

**ANALISIS PERTUMBUHAN PENDUDUK DAN
SARANA SOSIAL DI KECAMATAN TANJUNG GADANG
KABUPATEN SIJUNJUNG TAHUN 2010-2020**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Sains



Oleh :

Ratna Kurnia Sari
NIM.18136131

**PROGRAM STUDI GEOGRAFI
DEPARTEMEN GEOGRAFI
FAKULTAS ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS NEGERI PADANG
2024**

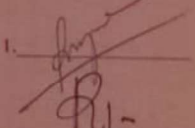
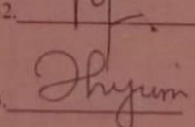
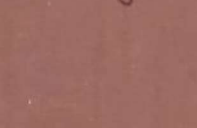
PENGESAHAN LULUS UJIAN SKRIPSI

Nama : Ratna Kurnia Sari
TM/NIM : 2018/18136131
Program Studi : Geografi
Departemen : Geografi
Fakultas : Ilmu Sosial


Dinyatakan lulus setelah dipertahankan di depan tim penguji Skripsi
Departemen Geografi Fakultas Ilmu Sosial
Universitas Negeri Padang
Pada hari Rabu, Tanggal Ujian 10 Januari 2024 Pukul 08.30-09.30 WIB
dengan judul

**Analisis Pertumbuhan Penduduk dan Sarana Sosial di Kecamatan Tanjung Gadang
Kabupaten Sijunjung Tahun 2010-2020**

Padang, Februari 2024

Tim Penguji :	Nama	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji :	Rery Novio, S.Pd, M.Pd	1. 
Anggota Penguji :	Sri Mariya, S.Pd, M.Pd	2. 
Anggota Penguji :	Dr. Ahyuni, ST, M.Si	3. 

Mengesahkan:
Dekan Fakultas Ilmu Sosial
Universitas Negeri Padang


Afriva Khaidir, S.H., M.Hum, MAPA, Ph.D
NIP. 196604111990031001

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Judul : Analisis Pertumbuhan Penduduk dan Sarana Sosial di
Kecamatan Tanjung Gadang Kabupaten Sijunjung Tahun
2010-2020

Nama : Ratna Kurnia Sari

NIM / TM : 18136131 / 2018

Program Studi : Geografi

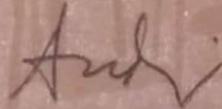
Departemen : Geografi

Fakultas : Ilmu Sosial

Padang, Februari 2024

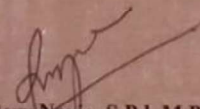
Disetujui Oleh

Kepala Departemen Geografi



Dr. Febriandi, S.Pd, M.Si
NIP. 197102222002121001

Pembimbing



Rery Novio, S.Pd, M.Pd
NIP. 198805032015042002



UNIVERSITAS NEGERI PADANG
FAKULTAS ILMU SOSIAL
DEPARTEMEN GEOGRAFI

Jalan. Prof. Dr. Hamka, Air Tawar Padang – 25131 Telp 0751 7875159

SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ratna Kurnia Sari
NIM/BP : 18136131/2018
Program Studi : Geografi
Departemen : Geografi
Fakultas : Ilmu Sosial

Dengan ini menyatakan, bahwa skripsi saya dengan judul :

“Analisis Pertumbuhan Penduduk dan Sarana Sosial di Kecamatan Tanjung Gadang Kabupaten Sijunjung Tahun 2010-2020” adalah benar merupakan hasil karya saya dan bukan merupakan plagiat dari karya orang lain. Apabila suatu saat terbukti saya melakukan plagiat dari karya orang lain maka saya bersedia diproses dan menerima sanksi akademis maupun hukum sesuai dengan syarat hukum dan ketentuan yang berlaku, baik di instansi Universitas Negeri Padang maupun di masyarakat dan negara.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan kesadaran dan rasa tanggung jawab sebagai anggota masyarakat ilmiah.

Diketahui Oleh,
Kepala Departemen Geografi

Padang, Februari 2024
Saya yang menyatakan

Dr. Febriandi, S.Pd, M.si.
NIP. 197102222002121001



Ratna Kurnia Sari
NIM. 18136131

ABSTRAK

Ratna Kurnia Sari. 2024. “Analisis Pertumbuhan Penduduk dan Sarana Sosial di Kecamatan Tanjung Gadang Kabupaten Sijunjung Tahun 2010-2020”

Penelitian ini bertujuan untuk (1) mengetahui tingkat pertumbuhan penduduk (2) mengetahui penambahan sarana sosial (3) mengetahui kecukupan fasilitas kerja terhadap pertumbuhan penduduk pada rentang waktu 2010-2020.

Jenis penelitian ini tergolong penelitian deskriptif kuantitatif, dengan analisis sekunder, metode geometrik dengan rumus laju pertumbuhan penduduk, variabel yang digunakan adalah pertumbuhan penduduk, sarana pendidikan (TK, SD, SMP, SMA) dan sarana kesehatan (Puskesmas, Puskesmas Pembantu, Poskesdas dan Posyandu). Teknik penelitian ini menggunakan teknik persentase.

Hasil penelitian (1) menunjukkan laju pertumbuhan penduduk pada tahun 2010-2020 tertinggi adalah Nagari Langki 2,28%, Sibakur 1,99% dan Sinyamu 1,80% %, dan terendah adalah Nagari Taraktak Baru, Taratak Baru Utara. Jadi laju pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang tergolong Sedang dikarenakan laju pertumbuhan penduduk dari 1-2%. (2) Pertambahan sarana sosial di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020 tertinggi adalah Nagari Tanjung Gadang dengan jumlah sarana sosial sebanyak 15 fasilitas, dan terendah Nagari Taratak Baru dengan jumlah 4 fasilitas. (3) Pada tahun 2010 jumlah penduduk 22.866 jiwa, kemudian pada tahun 2020 sebanyak 26.900 jiwa, sehingga pertumbuhan selama rentan 10 tahun adalah 1,63%, dilihat dihitung berdasarkan data, fasilitas pendidikan dan fasilitas kesehatan itu cukup untuk melayani semua penduduk pada tahun 2020

Kata kunci : Sarana Sosial, Penelitian Kuantitatif, Laju Pertumbuhan Penduduk.

ABSTRAK

Ratna Kurnia Sari. 2024. "Analysis of Population Growth and Social Facilities in Tanjung Gadang Subdistrict Sijunjung Regency 2010-2020"

This study aims to (1) know the growth rate of the population (2) know the increase in social resources (3) know the adequacy of employment facilities for population growth in the period 2010-2020.

This type of research is classified as quantitative descriptive research, with secondary analysis, geometric method with population growth rate formula, the variables used are population growth, educational means (kindergarten, primary school, junior high school) and health means (Health Center, Maid Health Center, Poskesdas and Posyandu).

This research technique uses the percentage technique. The results of the study (1) show that the highest population growth rate in 2010-2020 was Nagari Langki 2.28%, Sibakur 1.99% and Sinyamu 1.80%%, and the lowest was Nagari Taraktak Baru, North Taratak Baru. Thus, the population growth rate in Tanjung Gadang District is classified as Moderate due to the population growth rate of 1-2%. (2) The increase in social resources in Tanjung Gadang District in 2010-2020 was Nagari Tanjung Gadang with the number of social facilities as many as 15 facilities, and the lowest Nagari Taratak Baru with the number of 4 facilities. (3) In 2010 the population was 22,866 people, then in 2020 the number of residents was 22,866 people, then in 2020 26,900 inhabitants, so the growth over the vulnerable 10 years was 1.63%, seen calculated on the basis of data, educational facilities and that health facility is sufficient to serve all the population in 2020

Keywords: Social Means, Quantitative Research, Population Growth Rate.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik yang berjudul “Analisis pertumbuhan penduduk dan Sarana Sosial di Kecamatan Tanjung Gadang Kabupaten Sijunjung Tahun 2010-2020”. Adapun tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si) pada prodi Geografi Departemen Geografi Fakultas Ilmu Sosial.

Selama menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik secara moril maupun material. Oleh sebab itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Febriandi, S.Pd, M.Si selaku Kepala Departemen Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Padang.
2. Ibu Rery Novio, S.Pd, M.Pd selaku pembimbing yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis dalam melaksanakan penulisan maupun penelitian.
3. Ibu Sri Mariya, S.Pd, M.Pd sebagai penguji I dan Ibu Dr. Ahyuni, ST, M.Si sebagai penguji II sekaligus penasehat Akademik yang telah menyediakan waktu untuk memberikan kritik dan saran yang
4. Pimpinan, Sekretaris, Dosen dan Staf Departemen Geografi yang telah memberikan bantuan dan kemudahan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

5. Badan Pusat Statistik Kabupaten Sijunjung yang telah memberikan informasi yang bermanfaat untuk penelitian ini.
6. Kedua Orangtua Sariwan (Ayah) dan Elpi Susanti (Ibu). Terimakasih penulis sampaikan atas sumua pengorbanan dan kesabaran yang tidak terhingga sehingga penelitian ini dapat diselesaikan.
7. Untuk adik-adik Rindi Elpina Sari, Meni Seprianti, dan sahabat penulis Dilla Pramestika Cahyani yang telah memberikan motivasi dan dukungan yang sangat besar bagi penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan.
8. Teman-teman Kos yang telah memberikan semangat dan motivasi dalam menyelesaikan studi ini.
9. Teman-teman terdekat penulis Angel, Ica, Mita, Idma yang telah menemani penulis dalam menyelesaikan penelitian ini.

Padang, Februari 2024

Ratna Kurnia Sari

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Batasan Masalah	4
D. Rumusan Masalah	4
E. Tujuan penelitian	5
F. Manfaat penelitian.....	5
BAB II.KAJIAN PUSTAKA	6
A. Konsep Teori	6
1. Pertumbuhan Penduduk	6
2. Konsep Keterkaitan Keruangan	7
3. Pendekatan Keruangan	7
4. Laju pertumbuhan penduduk	8
5. Sarana prasarana	10
6. Fasilitas sosial	11
7. Sarana kesehatan.....	12
8. Sarana Pendidikan.....	14
9. Sarana peribadatan.....	16
10. Standar Nasional Indonesia (SNI) Jangkauan pelayanan Kesehatan.....	17
11. Standar Nasional Indonesia (SNI) Jangkauan pelayanan pendidikan.....	23
12. Konsep Keterjangkauan	30

B. Penelitian Relevan	32
C. Kerangka konseptual	36
BAB III.METODE PENELITIAN.....	37
A. Jenis penelitian	38
B. Alat dan Bahan	39
D. Lokasi penelitian	41
E. Jenis data.....	43
F. Variabel Penelitian.....	43
G. Teknik Pengumpulan Data	43
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	46
A. Gambaran Umum Wilayah Penelitian.....	48
1. Kondisi Geografis	48
2. Kondisi Fisik.....	49
B. Hasil Penelitian.....	50
C. Pembahasan	69
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	74
A. Kesimpulan.....	79
B. Saran	80
DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN.....	80
DOKUMENTASI.....	88

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Data BPS Kabupaten Sijunjung.....	3
Gambar 2. kerangka konseptual	36
Gambar 3. Peta Administrasi Lokasi Penelitian Kecamatan Tanjung Gadang	40
Gambar 6. Peta Sebaran Fasilitas Pendidikan di Kecamatan Tanjung Gadang	55
Gambar 7. Peta Keterjangkauan akses pendidikan Kecamatan Tanjung Gadang	56
Gambar 8. Peta Sebaran Fasilitas Kesehatan di Kecamatan Tanjung Gadang	65
Gambar 9. Peta Keterjangkauan Fasilitas Kesehatan di Kecamatan Tanjung Gadang ...	65

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jangkauan Layanan Fasilitas Kesehatan	19
Tabel 2. Jangkauan Layanan Fasilitas Pendidikan	25
Tabel 3. Penelitian Relavan	30
Tabel 4. Alat dan Kegunaan	38
Tabel 5. Bahan dan Kegunaan	38
Tabel 6. Jumlah Nagari dan Luas Wilayah di Kecamatan Tanjung Gadang	47
Tabel 7. Jumlah penduduk Kecamatan Tanjung Gadang Tahun 2010-2020	48
Tabel 8. Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kecamatan Tanjung Gadang	49
Tabel 9. Pertumbuhan penduduk di tiap-tiap Nagari di Kecamatan Tanjung Gadang ..	52
Tabel 10. Persebaran fasilitas pendidikan di Kecamatan Tanjung Gadang tahun	54
Tabel 11. Fasilitas Kesehatan di Kecamatan Tanjung Gadang Tahun 2010-2020.....	57
Tabel 12. Persebaran fasilitas kesehatan di Kecamatan Tanjung Gadang tahun	64
Tabel 13. Jarak fasilitas Pendidikan di Kecamatan Tanjung Gadang.....	73
Tabel 14,. Jarak Fasilitas Kesehatan di Kecamatan Tnjung Gadang	74

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Geografi adalah ilmu yang mempelajari hubungan atau gejala-gejala di muka bumi dan peristiwa –peristiwa yang terjadi di muka bumi baik yang fiksikal maupun yang menyangkut dengan makhluk hidup beserta masalahnya melalui pendekatan keruangan, ekologi, dan regional untuk kepentingan program program proses keberhasilan pembangunan (Bintaro,1979)

Salah satu aspek geografi adalah aspek non fisik yang di dalamnya terdapat faktor kependudukan, sedangkan ilmu yang mempelajari geografi disebut dengan demografi, demografi merupakan ilmu yang mempelajari dinamika kependudukan manusia dengan meliputi ukuran, struktur, dan, distribusi penduduk serta bagaimana jumlah penduduk berubah setiap waktu akibat kelahiran, kematian, migrasi, serta penuaan. Demografi tidak mempelajari penduduk sebagai individu tetapi penduduk sebagai suatu kelompok namun yang dimaksud dengan penduduk dalam kajian demografi adalah suatu orang yang bertempat tinggal dalam suatu wilayah.

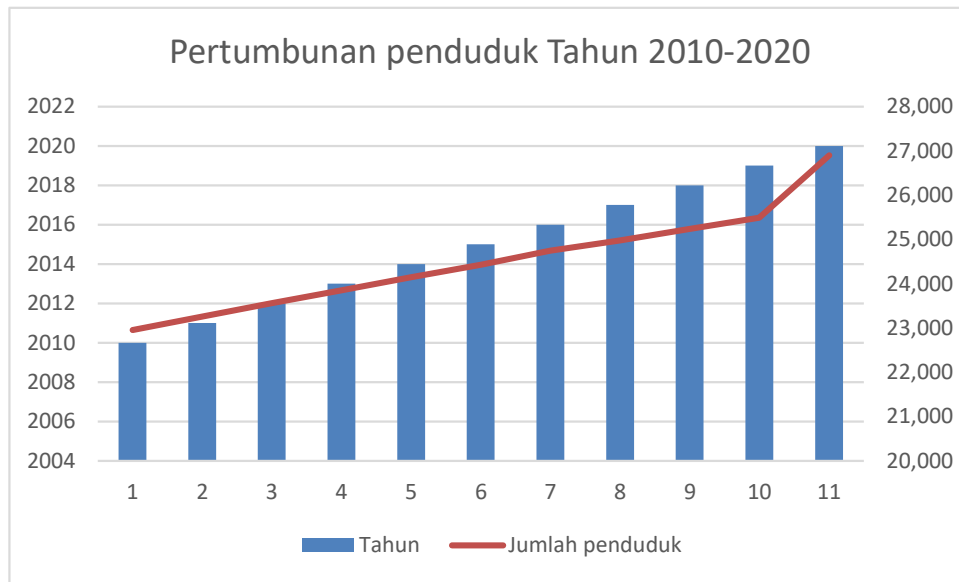
Pertumbuhan penduduk tidak hanya disebabkan oleh kelahiran (fertilitas) yang bersifat menambah dan kematian (mortalitas) yang menyebabkan berkurangnya penduduk, tetapi juga disebabkan oleh migrasi masuk lebih besar dari pada migrasi keluar dan sebaliknya, pertumbuhan penduduk yang begitu pesat

dengan sendirinya akan menuntut fasilitas yang baik dari segi kualitas maupun dari segi jumlah yang dapat menopong hidup manusia.

Sumber data yang pertama adalah sensus penduduk merupakan suatu proses keseluruhan dari pengumpulan, pengelolaan, penilaian, penganalisisan, dan penyajian data penduduk yang menyangkut antara lain, ciri-ciri demografi sosial ekonomi, dan lingkungan hidup. Perserikatan bangsa-bangsa menetapkan bahwa informasi kependudukan minimal yang harus ada dalam tiap-tiap data sensus penduduk adalah geografi dan migrasi penduduk, rumah tangga, karakteristik sosial.

Jumlah penduduk akan bertambah dan akan mempengaruhi perubahan dan waktu ke waktu salah satu indikator yang paling sering digunakan untuk menggambarkan kondisi kependudukan suatu daerah, apabila laju pertumbuhan penduduk lebih tinggi dari pada laju pertumbuhan ekonomi, dapat diartikan bahwa produksi yang dihasilkan oleh pertumbuhan ekonomi akan habis konsumsi oleh penduduk itu sendiri.

Seiring dengan lajunya pertumbuhan penduduk Kecamatan Tanjung Gadang telah terbentuk suatu penyebaran wilayah berdasarkan lingkungan sosial. Kecamatan Tanjung Gadang terbagi dalam 9 Nagari, luas wilayah Kecamatan tahun 2010 459,79 km² terdiri dari 41 jorong. Jumlah penduduk Kecamatan Tanjung Gadang 2020 mengalami peningkatan jumlah penduduk sebanyak 26.900 jiwa, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada grafik berikut :



Gambar 1. Data BPS Kabupaten Sijunjung

Masalah yang akan dihadapi akibat meningkatnya jumlah penduduk adalah perubahan dalam berbagai aspek sosial dan ekonomi dengan adanya perubahan-perubahan dalam berbagai aspek sosial dan ekonomi perubahan tersebut berasal dari munculnya fasilitas-fasilitas publik seperti fasilitas kesehatan, fasilitas pendidikan, fasilitas peribadatan.

Pembangunan fasilitas pelayanan sosial merupakan hal penting terutama bagi penduduk di daerah perdesaan, pembangunan tersebut dimaksudkan untuk memenuhi peningkatan kebutuhan pelayanan penduduk perdesaan untuk persatuan desa dan kota sebagai bentuk sistem pusat dengan daerah belakangnya.

Berdasarkan latar belakang tersebut maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul:

ANALISIS PERTUMBUHAN PENDUDUK DAN SARANA SOSIAL DI KECAMATAN TANJUNG GADANG TAHUN 2010-2020.

B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka dapat di identifikasikan masalah penelitian seagai berikut :

1. Pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020
2. Pertambahan sarana sosial (Sarana Pendidikan, Sarana Kesehatan)

C. Batasan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah di atas maka penelitian di batasi sebagai berikut:

1. Pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020
2. Pertambahan sarana pendidikan di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020
3. Pertambahan sarana kesehatan di kecamatan tanjung gadang tahun 2010-2020

D. Rumusan Masalah

Berdasarkan batasan masalah di atas maka rumusan masalah penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana tingkat pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020?
2. Bagaimana tingkat pertambahan fasilitas sosial di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020?
3. Kecukupan fasilitas terhadap pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang Tahun 2020-2023

E. Tujuan penelitian

Sesuai dengan rumusan masalah di atas penelitian ini bertujuan untuk sebagai berikut:

1. Menganalisis tingkat pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020.
2. Menganalisis penambahan fasilitas sosial di Kecamatan Tanjung Gadang tahun 2010-2020.
3. Mengetahui kecukupan fasilitas kerja terhadap pertumbuhan penduduk di Kecamatan Tanjung Gadang 2010-2020

F. Manfaat penelitian

Sesuai dengan tujuan masalah di atas maka penelitian ini dapat dimanfaatkan dan di gunakan antara lain:

1. Peneliti sebagai syarat untuk menyelesaikan studi S1 pada jurusan geografi fakultas ilmu sosial di Universitas Negeri Padang.
2. Sebagai masukan dan bahan pertimbangan pada perencanaan yang berhubungan dengan kependudukan di Kecamatan Tanjung Gadang.