

**INTERAKSI SPASIAL PEREKONOMIAN ANTAR KOTA  
PAYAKUMBUH DAN KABUPATEN LIMA PULUH KOTA**

**Skripsi**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mencapai Gelar Sarjana Pada  
Program Studi S1 Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Andalas*



Oleh :

**Anna Sintia Viaranda**

**1710541002**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PAYAKUMBUH  
2022**



|   |                         |                        |
|---|-------------------------|------------------------|
| No. Alumni Universitas  | ANNA SINTIA<br>VIARANDA | No. Alumni<br>Fakultas |
| a) Tempat/tanggal lahir: Batam/26 November 1998, b) Nama OrangTua: Mustra Kasino dan Sri Nanda c) Fakultas: Ekonomi dan Bisnis, d) Jurusan: Ekonomi, e) No.BP: 1710541002, f) Tanggal Lulus: 1 Maret 2022, g) Predikat Lulus: Sangat Memuaskan, h) (IPK.3,36), i) Lama Studi: 4 tahun 10 bulan, j) Alamat Orang Tua: Jorong Aur Gading, Nagari Limo Koto, Kecamatan Koto VII, Kabupaten Sijunjung |                         |                        |

*Interaksi Spasial Perekonomian antar Kota Payakumbuh dan Kabupaten Lima Puluh Kota*  
Skripsi oleh : Anna Sintia Viaranda  
Pembimbing : Weriantoni, SE., M.Sc

**Abstrak**

Perekonomian suatu daerah akan sangat dipengaruhi oleh kegiatan perekonomian daerah sekitarnya. Aliran faktor produksi daerah lain menunjukkan bahwa daerah selalu saling ketergantungan. Ketergantungan ini pada akhirnya akan memicu terjadinya interaksi antar wilayah yang disebut juga dengan interaksi spasial. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui menganalisis keterkaitan spasial perekonomian antar Kota Payakumbuh dan Kabupaten Lima Puluh Kota. Penelitian ini menggunakan data *time series* serta variabel penelitian yang digunakan adalah PDRB Kota Payakumbuh dan Kabupaten Lima Puluh Kota periode 2018-2020. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah autokorelasi spasial global (*Global Spatial Autocorrelation*) dengan statistiknya *Global Moran's I*. Berdasarkan penelitian yang dilakukan, hasil penelitian menunjukkan bahwa Kabupaten Lima Puluh Kota dan Kota Payakumbuh pada periode 2018-2020 terdapat adanya keterkaitan perekonomian dalam perkembangan PDRB pada 3 (tiga) sektor perdagangan besar dan eceran, reparasi mobil dan sepeda motor, sektor transportasi dan pergudangan, dan sektor informasi dan komunikasi. Selain itu, seluruh sektor perekonomian dari Kabupaten Lima Puluh Kota dan Kota Payakumbuh selama periode 2018-2020 memiliki posisi kuadran yang sama pada *moran scatterplot* disetiap tahunnya.

Kata kunci : *Interaksi Spasial, autokorelasi spasial, PDRB, Teori Moran, Global Spatial Autocorrelation, Moran Scatterplot*

Skripsi ini telah di pertahankan di depan sidang penguji dan dinyatakan lulus pada tanggal : 1 Maret 2022. Abstrak telah disetujui oleh Penguji dan pembimbing:

|             |                       |                                 |                            |
|-------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------------|
| TandaTangan | 1.                    | 2.                              | 3.                         |
| Nama        | Weriantoni, SE., M.Sc | Nur Ari<br>Sufiawan, SPd., M.Si | Nelyia Iryani, SE,<br>M.Si |

Mengetahui, A.N  
Koor. FEUA II payakumbuh

**Dr. Verinita, SE., M.Si**  
NIP: 1972082 62003122004

Tanda Tangan

| PetugasFakultas / Universitas |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| No. Alumni Fakultas           | NamaTandaTangan |
| No. Alumni Universitas        | NamaTandaTangan |