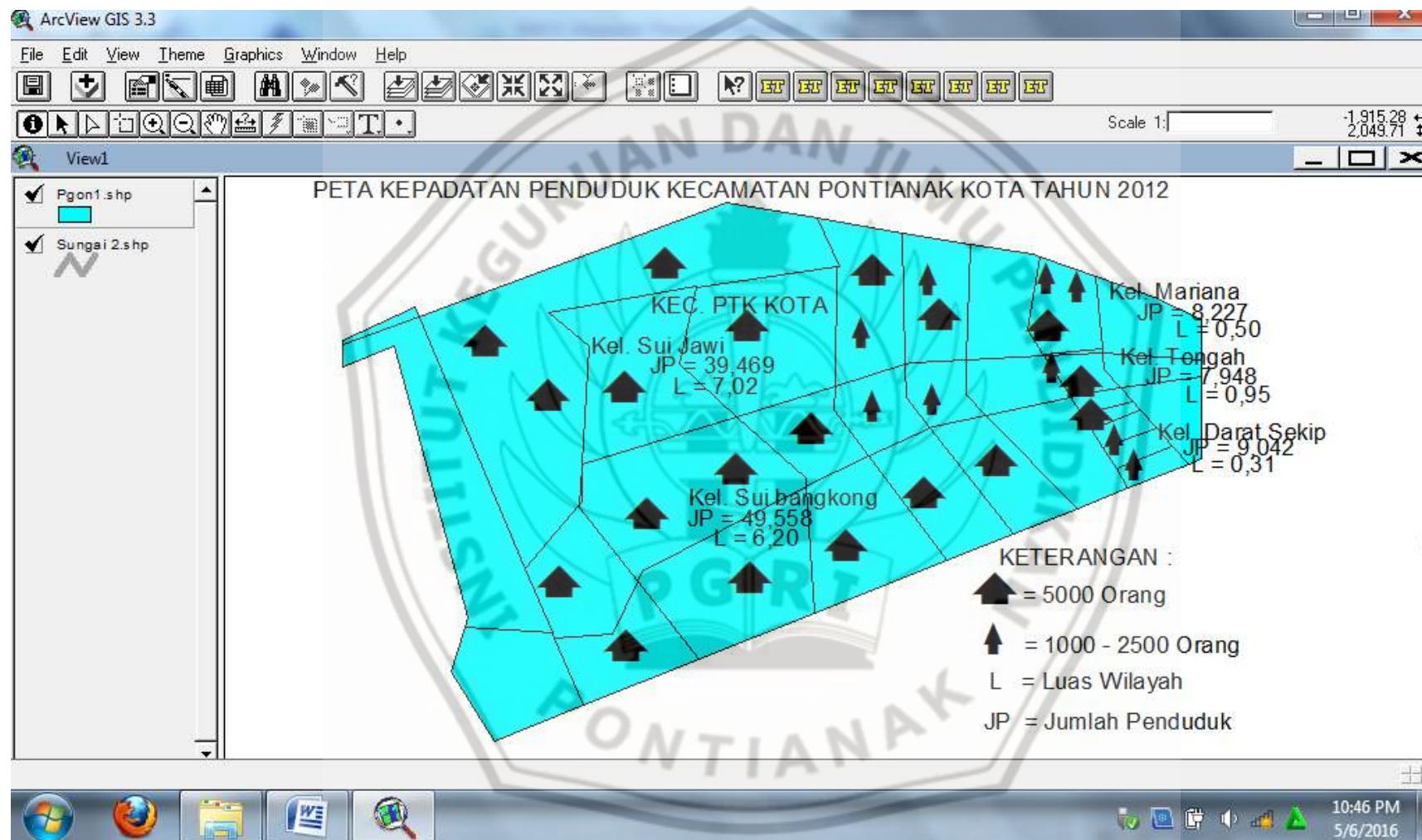
C. Melakukan pemetaan kepadatan dan pertumbuhan penduduk di Kecamatan Pontianak Kota dengan Sistem Informasi Geografi

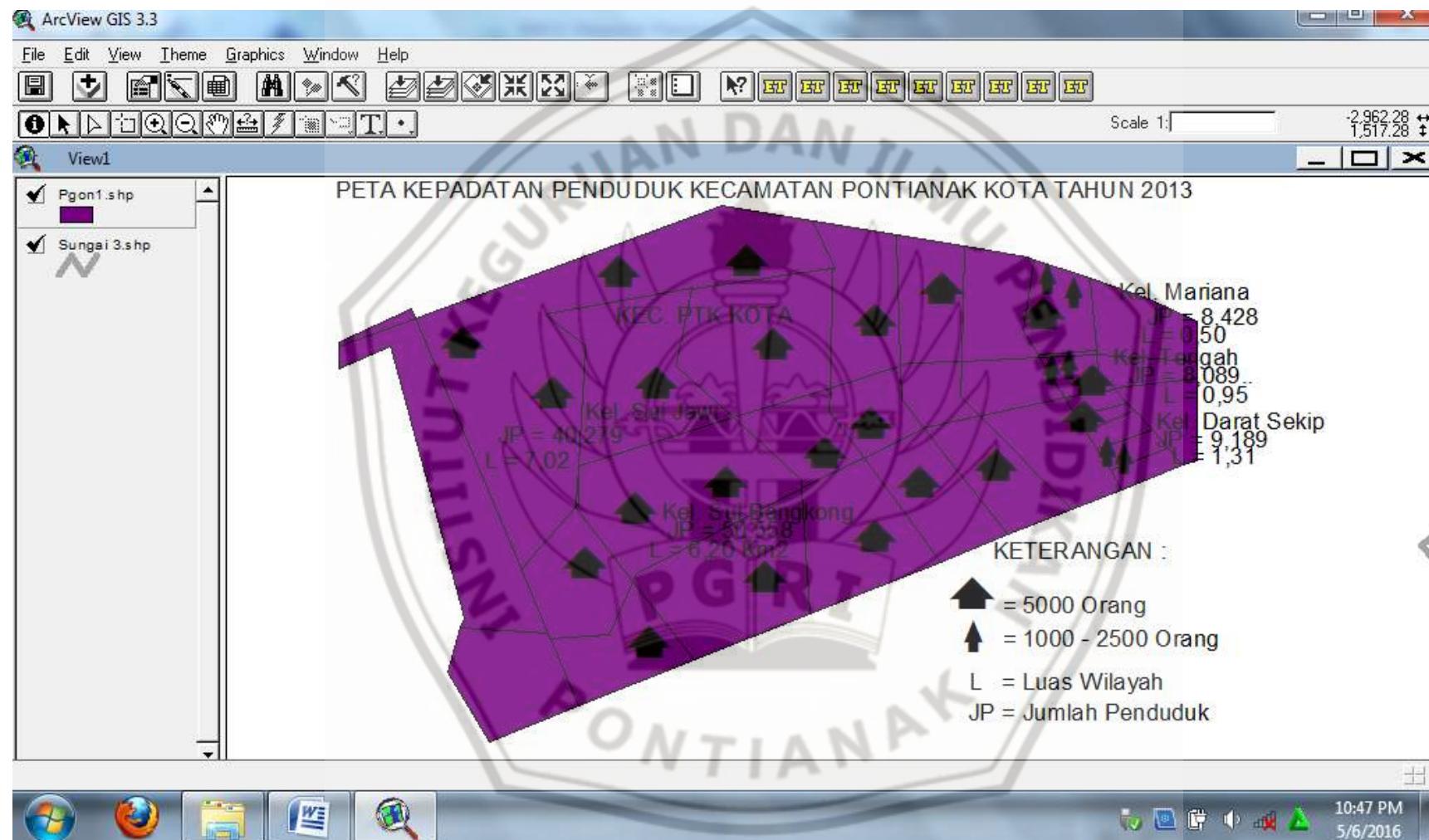
1. Peta kepadatan penduduk di kecamatan pontianak kota tahun 2009 - 2013











2. Peta pertumbuhan penduduk di kecamatan pontianak kota 2009 - 2013

