

## **MINAT PETANI TEBU UNTUK BERMITRA DENGAN PABRIK GULA TRANGKIL KABUPATEN PATI**

**Aisyi Ridwan**  
**Dr. Ir. Widodo, MP / Ir. Lestari Rahayu, MP**  
**Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian**  
**Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

### **INTISARI**

**MINAT PETANI TEBU UNTUK BERMITRA DENGAN PABRIK GULA TRANGKIL KABUPATEN PATI.** Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan sistem kemitraan PG Trangkil, mengetahui minat petani dan faktor-faktor yang mempengaruhinya minat untuk bermitra dengan PG Trangkil. Penentuan responden dilakukan dengan metode *accidental sampling* yakni petani tebu yang telah bermitra dengan Pabrik Gula Trangkil pada musim giling tahun 2014 yang memiliki lahan di Kecamatan Trangkil dan Gabus. Data dikumpulkan melalui metode wawancara. Pola kemitraan yang terjalin antara petani tebu dengan PG Trangkil adalah pola inti-plasma yaitu hubungan kemitraan antara mitra usaha sebagai plasma dengan PG Trangkil sebagai perusahaan inti. Tingkat minat petani tebu untuk bermitra dengan PG Trangkil yang didekati dengan indikator kepuasan, kesenangan, kemauan dan semangat adalah tinggi. Hal ini dapat diketahui dari nilai rata-rata skor minat yang diperoleh dari hasil penjumlahan skor masing-masing variabel adalah sebesar 14,025 yang termasuk dalam kategori tingkat minat yang tinggi. Hasil analisis data menggunakan korelasi *Rank Spearman*. Faktor-faktor yang mempengaruhi minat petani tebu untuk bermitra dengan PG Trangkil adalah faktor luas lahan yang menunjukkan hubungan **rendah** dengan tingkat korelasi sebesar 0,313. Sedangkan faktor-faktor yang lain juga berpengaruh terhadap minat petani tebu untuk bermitra dengan PG Trangkil namun tidak signifikan.

Kata Kunci : Minat, Kemitraan, Pabrik Gula Trangkil

## **CANE FARMERS INTEREST TO BE PARTNERING WITH PABRIK GULA TRANGKIL IN PATI DISTRICT**

**Aisyi Ridwan**

**Dr. Ir. Widodo, MP / Ir. Lestari Rahayu, MP**  
**Agribusiness Department, Faculty of Agriculture**  
**University Muhammadiyah of Yogyakarta**

### ***ABSTRACT***

The purpose of this study was to describe the partnership system of PG Trangkil, to know the farmers' interest and the factors which influence it to cooperate with PG Trangkil. Determination of the respondents was conducted by using *accidental sampling* method that was sugar cane farmers who had partnered with the factory in 2014 milling season who owned the land in Trangkil and Gabus. The data were collected through interview method. Patterns of partnership that existed between sugarcane farmers with PG Trangkil was nucleus where the business partners as plasma and PG Trangkil as the core of enterprise. The level of interest of sugar cane farmers to cooperate with PG Trangkil which was approached by the satisfaction, pleasure, willingness and enthusiasm indicators was high. It could be seen from the average value of the interest scores obtained from the sum scores of each variable equaled to 14.025 were included in the category of a high level of interest. The results of data was analyzed using Spearman Rank correlation. Factors that affected the interests of sugarcane farmers to cooperate with PG Trangkil was the land area factor which showed the low relation with the level of correlation 0.313. While other factors also affect the interest of sugarcane farmers to be partnering with PG Trangkil but they were not significant.

**Key Word : Interest, Partnerships, Pabrik Gula Trangkil**