ANALISIS PENDAPATAN USAHA TERNAK JANGKRIK DI KAMPUNG SAYUR CEMPAKO KOTA PALEMBANG

oleh

CITRA ZAHRA

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS IBA

PALEMBANG

2026

RINGKASAN

CITRA ZAHRA. Analisis Pendapatan Usaha Ternak Jangkrik di Kampung Sayur Cempako Kota Palembang. Dibimbing oleh **R.A UMIKALSUM** dan **KOMALA SARI.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tahapan budidaya jangkrik, menganalisis pendapatan yang diperoleh, serta mengetahui tingkat kelayakan usaha ternak jangkrik di Kampung Sayur Cempako Kota Palembang. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan November 2025 sampai Februari 2026.

Penelitian ini telah dilaksanakan di Kampung Sayur Cempako. Penentuan lokasi penelitian dilakukan secara *purposive sampling* dengan pertimbangan bahwa Kampung Sayur Cempako merupakan salah satu kampung inovatif di Kota Palembang yang sudah mendapatkan penghargaaan antara lain penghargaan kalpataru serta beberapa penghargaan yang lain. Selain itu, lokasi tersebut dipilih karena terdapat kegiatan budidaya jangkrik yang masih aktif sehingga dapat memberikan informasi yang sesuai dengan tujuan penelitian. Waktu penelitian yaitu pada bulan November sampai Februari 2026.

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa tahapan budidaya jangkrik di Kampung Sayur Cempako meliputi pembelian bibit, fase pertumbuhan awal umur 1–10 hari, fase pertumbuhan lanjut umur 10–20 hari, fase siap panen pada umur 25 hari, dan pemasaran hasil panen. Sistem budidaya dilakukan menggunakan 3 kotak produksi dengan bibit sebanyak 0.5 kg hingga masa panen.

Berdasarkan hasil analisis pendapatan usaha ternak jangkrik, diketahui bahwa dalam satu kali produksi diperoleh hasil panen sebesar 30 kg jangkrik dengan harga

jual Rp35.000 per kilogram. Dari hasil tersebut diperoleh penerimaan sebesar Rp1.050.000 per produksi. Total biaya produksi yang dikeluarkan sebesar Rp636.326 per produksi yang terdiri dari biaya tetap sebesar Rp131.362 dan biaya variabel sebesar Rp505.000. Dengan demikian, usaha ternak jangkrik di Kampung Sayur Cempako menghasilkan pendapatan sebesar Rp413.674 per produksi. Meskipun keuntungan yang diperoleh belum terlalu besar, usaha ini tetap mampu menutupi seluruh biaya produksi yang dikeluarkan dan memberikan keuntungan bagi pelaku usaha

Berdasarkan hasil analisis kelayakan usaha menggunakan metode R/C Ratio, diperoleh nilai sebesar 1,7. Nilai tersebut menunjukkan bahwa setiap pengeluaran sebesar Rp1.00 akan menghasilkan penerimaan sebesar Rp1.7. Hasil ini menunjukkan bahwa usaha ternak jangkrik di Kampung Sayur Cempako tergolong layak untuk dijalankan dan dikembangkan. Selain itu, masih terdapat peluang untuk meningkatkan keuntungan usaha melalui peningkatan jumlah produksi, pengelolaan usaha yang lebih baik, serta perluasan jaringan pemasaran sehingga permintaan pasar yang ada dapat terpenuhi secara lebih optimal. Dengan demikian, usaha ternak jangkrik dapat menjadi salah satu alternatif kegiatan ekonomi yang berpotensi meningkatkan pendapatan masyarakat di Kampung Sayur Cempako.

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian ini yang berjudul **"Analisis Pendapatan Usaha Ternak Jangkrik di Kampung Sayur Cempako Kota Palembang"** merupakan hasil penelitian saya sendiri dibawah bimbingan dosen pembimbing, kecuali yang dengan jelas merupakan rujukan dari pustaka yang tertera di dalam daftar pustaka.

Semua data dan informasi yang digunakan telah dinyatakan dengan jelas dan diperiksa kebenarannya.

Palembang, Juli 2026



Citra Zahra

NPM: 22420007

Dipindai dengan CamScanner

Skripsi yang berjudul

ANALISIS PENDAPATAN USAHA TERNAK JANGKRIK DI KAMPUNG SAYUR CEMPAKO KOTA PALEMBANG

oleh

CITRA ZAHRA

22 42 0007

Telah diterima sebagai salah satu syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Palembang, Juli 2026

Pembimbing Utama,

Fakultas Pertanian

Universitas IBA

R.A Umikalsum, S.P., M.Si

Dekan,

Pembimbing Pendamping,

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS IBA

Komala Sari, S.P., M.Si

Dr. Ir. Karlin Agustina, M.Si

Dipindai dengan CamScanner

PERSETUJUAN TIM PENGUJI

Skripsi ini telah di uji dan dipertahankan

pada sidang Ujian Komprehensif

Fakultas Pertanian Universitas IBA

Palembang, 11 Juni 2026

No	Nama	Tanda Tangan	Jabatan
1	R.A Umikalsum, S.P., M.Si		Ketua Penguji
2	Komala Sari, S.P., M.Si		Anggota
3	Dr. Chuzaimah, S.P., M.Si		Anggota
4	Dhiary Yessi, S.P., M.Si		Anggota

Dipindai dengan CamScanner