

ABSTRAK

Wiwit Riyantina. “Studi Komparatif Usahatani Kacang Tanah Lahan Sawah dan Lahan Pasir di Kabupaten Purworejo”. Skripsi. Agribisnis. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Purworejo. 2016

Tujuan penelitian untuk mengetahui (1) perbedaan biaya dan produksi usahatani kacang tanah lahan sawah dan lahan pasir Kabupaten Purworejo (2) perbedaan pendapatan usahatani kacang tanah di lahan sawah dan lahan pasir di Kabupaten Purworejo (3) perbedaan keuntungan usahatani kacang tanah lahan sawah dan lahan pasir di Kabupaten Purworejo (4) faktor-faktor yang mempengaruhi produksi pada usahatani kacang tanah lahan sawah Kabupaten Purworejo (5) faktor-faktor yang mempengaruhi produksi pada usahatani kacang tanah lahan pasir Kabupaten Purworejo.

Pengambilan sampel daerah penelitian ditentukan berdasarkan *purposive sampling*. Lokasi yang dipilih adalah Kecamatan Bayan mewakili lahan sawah dan Kecamatan Grabag mewakili lahan pasir. Sampel daerah penelitian di kecamatan Bayan dipilih desa Pekutan. Sampel daerah penelitian di kecamatan Grabag dipilih desa Pasaranom. Populasi petani kacang tanah di Desa Pekutan Kecamatan Bayan adalah 132 petani. Sampel penelitian lahan sawah adalah 34 petani. Penentuan jumlah sampel menggunakan rumus Yamane dan pengambilan sampel dilakukan menggunakan teknik *proportionate random sampling*. Populasi petani kacang tanah di Desa Pasaranom Kecamatan Bayan adalah 30 petani. Sampel penelitian lahan sawah adalah 30 petani. Pengambilan sampel dilakukan menggunakan *sampling jenuh*. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner, program SPSS versi 16. Analisis data menggunakan regresi linier berganda dan uji beda dua buah sampel yang berbeda.

Hasil penelitian menunjukkan (1) tidak terdapat perbedaan biaya antara usahatani kacang tanah lahan sawah dan biaya usahatani kacang tanah lahan pasir dengan $t_{hitung} = 0,288$ pada taraf signifikansi 0,744 ($P > 0,05$), tidak terdapat perbedaan produksi usahatani kacang tanah lahan sawah dan usahatani kacang tanah lahan pasir dengan $t_{hitung} = -1,482$ pada taraf signifikansi 0,144 ($P > 0,05$) (2) tidak terdapat perbedaan pendapatan antara usahatani kacang tanah lahan sawah dan usahatani kacang tanah lahan pasir dengan $t_{hitung} = -1,417$ pada taraf signifikansi 0,162 ($P > 0,05$) (3) tidak terdapat perbedaan keuntungan antara usahatani kacang tanah lahan sawah dan usahatani kacang tanah lahan pasir dengan $t_{hitung} = -1,944$ pada taraf signifikansi 0,057 ($P > 0,05$) (4) faktor-faktor yang berpengaruh terhadap produksi usahatani kacang tanah lahan sawah adalah luas lahan, tenaga kerja dalam keluarga dan benih (5) faktor-faktor yang berpengaruh terhadap produksi usahatani kacang tanah lahan pasir adalah luas lahan, pupuk urea, pupuk TSP, pupuk KCL, benih, pestisida confidor, dan pestisida sevin.

Kata Kunci : Kacang Tanah, Lahan Sawah, Lahan Pasir.