



ANALISIS INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KECAMATAN KOTO TANGAH KOTA PADANG TAHUN 2017 BERDASARKAN PUSAT PELAYANAN

Roni Suryadi¹, Yurni Suasti²

Program Studi Pendidikan Geografi

Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Padang

Email: 1997ronisuryadi@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini membahas tentang bagaimana indeks pembangunan manusia pada tiga kelurahan di Kecamatan Koto Tangah berdasarkan jarak kelurahan terhadap pusat pelayanan (Kecamatan). Yakni Kelurahan Batang Kabung Ganting sebagai kelurahan yang dekat terhadap pusat pelayanan (Kecamatan), Kelurahan Bungo Pasang sebagai kelurahan yang sedang terhadap pusat pelayanan (Kecamatan), Kelurahan Lubuk Minturun Sei lareh sebagai kelurahan yang jauh terhadap pusat pelayanan (Kecamatan). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui indeks kesehatan, indeks pendidikan, indeks ekonomi, dan indeks pembangunan manusia pada Kelurahan Batang Kabung ganting, Kelurahan Bungo pasang, dan kelurahan Lubuk Minturun Sei Lareh.

Penelitian ini adalah penelitian kombinasi model *concurrent transformatif strategy*. Sampel individu penelitian ini adalah penduduk yang berada pada Kelurahan Batang Kabung ganting sebanyak 39 jiwa, Kelurahan Bungo Pasang sebanyak 35 jiwa, dan Kelurahan Lubuk Minturun Sei Lareh sebanyak 26 jiwa. Data primer didapat dari teknik pengumpulan data *structured interview*. Sedangkan data sekunder didapat dari teknik dokumentasi.

Kesimpulan penelitian ini adalah Indeks kesehatan dan indeks ekonomi pada ketiga kelurahan diatas memiliki indeks yang sama. Namun, pada indeks pendidikan pada ketiga kelurahan diatas menunjukkan angka yang sedikit berbeda. Tetapi tidak terlalu menunjukkan perbedaan yang signifikan. Sehingga Pada perhitungan akhir indeks pembangunan manusia pada ketiga kelurahan diatas menghasilkan indeks yang sama. Artinya tidak terdapat perbedaan jarak yang terlalu jauh dari ketiga kelurahan terhadap pusat pelayanan. Tidak terdapat perbedaan yang terlalu jauh dari ketiga kelurahan terhadap fasilitas kesehatan, pendidikan, dan ekonomi.

kunci : *indeks kesehatan, indeks pendidikan, indeks ekonomi, indeks pembangunan manusia*

¹Mahasiswa Program Studi Pendidikan Geografi Universitas Negeri Padang

²Dosen Jurusan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Pembimbing Universitas Negeri Padang

ABSTRACT

This study discusses how the human development index in three villages in the Koto Tangah District based on the distance of the village to the service center (District). Namely Batang Kabung Ganting Sub-District as a sub-district close to the service center (Sub-district), Sub-district Bungo Pasang as the mid-sub-district towards the service center (Sub-district), Sub-district Lubuk Minturun Sei Lareh as a sub-district far from the service center (Sub-district). The purpose of this study was to determine the health index, education index, economic index, and human development index in Batang Kabung ganting, Bungo pairs and Keluk Lubuk Minturun Sei Lareh.

This research is a combination of concurrent transformative strategy model research. The individual samples of this study were 39 residents in Batang Kabung Village, Ganting, 35 people in Bungoidal Village, and 26 people in Lubuk Minturun Village, Sei Lareh. Primary data obtained from structured interview data collection techniques. While secondary data obtained from documentation techniques.

The conclusion of this study is the health index and economic index in the three villages above have the same index. However, the education index in the three villages above shows slightly different figures. But it doesn't really show a significant difference. So that the final calculation of the human development index in the three villages above produces the same index. This means that there is no difference in distance that is too far from the three villages to the service center. There is no difference too far from the three kelurahans in health, education and economic facilities.

Keywords: *Health index, education index, economic index, human development index*

PENDAHULUAN

Indeks pembangunan manusia Indonesia tahun 2013 berada pada angka 73,04 dan pada tahun 2017 menurun menjadi 70,09. Ini berarti terdapat penurunan nilai indeks pembangunan manusia di Indonesia. Berbeda halnya dengan provinsi Sumatera Barat justru menunjukkan nilai yang meningkat dari tahun 2013 sebesar 68,91 naik menjadi 70,60 pada tahun 2017. Disamping itu Kota Padang memiliki indeks pembangunan manusia yang lebih tinggi pada tahun 2017 sebesar 82,25 dan merupakan Indeks Pembangunan Manusia tertinggi bila dibandingkan dengan Kabupaten/Kota yang ada di Provinsi Sumatera Barat. (BPS,2018).

Kecamatan Koto Tangah terdiri dari 13 kelurahan dengan luas daerah 33,42 % dan merupakan

kecamatan terluas dengan Jumlah penduduk Kecamatan Koto Tangah Sebesar 189.791 jiwa yang merupakan jumlah penduduk tertinggi di Kota Padang pada tahun 2017 (BPS, Kota Padang dalam angka, 2018). Akan tetapi meskipun Kecamatan Koto Tangah merupakan kecamatan terluas dan memiliki jumlah penduduk tertinggi di Kota Padang. Data indeks pembangunan manusianya tidak tersedia pada data BPS Kota Padang dalam angka maupun Kecamatan dalam angka.

Peningkatan indeks pembangunan manusia tercermin dari peningkatan sumber daya manusia. yang dibentuk oleh dimensi kesehatan ,dimensi pendidikan, dan dimensi ekonomi. Manfaat penting indeks pembangunan manusia sebagai tolak ukur pembangunan, menentukan

peringkat, data, dan pengembangan suatu wilayah (BPS, IPM 2017).

Faktor Jarak sangat mempengaruhi aktivitas manusia dalam berhubungan dari satu tempat ketempat lain. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui indeks kesehatan, indeks pendidikan, indeks ekonomi, dan indeks pembangunan manusia pada Kelurahan Batang Kabung Ganting, Kelurahan Bungo Pasang, dan Kelurahan Lubuk Minturun Sei Lareh.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini adalah penelitian kombinasi model *concurrent transformatif strategy*. Sampel penelitian ini adalah penduduk yang berada pada Kelurahan Batang Kabung ganting sebanyak 39 jiwa, Kelurahan Bungo Pasang sebanyak 35 jiwa, dan Kelurahan Lubuk Minturun Sei Lareh sebanyak 26 jiwa. Data primer

didapat dari teknik pengumpulan data *structured interview*. Sedangkan data sekunder didapat dari teknik dokumentasi.

PEMBAHASAN

1. Indeks Kesehatan

Indeks kesehatan pada Kelurahan Batang Kabung ganting, Kelurahan Padang Sarai, dan Kelurahan Lubuk Minturun Sei Lareh didapatkan indeks kesehatan yang sama sebesar 86. Sedangkan indeks kesehatan di Kota Padang sebesar 81, di Provinsi Sumatera Barat sebesar 75, dan di Indonesia sebesar 78 (BPS, 2018). Sehingga dapat disimpulkan bahwa indeks kesehatan di ketiga kelurahan tersebut di atas indeks kesehatan Kota Padang, Provinsi Sumatera Barat, dan Indonesia.

Tabel 1. Indeks Kesehatan Perkelurahan

NO	Kelurahan	Rata-rata angka harapan hidup (tahun)	Indeks Kesehatan = (AHH -20)/(85-20)
1	Dekat (Kel. Batang Kabung Ganting)	76,00	0.85 (86)
2	Sedang (Kel. Padang Sarai)	75,98	0.85 (86)
3	Jauh (Kel. Lubuk Minturun Sei Lareh)	76,00	0.85 (86)

Sumber : Analisis Data Sekunder (2020)

2. Indeks Pendidikan

Indeks pendidikan pada Kelurahan Batang Kabung

ganting, kelurahan Padang Sarai, dan Kelurahan Lubuk Minturun Sei

Lareh. Di dapatkan indeks pendidikan sebesar 76. Sedangkan indeks pendidikan di Kota Padang sebesar 81, dan di Provinsi Sumatera Barat sebesar 67,5 (<https://sumbar.antaranews.com>). Sedangkan di Indonesia sebesar

62 (BPS, 2018). Artinya indeks pendidikan pada ketiga kelurahan tersebut lebih tinggi di dibandingkan dengan indeks pendidikan Provinsi Sumatera Barat dan Indonesia. Akan tetapi, lebih rendah jika dibandingkan dengan indeks pendidikan Kota Padang.

Tabel 2. Indek Pendidikan Per Kelurahan

No	Kelurahan	Indeks (HLS)	Indeks (RLS)	Indeks Pendidikan
1	Kel. Batang Kabung Ganting	0.78	0.76	0.77 (77)
2	Kel. Padang Sarai	0.76	0.76	0.76 (76)
3	Kel. Lubuk Minturun Sei Lareh	0.76	0.76	0.76 (76)

Sumber: Analisis Data Primer (2010)

3. Indeks Ekonomi

Pada analisis indeks ekonomi menggunakan data rata-rata pengeluaran perkapita Kelurahan Batang Kabung ganting, kelurahan Padang Sarai, dan Kelurahan Lubuk

Minturun Sei Lareh. Ketiga kelurahan memiliki indeks ekonomi yang sama yaitu sebesar 0,80 atau 80. Yang artinya tergolong kedalam indeks ekonomi tinggi karena terdapat pada rentang >70 – 80.

Tabel 3. Indeks Ekonomi Per Kelurahan

No	Kelurahan	Pengeluaran (Rp/Tahun)	Indeks Ekonomi
1	Kel. Batang Kabung Ganting	21.507.684	0.80 (80)
2	Kel. Padang Sarai	21.497.136	0.80 (80)
3	Kel. Lubuk Minturun Sei Lareh	21.461.532	0.80 (80)

Sumber: Analisis Data Primer (2020)

4. Indeks Pembangunan Manusia

Pada analisis indeks pembangunan manusia pada Kelurahan Batang Kabung Ganting, Kelurahan Bungo Pasang, Kelurahan Lubuk Minturun Sei Lareh . Di dapatkan indeks pembangunan manusia sebesar 80. Sedangkan

indeks pembangunan manusia di Kota Padang sebesar 81,58, sementara Provinsi Sumatera Barat sebesar 71,74, dan di Indonesia sebesar 70,81 (BPS, 2018). Artinya indeks pembangunan manusia di ketiga kelurahan tersebut lebih tinggi jika dibandingkan dengan indeks

pembangunan di Provinsi Sumatera Barat dan indeks pembangunan manusia Indonesia. Akan tetapi, lebih

rendah jika dibandingkan dengan indeks pembangunan manusia Kota Padang.

Tabel 4. Indeks Pembangunan Manusia Per Kelurahan

No	Kelurahan	X1 (Kesehatan)	X2 (Pendidikan)	X3 (Ekonomi)	IPM
1	Dekat (Kel. Batang Kabung Ganting)	0.85	0.77	0.80	0.80 (80)
2	Sedang (Kel. Padang Sarai)	0.85	0.76	0.80	0.80 (80)
3	Jauh (Kel. Lubuk Minturun Sei Lareh)	0.85	0.76	0.80	0.80 (80)

Sumber: Analisis Data (2020)

5. Uji One Way ANOVA

Dari hasil perbandingan nilai probabilitas (*sig*) (0,994) > α (0,05). Jika probabilitas (*sig*) > α , maka H_0 diterima. Jika probabilitas (*sig*) < α , maka H_0 ditolak. Setelah dibandingkan diperoleh (*sig*) (0,994)

> α (0,05), maka H_0 diterima. Keputusannya tidak terdapat perbedaan nilai rata-rata IPM yang signifikan pada kelurahan yang jaraknya dekat, sedang, jauh terhadap pusat pelayanan di Kecamatan Koto Tangah Kota Padang Tahun 2017.

Tabel 5. Uji One Way ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig
Between Groups	.222	2	.111	.006	.995
Within Groups	114.000	6	19.000		
Total	114.222	8			

Sumber: Pengolahan SPSS (2020)

PENUTUP

Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini adalah menggunakan indeks pembangunan manusia pada Kecamatan Koto Tangah berdasarkan jarak kelurahan terhadap pusat pelayanan (kecamatan). Yakni Kelurahan

Batang Kabung Ganting sebagai kelurahan yang dekat terhadap pusat pelayanan (Kecamatan), Kelurahan Bungo Pasang sebagai kelurahan yang sedang terhadap pusat pelayanan (Kecamatan), dan Kelurahan Lubuk Minturun sebagai

kelurahan yang jauh terhadap pusat pelayanan (Kecamatan).

Indeks kesehatan dan indeks ekonomi pada ketiga kelurahan diatas memiliki indeks yang sama. Namun, pada indeks pendidikan pada ketiga kelurahan diatas menunjukkan angka yang sedikit berbeda. Tetapi tidak terlalu menunjukkan perbedaan yang signifikan. Sehingga pada perhitungan akhir indeks pembangunan manusia pada ketiga kelurahan diatas menghasilkan indeks yang sama.

Artinya tidak ada perbedaan jarak yang terlalu jauh pada ketiga kelurahan terhadap pusat pelayanan. Tidak ada perbedaan yang terlalu jauh pada ketiga kelurahan terhadap fasilitas kesehatan, pendidikan, dan ekonomi. Tidak ada perbedaan yang terlalu jauh pada ketiga kelurahan terhadap pelayanan kesehatan, pendidikan, dan ekonomi.

DAFTAR PUSTAKA

BPS, indeks pembangunan manusia,
2018

BPS, Indonesia dalam angka, 2018

BPS, Kota Padang dalam angka, 2018

BPS, Sumatera Barat dalam angka,
2018

<https://sumbar.antarane.ws.com/berita/203430/bps--ipm-padang-berkategori-sangat-tinggi>