

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisa pola tanam dalam keterkaitan ketersediaan air di Kelurahan Kuranji Kota Padang, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pola tanam pada wilayah airnya melimpah dan wilayah airnya kurang terdapat perbedaan. Pada pola tanam wilayah airnya melimpah tepatnya pada kelompok tani Lapau Munggu terdapat empat pola tanam yaitu pola tanam 1 yaitu padi-padi-padi, pola tanam 2 padi-jagung-padi, pola tanam 3 padi-padi-jagung, pola tanam 4 padi-jagung-mentimun. Sedangkan pada wilayah airnya kurang tepatnya pada kelompok tani Kayu Bajak terdapat lima pola tanam yaitu pola tanam 1 padi-padi-padi, pola tanam 2 padi-sayur kangkung-bengkoang, pola tanam 3 jagung-jagung-padi, pola tanam 4 jagung-mentimun-padi, pola tanam 5 padi-jagung-bengkoang.
2. Keuntungan yang diperoleh petani wilayah airnya melimpah dan wilayah airnya kurang terdapat perbedaan. Keuntungan tertinggi yang diperoleh dari pola tanam wilayah airnya melimpah yaitu kelompok tani Lapau Munggu adalah pola tanam 1 yaitu padi-padi-padi, dan keuntungan tertinggi pola tanam wilayah airnya kurang yaitu pada kelompok tani Kayu Bajak adalah pola tanam 5 yaitu padi-jagung-bengkoang. Sedangkan diantara kedua wilayah tersebut yang paling menguntungkan adalah pada wilayah yang airnya kurang tepatnya pada kelompok tani Kayu Bajak. Dari hasil uji T dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara penerimaan, baya dibayarkan, biaya diperhitungkan, jumlah biaya total, dan keuntungan pada wilayah airnya melimpah dan wilayah airnya kurang.

B. SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai analisa pola tanam dalam keterkaitan ketersediaan air sehingga muncul beberapa saran yaitu :

1. Petani diharapkan lagi lebih memperhatikan pola tanam yang digunakan, dengan memperhatikan kondisi lahan, permintaan pasar, dan juga musim, sehingga bisa meningkatkan hasil produksinya.
2. Diharapkan kepada petani agar lebih efisien dalam mengelola biaya untuk usahatannya, sehingga biaya yang dikeluarkan oleh petani menjadi sedikit dan keuntungan menjadi tinggi.

