

**NUHA MUFIDA.** 2023. Analisis Usaha Agribisnis Cabai Rawit Hidroponik dalam *Greenhouse* (Kasus di PT Nudira Sumber Daya Indonesia, Bogor, Jawa Barat). Di bawah arahan Nanik Dara Senjawati.

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk (1) menganalisis keuntungan agribisnis cabai rawit hidroponik dalam *greenhouse* secara ekonomi, (2) menganalisis kelayakan usaha agribisnis cabai rawit hidroponik dalam *greenhouse*, dan (3) menganalisis efisiensi agribisnis cabai rawit hidroponik dalam *greenhouse*. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan metode penelitian deskriptif dan pendekatan studi kasus. Responden pada penelitian ini ditentukan secara *purposive*. Macam data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder yang dikumpulkan dengan teknik wawancara dan pencatatan. Teknik yang digunakan untuk menganalisis usaha agribisnis cabai rawit hidroponik adalah (1) analisis total biaya (TC), analisis total penerimaan (TR), dan analisis keuntungan; (2) analisis kelayakan (*profit rate*); serta (3) analisis efisiensi (*RC ratio*). Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) usaha agribisnis cabai rawit hidroponik dalam *greenhouse* menguntungkan secara ekonomi sebesar Rp18.186.741/672m<sup>2</sup>/periode tanam (9 bulan), (2) usaha agribisnis cabai rawit hidroponik dalam *greenhouse* layak untuk diusahakan dengan tingkat keuntungan (*profit rate*) sebesar 20,26% per 672m<sup>2</sup> per periode tanam, dan (3) usaha agribisnis cabai rawit hidroponik dalam *greenhouse* efisien dengan nilai R/C sebesar 1,29/672m<sup>2</sup> per periode tanam.

**Kata Kunci:** Analisis Usaha, Cabai Rawit Hidroponik, Keuntungan, *Profit Rate*, Efisiensi

**NUHA MUFIDA.** 2023. *Business Analysis of Hydroponic Cayenne Pepper Agribusiness in a Greenhouse (Case at PT Nudira Sumber Daya Indonesia, Bogor, West Java). Under direction by Nanik Dara Senjawati.*

## **ABSTRACT**

*This study aimed to (1) analyze the profit of hydroponic cayenne pepper agribusiness in a greenhouse, (2) analyze the feasibility of hydroponic cayenne pepper agribusiness in a greenhouse, and (3) analyze the efficiency of hydroponic cayenne pepper agribusiness in a greenhouse. This was a quantitative research with descriptive method and case study approach. Respondents was determined by purposive technique. The kinds of data were primary and secondary data which collected by interview and recording methods. Data analysis techniques were (1)total cost analysis (TC), total revenue analysis (TR), and profit analysis ( $\pi$ ); (2)feasibility analysis (profit rate); and (3) efficiency analysis (RC ratio). The results showed that (1) hydroponic cayenne pepper agribusiness is profitable, namely Rp18.186.741/672m<sup>2</sup> per planting period (9 months); (2) this business is feasible, the profit rate of hydroponic cayenne pepper in a planting period was 20,26% (672m<sup>2</sup>); (3) this business is also efficient, with the RC ratio was 1,29/672m<sup>2</sup>/planting period.*

**Keywords:** Business Analysis, Hidroponic Cayenne Pepper, Profit, Profit Rate, Efficiency