

# **SKRIPSI**

**KONTRIBUSI TANAMAN KATUK  
(*Sauropus androgynus* L. Merr) PADA TUMPANG SARI  
TANAMAN CABAI DI DESA LUBUK RENGAS  
KECAMATAN RANTAU BAYUR KABUPATEN  
BANYUASIN**

***CONTRIBUTION OF KATUK PLANTS  
(*Sauropus androgynus* L. Merr) TO INTERCROPPING OF  
CHILI PLANTS IN LUBUK RENGAS VILLAGE  
RANTAU BAYUR SUB-DISTRICT BANYUASIN REGENCY***



Dwi Oktarima

20542010007

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SUMATERA SELATAN  
2024**

**SKRIPSI**

**KONTRIBUSI TANAMAN KATUK  
(*Sauropus androgynus* L. Merr) PADA TUMPANG SARI  
TANAMAN CABAI DI DESA LUBUK RENGAS  
KECAMATAN RANTAU BAYUR KABUPATEN  
BANYUASIN**

Diajukan Sebagai Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian pada  
Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Selatan



Dwi Oktarima

20542010007

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SUMATERA SELATAN  
2024**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KONTRIBUSI TANAMAN KATUK  
(*Sauropus androgynus* L. Merr) PADA TUMPANG SARI  
TANAMAN CABAI DI DESA LUBUK RENGAS KECAMATAN  
RANTAU BAYUR KABUPATEN BANYUASIN**

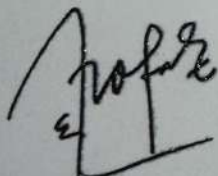
**SKRIPSI**

Sebagai Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian  
pada Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Selatan

Oleh:

**Dwi Oktarima**  
20542010007

**Pembimbing I**



**Dr. Ir. Elmeizy Arafah, M.S**  
NIDN.02023056901

Palembang, Agustus 2024  
**Pembimbing II**



**Budi Fachrudin, S.P., M.Si**  
NIDN. 0211057901

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Pertanian**



**Dr. Ir. Elmeizy Arafah, M.S**  
NIDN.02023056901

## RINGKASAN

**DWI OKTARIMA.** Kontribusi Tanaman Katuk (*Sauropus androgynus* L Merr) pada Tumpang Sari Tanaman Cabai di Desa Lubuk Rengas Kecamatan Rantau Bayur Kabupaten Banyuasin. (Dibimbing oleh **Dr. Ir. ELMEIZY ARAFAH, M.S dan BUDI FACHRUDIN, S.P., M.Si**).

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pendapatan yang diterima petani dalam usahatani tumpang sari antara katuk dengan tanaman cabai. Mempelajari kontribusi tanaman katuk (*Sauropus androgynus* L Merr) pada tumpang sari tanaman cabai di Desa Lubuk Rengas Kecamatan Rantau Bayur Kabupaten Banyuasin. Penelitian ini dilakukan untuk mendapatkan besaran biaya yang dikeluarkan petani dan mendapatkan pendapatan yang diterima oleh petani. Metode penelitian melibatkan pengumpulan data melalui survei dan analisis data. Hasil penelitian bahwa petani di Desa Lubuk Rengas melakukan tumpang sari pada tanaman katuk dan cabai. Tumpang sari adalah suatu bentuk pertanaman campuran (*polyculture*) berupa pelibatan dua jenis atau lebih tanaman pada suatu areal lahan tanam dalam waktu yang bersamaan atau agak bersamaan. Perpaduan tanaman tumpang sari dapat dikelompokkan menjadi beberapa jenis berdasarkan pola atau metode yang digunakan yaitu : perpaduan baris, perpaduan jalur, perpaduan relai, perpaduan temporal, perpaduan campuran, perpaduan penjaga dan perpaduan lorong. Proses budidaya yang dilakukan oleh petani contoh adalah persiapan lahan, penanaman, pemeliharaan, dan pemanenan. Pendapatan tanaman katuk pada tumpang sari tanaman cabai di Desa Lubuk Rengas sebesar Rp. 10.726.667 yang didapatkan dari penerimaan sebesar Rp. 11.500.000 dikurangi biaya produksi sebesar Rp.773.333/ha/MT. Kontribusi tanaman katuk pada tumpang sari tanaman cabai sebesar 261,6 %. Hal ini menunjukkan bahwa usahatani tanaman katuk di Desa Lubuk Rengas memberikan kontribusi terhadap total pendapatan petani cabai.

Kata Kunci : Kontribusi, Tumpang Sari, Katuk, Cabai, Usahatani