

## RINGKASAN

Desa Pageralang Kecamatan Kemranjen, Kabupaten Banyumas, tidak asing lagi didengar dengan sebutan sentra durian. Desa tersebut terdapat kriteria petani yang fokus pada usahatani buah durian dan usahatani bibit durian. Adanya fenomena preferensi usahatani menjadikan munculnya permasalahan lain yang dihadapi oleh petani dalam memilih jenis usahatani yang akan diusahakannya. Penelitian ini berjudul “Analisis Preferensi Petani Dalam Memilih Usahatani Buah Durian di Desa Pageralang, Kecamatan Kemranjen, Kabupaten Banyumas”.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh preferensi umur, tingkat pendidikan, pengalaman bekerja, luas lahan dan pendapatan, serta menganalisis variable yang paling berpengaruh terhadap keputusan petani dalam memilih usahatani buah durian. Jenis penelitian ini menggunakan deskriptif kuantitatif dengan metode wawancara dan kuisioner. Pengambilan sampel menggunakan metode *Proportional Random Sampling* dan diperoleh 86 responden yang terbagi dalam petani yang memilih usahatani buah durian sebanyak 55 responden dan petani yang memilih usahatani bibit durian sebanyak 31 responden. Analisis data yang digunakan menggunakan metode Analisis Regresi Logistik menggunakan SPSS.

Hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pengaruh preferensi umur, tingkat pendidikan, dan pengalaman bekerja tidak berpengaruh secara signifikan, sedangkan luas lahan dan pendapatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap preferensi petani dalam memilih usahatani buah durian di Desa Pageralang. Variable pendapatan merupakan variable yang paling berpengaruh terhadap preferensi petani dalam memilih usahatani buah durian di Desa Pageralang. Implikasi penelitian ini adalah untuk meningkatkan pengetahuan tentang potensi usahatani buah durian, bagi yang tergabung dalam anggota kelompok tani diharapkan lebih aktif lagi dalam mengikuti rangkaian program yang dijalankan. Dukungan dari pemerintah setempat agar tidak hanya focus pada kelompok tani buah durian saja namun juga harus focus pada petani bibit durian. Perlunya peningkatan peran Penyuluhan Pertanian dan subsidi pemerintah.

Kata Kunci: Usahatani, Preferensi, Umur, Tingkat Pendidikan, Pengalaman Bekerja, Luas Lahan, Pendapatan, Durian, Bibit, Regresi Logistik

## SUMMARY

*Pageralang Village, Kemranjen District, Banyumas Regency its familiar to being called a durian centre. In this village there are criteria for farmers who focus on durian fruit farming and duriang nursery farming. The emergence of the phenomenon of farming preferences has led to the emergence of other problem faced by farmers in choosing the type of farming business they will cultivate. This research entitled “Analysis Preference of Farmers Decision to Choosing Durian Fruit Farming in Pageralang Village, Kemranjen District, Banyumas Regency”.*

*This research aims to analyze the influence preference of age, level of education, experience of working, land area, and income, as well as analyzing the variables that most influence farmers decisions in choosing durian fruit farming. This type of research uses descriptive quantitative with interview and questionnaire methods. Sampling used the Proportional Random Sampling method and obtained 86 respondents divided into farmers who chose durian fruit farming as many as 55 respondents and farmers who chose durian nursery farming as many as 31 respondents. The analytical data used the Logistics Regression Method with SPSS.*

*The results of the research can be concluded that the influence preference of age, level education, and experience of working does not have a significant effect, while land area and income have a positive and significant effect on farmers preferences in choosing durian fruit farming in Pageralang Village. The income variable is the variable that has the most influence on farmers preferences in choosing durian fruit farming in Pageralang Village. The implication of this research is increase knowledge about the potential of durian fruit farming, that members of farmer groups are expected to be more active in participating in the series programs being implemented. Support from the local government so that is does not only focus on durian fruit farming groups but also focuses on durian nursery farming. The need to increase the role of Agricultural Extension and government subsidies.*

*Key Words: Farming, Preference, Age, Level of education, experience of working, Land Area, Income, Durians, Nursery, Logistics Regression*