

**ANALISIS EKONOMI USAHATANI KENTANG DI NAGARI  
KOTO LAWEH KECAMATAN LEMBANG JAYA  
KABUPATEN SOLOK**

**SKRIPSI**

**DWI NOFRIZA RAMAWENTI**  
**201000454201030**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNNIVERSITAS MAHAPUTERA MUHAMMAD YAMIN  
SOLOK  
2024**

# ANALISIS EKONOMI USAHATANI KENTANG DI NAGARI KOTO LAWEH KECAMATAN LEMBANG JAYA KABUPATEN SOLOK

## Abstrak

Penelitian ini berkaitan dengan analisis ekonomi usahatani kentang di Nagari Koto Laweh Kecamatan Lembang Jaya Kabupaten Solok. Adapun tujuan adalah penelitian ini untuk mengetahui tingkat penerapan usahatani kentang di Nagari Koto Laweh, seberapa besar pendapatan dan keuntungan usahatani kentang di Nagari Koto Laweh, dan permasalahan yang dihadapi petani kentang di Nagari Koto Laweh. Penelitian ini dilaksanakan dengan metode studi kasus dimana petani sampel diambil sebanyak 37 orang, teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Simple Random Sampling*. Data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu menggunakan data primer dan data sekunder. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis kuantitatif dan deskriptif. Berdasarkan penelitian ini menunjukkan tingkat penerapan usahatani kentang dilihat dari aspek tingkat penerapan teknologi yang dianjurkan dan yang dilakukan petani sampel sudah menerapkan teknologi budidaya kentang yang dianjurkan kecuali pada aspek penggunaan pupuk dasar, pemupukan susulan, dan pengendalian hama penyakit tanaman pada bidang pemangkasan. Rata-rata pendapatan per hektar adalah sebesar Rp. 22.334.878 dan rata-rata keuntungan per hektar adalah sebesar Rp.16.545.703. Dan masalah yang dihadapi petani kentang di Nagari Koto Laweh Kecamatan Lembang Jaya Kabupaten Solok, ditemukan bahwa petani sampel pada daerah penelitian mengalami kesulitan dalam hal pembibitan, pemupukan, dan pengendalian hama penyakit tanaman. Akibatnya, aspek-aspek ini sangat mempengaruhi tingkat produksi kentang dan pendapatan petani di Nagari Koto Laweh.



Kata Kunci : *Analisis, Ekonomi, Usahatani kentang*

## DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R. Edison. Rahman, A. (2022). Analisis keuntungan usahatani kentang dan faktor- faktor yang mempengaruhinya di kabupaten kerinci. *Analisis Keuntungan Usahatani Kentang Dan Faktor- Faktor Yang Mempengaruhinya Di Kabupaten Kerinci*, 2(1), 305–328.
- Arifitus Balto Jedhe. (2021). Analisis Usahatani Kentang (*Solanum Tuberosum L.*). *Analisis Usahatani Kentang (Solanum Tuberosum L.) Di Berbagai Pola Tanam (Studi Kasus Desa Sumber Berantas Batu*, 8(2).
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2022).
- Balto, A. J. (2021). Analisis Usahatani Kentang (*Solanum Tuberosum L.*). *Analisis Usahatani Kentang (Solanum Tuberosum L.) Di Berbagai Pola Tanam (Studi Kasus Desa Sumber Berantas Batu*, 8(2).
- Damanik, L. R. (2023). Analisis Pendapatan Usahatani Kentang. *Kecamatan Silimakuta Kabupaten Simalungun Studi Kasus, Di Saribudolok Kecamatan Silimakuta*. Skripsi. Fakultas Pertanian Unniversitas MedaN Area. Medan.
- Diwa, A. T., Dianawati, M., & Sinaga, A. (2015). Petunjuk Teknis Budidaya Kentang. In *BPTP Jawa Barat*.
- Gusti, I. M., Gayatri, S., & Prasetyo, A. S. (2022). Pengaruh Umur, Tingkat Pendidikan dan Lama Bertani terhadap Pengetahuan Petani Mengenai Manfaat dan Cara Penggunaan Kartu Tani di Kecamatan Parakan. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 19(2), 209–221.
- Hanif, M. A., Marwanti, S., & Rahayu, W. (2019). Analisis Ekonomi dan Strategi Pengembangan Usahatani Kentang di Kecamatan Getasan. *Agrista*, 7(4), 72–82.
- Hardianti, A. (2022). Analisis Pendapatan Usahatani Bawang Merah (Studi Kasus di Kelurahan Lakawan, Kecamatan Anggeraja, Kabupaten Enrekang). *Analisis Pendapatan Usahatani Bawang Merah (Studi Kasus Di Kelurahan Lakawan, Kecamatan Anggeraja, Kabupaten Enrekang)*, 1–81. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin Makasar. Makasar.
- Herman. (2004). *Analisis Usahatani Jahe Di Kenagarian Gantung Ciri Kecamatan Kubung Kabupaten Solok*. Skripsi. Fakutas Pertanian Universitas Mahaputera Muhammad Yamin Solok. Solok.
- Laweh, W. N. K. (2022). *Jumlah Petani Kentang Di Nagari Koto Laweh*.

- Lukman, L., Dasipah, E., & KS, K. (2022). Penerapan Teknologi Berdasarkan Luas Lahan Dan Pengaruhnya Terhadap Produktivitas, Dan Efisiensi Usahatani Kentang (*Solanum tuberosum*, L) (Suatu Kasus Pada Petani Kentang di Kecamatan Cipanas, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat). *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 8(2).
- Maslikha, I. S. (2018). *Fakor - Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Petani Dalam Menggunakan Benih Berlabel Biru Di Kecamatan Weru Kabupaten Cirebon. Jurnal Agrijati Vol 32 No 2, April 2018.*
- Mokalu, K., Sondakh, M. F. L., & Mandei, J. R. (2022). Analisis Biaya dan Pendapatan Usahatani Kentang Desa Sinisir Kecamatan Modinding. *Agrirud*, 1(April), 111–122.
- Moonik, B. J. J., Kawulur, A. F., & Rawung, S. S. (2022). Analisis Pendapatan Usaha Tani Kentang Di Desa Manembo Kecamatan Passi Timur. *Jurnal Equilibrium*, 3, 7–17.
- Ningsih, W, R. (2023). *Analisa Finansial Usahatani Apel (Malus Domestica) Di Kecamatan Pantai Cermin Kabupaten Solok*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Mahaputera Muhammad Yamin Solok. Solok.
- Pertanian, K. (2020). *Pertumbuhan Sektor Pertanian, Jakarta.*
- Prasetyo, F. G. (2022). Kelayakan Usahatani Karet (*Hevea Brasiliensis*) di Desa Sumber Harum Kecamatan Tungkal Jaya Kabupaten Musi Banyuwasin. *Skripsi Fakultas Pertanian Unniversitas Batang Hari*, 8.5.2017, 2003–2005.
- Pratama, R. A., Rismayanti, A. Y., & Nugraha, G. (2020). Pengaruh Konsentrasi K<sub>2</sub>so<sub>4</sub> Dan Waktu Aplikasi Terhadap Karakter Hasil Dan Komponen Hasil Benih Kentang G0 (*Solanum Tuberosum L.*) Kultivar Granola. *Jagros : Jurnal Agroteknologi Dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 5(1),
- Rahmayani, A. (2020). Pengaruh Luas Lahan, Status Kepemilikan Lahan, dan Religiusitas Terhadap (Studi Kasus Petani Padi di Kecamatan Bakongan Timur, Kabupaten Aceh Selatan). Skripsi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Ar-raniry Banda Aceh 2020.
- Rahmi, Nurhafisah, Andriani, I., & Fitriawaty. (2021). *Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Kentang* (Vol. 15, Issue 2)
- Runturambi, F. Kauning, R. Katiandagho, T. (2020). Analisis Pendapatan Usahatani Bawang Daun Di Desa Sinsingon Kecamatan Passi Timur Kabupaten Bolaang Mongondow. *Agri-Sosioekonomi*, 16(1), 125.
- Saputra A .(2022). *Analisis Ekonomi Usahatani Bawang Merah Di Nagari Sungai Nanam Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Mahaputera Muhammad Yamin Solok. Solok.

- Sengkey, O. O., Koleangan, R. A. M., Engka, D. S. M., Ekonomi, F., Studi, P., Ilmu, M., & Ratulangi, U. S. (2020). Analisis Pendapatan Usaha Tani Salak Di Desa Pangu Kecamatan Ratahan Timur. *Jurnal Pembangunan Ekonomi Dan Keuangan Daerah*, 21(2), 94–108.
- Sinaga, S. S. P. (2020). Pengaruh Konsentrasi GA3 Terhadap Pertumbuhan dan Produksi 2 (dua) Varietas Kentang (*Solanum tuberosum* L). *Jurnal Agrotekda*, 2.
- Solok, D. P. K. (2022). *Data Produksi Tanaman Kentang Di Kabupaten Solok*.
- Suratiah. (2021). *Manajemen Usaha Tani.Pdf* (p. iv + 156).
- Suratiah, K. (2015). *Ilmu Usahatan Edisi Revisi*. Jakarta : Penebar Swadaya, 156.
- Tambing, E., Busaeri, S. R., & Saida, S. (2020). Sistim Penanganan Pascapanen dan Efisiensi Pemasaran Usahatani Kentang (*solanum tuberosum* l) di Kelurahan Pattapang, Kecamatan Tinggimoncong, Kabupaten Gowa. *Wiratani: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 3(1), 94.
- Tasrif, A., Van Verosy, A., & Lestari, I. (2022). Seleksi Klon Kentang Potensial dan Tanggap terhadap Serangan Organisme Pengganggu Tumbuhan. *Jurnal Agroekoteknologi Dan Agribisnis*, 6(2), 81–95.
- Yani, A. (2022). *Dampak Usaha tani Bawang Merah terhadap Pendapatan Masyarakat Dan Pengembangan Wilayah di Kecamatan Danau Kembar*. Skripsi. Fakultas pertanian Unniversitas Mahaputera Muhammad Yamin Solok. Solok.