

# **PERBANDINGAN PENDAPATAN PETANI JAGUNG ANGGOTA DAN NON ANGGOTA KELOMPOK TANI DI KECAMATAN BANDAR SRIBHAWONO LAMPUNG TIMUR**

Oleh

**Nabila Damayanti**

## **RINGKASAN**

Penduduk Desa Sripendowo mayoritas berprofesi sebagai petani jagung dengan varietas tanaman jagung yang digunakan yaitu jagung hibrida dan unggul. Permasalahan yang dihadapi petani jagung di Desa Sripendowo yaitu terdapat petani jagung yang tergabung dalam kelompok tani dan tidak tergabung dalam kelompok tani serta rendahnya produktivitas tidak sebanding dengan luas lahan dan produksi. Petani di Desa Sripendowo bergabung dalam kelompok tani dalam satu poktan yaitu Anugrah Tani. Bergabungnya petani bertujuan untuk mendapatkan pelatihan sehingga dapat membantu untuk meningkatkan produktivitasnya, sedangkan petani yang tidak berminat masuk kedalam kelompok tani artinya keberadaan kelompok tani ini belum dapat menarik minat semua petani jagung untuk bergabung dalam kelembagaan. Penelitian ini bertujuan: (1) mengidentifikasi peran kelompok tani terhadap petani yang tergabung dalam anggota kelompok tani di Desa Sripendowo, Kecamatan Bandar Sribhawono, (2) menganalisis pendapatan yang diterima oleh petani jagung anggota dan non anggota kelompok tani di Desa Sripendowo, Kecamatan Bandar Sribhawono, dan (3) menganalisis perbandingan pendapatan petani jagung yang tergabung dalam kelompok tani dan tidak tergabung dalam kelompok tani di Desa Sripendowo, Kecamatan Bandar Sribhawono. Metode pengambilan sampel yang digunakan yaitu dengan *Proporsional Random Sampling* yaitu metode pengambilan sampel dengan setiap sub kelompok dalam populasi diwakili dalam proporsi yang sama dalam populasi. Metode analisis data yang digunakan yaitu metode deskriptif dan kuantitatif, metode deskriptif untuk menjawab tujuan pertama terkait peran kelompok tani terhadap petani jagung yang tergabung dalam kelompok tani, sedangkan metode kuantitatif digunakan untuk menjawab tujuan kedua dan ketiga yaitu menghitung pendapatan dan perbandingan pendapatan petani jagung anggota kelompok tani dan non anggota kelompok tani menggunakan program *Microsoft excel*, serta perbandingan pendapatan antara kelompok tani dan non kelompok tani dianalisis menggunakan *independent sampe t-test*. Peran kelompok tani yaitu menjadi wadah untuk penyedia *input* produksi dan transfer IPTEK. Pendapatan yang diperoleh petani jagung anggota kelompok tani sebesar Rp9,695,966,00/ha/musim tanam dan pendapatan petani non anggota kelompok tani sebesar Rp5.729.038,00/ha/musim tanam. Perbandingan pendapatan antara kelompok tani dan non kelompok tani diperoleh nilai t-hitung  $>$  t-tabel yang berarti 5,986 (t hitung)  $>$  2,010 (t tabel). Jika t-hitung  $>$  t-tabel maka pengambilan keputusan dalam *uji independent t test* bahwa  $h_0$  ditolak dan  $h_1$  diterima, yang berarti terdapat perbedaan

Nabila Damayanti  
pendapatan diantara petani jagung yang bergabung dalam anggota kelompok tani dan non anggota kelompok tani jagung di Desa Sripendowo.