

Intisari

ANALISIS KINERJA USAHATANI TEH PLASMA PT. PAGILARAN UNIT PRODUKSI SIDOHARJO KABUPATEN BATANG

SETIAWAN SURYO KUNCORO JABBAARO
08/265979/PN/11299

Tujuan penelitian ini adalah (1) mengetahui faktor yang mempengaruhi produksi teh petani plasma PT. Pagilaran membandingkan produktivitas teh antara petani yang menjual pucuk tehnya kepada inti (kelompok A) dan petani yang menjual pucuk tehnya kepada selain inti (kelompok B); (2) membandingkan tingkat pendapatan usahatani teh per luas lahan, pendapatan usahatani teh per hektar dan pendapatan rumah tangga tani antara kelompok A dan kelompok B; (3) membandingkan kontribusi usahatani teh terhadap pendapatan rumah tangga tani antara kelompok A dan kelompok B; dan (4) membandingkan distribusi pendapatan petani teh antara kelompok A dan kelompok B. Penelitian ini dilaksanakan di Kabupaten Batang dengan jumlah sampel sebanyak 60 petani, masing-masing 30 sampel untuk tiap kelompok.

Untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi produksi teh digunakan model analisis regresi berganda. Perbandingan produktivitas teh antara kedua kelompok yang diuji dengan uji t 1 sisi, demikian pula untuk menjawab tujuan kedua dan ketiga. Tujuan keempat dianalisis menggunakan indeks gini dengan mengacu kriteria Oshima (1976) dan Kurva Lorenz.

Hasil penelitian menunjukkan (1) produksi teh petani plasma dipengaruhi secara positif oleh tenaga kerja dan keaktifan bermitra, produktivitas teh kelompok A lebih tinggi daripada kelompok B; (2) pendapatan usahatani teh per luas lahan kelompok A lebih kecil dibandingkan kelompok B, pendapatan usahatani teh per hektar dan pendapatan rumah tangga tani kelompok A lebih tinggi daripada kelompok B; (3) kontribusi pendapatan usahatani teh terhadap pendapatan rumah tangga tani kelompok A lebih kecil daripada kelompok B; dan (4) ketimpangan distribusi pendapatan petani kelompok A lebih kecil daripada kelompok B.

Kata kunci: kinerja usahatani teh plasma, produktivitas, pendapatan usahatani, kontribusi dan distribusi pendapatan

Pembimbing,



Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec.

Abstract

**FARM PERFORMANCE ANALYSIS OF PLASM TEA AT
PT. PAGILARAN PRODUCTION UNIT SIDOHARJO
BATANG REGENCY**

SETIAWAN SURYO KUNCORO JABBAARO
08/265979/PN/11299

This study aimed to (1) analyze factors that affect tea production of plasm farmers PT. Pagilaran and compare tea productivity among farmers who sell their tea leaf to PT. Pagilaran (group A) and the farmers who sell their tea leaf to the others buyer (group B), (2) to compare farm tea income, tea farm income per hectare and household income between group A and group B, (3) to compare contributions of tea farm income on household income between group A and group B, and (4) to compare the income distribution between group A and group B.

The study is conducted in Batang Regency of Central Java, by using sample of 60 tea plasm farmers from group A and B. To investigate factors that influence the tea production was used multiple linear regression model. Comparison of tea productivity between group A and group B were tested by one tail t-test. The study purposes number 2 and 3 were analyze by one tail t test. The fourt purpose was analyzed by using the Gini Ratio as proposed by Oshima (1976) and the Lorenz Curve.

The result of study showed that tea production of plasm farmers was influenced positively by number of labor employee and the partnership between plasm farmers and PT. Pagilaran. Besides, the tea productivity of group A was higher than group B. Moreover, tea farm income of group A was smaller than group B and the tea farm income per hectare and farm household income of group A were higher than group B. Finally, income distribution of group A was more equal than group B.

Keywords : *farm performance, productivity, farm income, income contribution, income distribution*

Advisor,



Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec.