

ABSTRAK

Persebaran Budidaya Tanaman Buah Naga di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam

Oleh: Wahyu Al Azimy

Penelitian ini bertujuan untuk 1) Mengetahui profil petani buah naga di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam. 2) Mengetahui Produktifitas buah naga di kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam. 3) Mengetahui Pola persebaran petani buah naga di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam. Jenis penelitian ini adalah Deskriptif Kuantitatif, dengan analisis Tetangga Terdekat terhadap petani Buah Naga di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam dengan menggunakan data Primer sebagai sumber data yang diperoleh melalui survei lapangan. Teknik dalam menentukan informan dengan cara Total Sampling, Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini yaitu semua petani buah Naga di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam. Analisis ini menggunakan menggunakan analisis kuantitatif yaitu menggunakan analisis tetangga terdekat dengan menggunakan aplikasi Arcgis.

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang Pola sebaran Budidaya tanaman buah naga di kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam diperoleh hasil, yaitu (1) Profil Petani Buah Naga di Kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam di dominasi oleh laki-laki sebanyak 22 orang dengan umur 15-65 tahun. Pendidikan terakhir petani buah naga rata-rata lulusan SMA. (2) Menurut luas Lahan, 40 petani yang masih menanam Buah Naga, 35% luas lahan yang digarap petani relatif sempit dalam usahatani Buah Naga yaitu dibawah 100 m² . Petani yang memiliki lahan yang tidak begitu luas cenderung kurang maksimal untuk mengusahakan kualitas dan kuantitas panen yang lebih baik. Selian itu, petani Buah Naga yang memiliki lahan cukup luas sangat berhati-hati dalam usahatani Buah Naga. Lahan yang lebih luas maka biaya sarana produksi lebih banyak dan panen juga harus lebih maksimal. Sumber modal yang digunakan untuk menjalankan usaha budidaya tanaman buah naga adalah modal mereka sendiri dengan besaran sekitar Rp1.000.000 hingga >Rp5.000.000. Pendapatan yang di peroleh oleh petani berkisar antara Rp.500.000 - >Rp.2.000.000 setiap kali panen. (3) sebaran Budidaya tanaman buah naga di kecamatan Tilatang Kamang Kabupaten Agam memiliki pola mengelompok yang diperoleh dari hasil perhitungan dengan analisis tetangga terdekat dengan hasil perhitungan $NNR=0.81266$.

Kata kunci : Profil Petani, Pola Persebaran Buah Naga