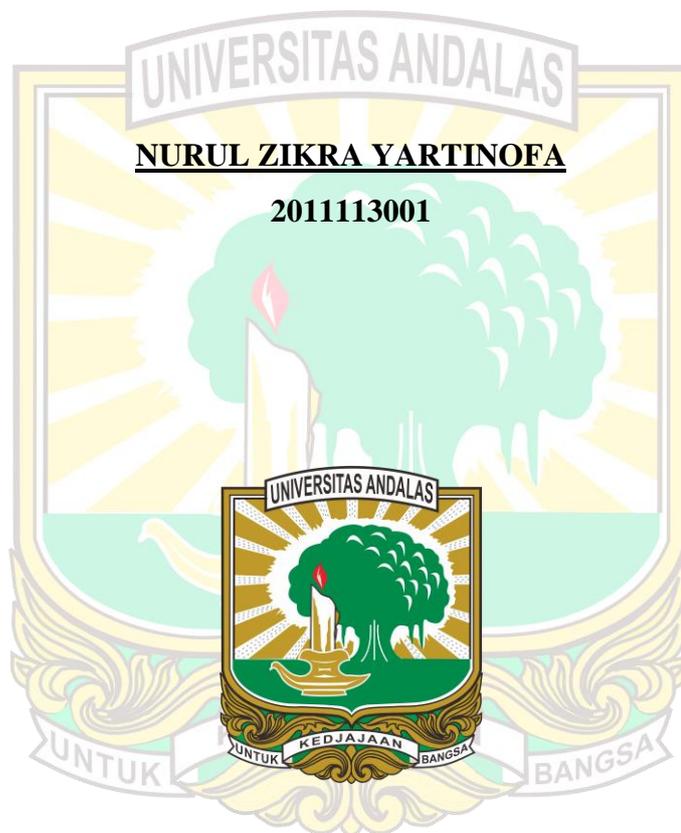


**PENETAPAN KOMODITAS UNGGULAN TANAMAN PANGAN  
DENGAN METODE *LOCATION QUOTIEN* (LQ) DAN *SHIFT SHARE  
ANALYSIS* (SSA) NAGARI TIGO BALAI KECAMATAN MATUR  
KABUPATEN AGAM**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2024**

**PENETAPAN KOMODITAS UNGGULAN TANAMAN PANGAN  
DENGAN METODE *LOCATION QUOTIENT* (LQ) DAN *SHIFT SHARE  
ANALYSIS* (SSA) NAGARI TIGO BALAI KECAMATAN MATUR  
KABUPATEN AGAM**

Nurul Zikra Yartinofa<sup>1</sup>, Delvi Yanti<sup>2</sup>, Moh. Agita Tjandra<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Fakultas Teknologi Pertanian, Kampus Limau Manis-Padang 25163

<sup>2</sup>Dosen Fakultas Teknologi Pertanian, Kampus Limau Manis-Padang 25163

Email : [nurulyartinofa2002@gmail.com](mailto:nurulyartinofa2002@gmail.com)

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis komoditas unggulan tanaman pangan di Nagari Tigo Balai, Kecamatan Matur, Kabupaten Agam. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode *Location Quotient* (LQ) dan *Shift Share Analysis* (SSA), dilanjutkan dengan *overlay* peta zona agroekologi. Parameter yang digunakan dalam penentuan peta zona agroekologi pada penelitian ini yaitu kelerengan, jenis tanah, suhu dan drainase. Berdasarkan analisis komoditas unggulan tanaman pangan menggunakan metode LQ dan SSA didapatkan komoditas unggulan tanaman pangan di Nagari Tigo Balai yaitu ubi jalar. Dengan zona agroekologi yang sesuai dengan arah pengembangan tanaman pangan ubi jalar termasuk zona IIIax dan IVax dengan luas zona 398,88 Ha atau 13,37% dan luas 264 Ha atau 8,85%.

**Kata kunci:** Komoditas Unggulan, Tanaman Pangan, Nagari Tigo Balai, *Location Quotient* (LQ), *Shift Share Analysis* (SSA), Zona Agroekologi.