

VALUASI NILAI EKONOMI AIR PADA USAHATANI PADI SAWAH DI KECAMATAN 2 X 11 KAYUTANAM KABUPATEN PADANG PARIAMAN

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menvaluasi nilai ekonomi air pada usahatani padi sawah di Kecamatan 2 X 11 Kayutanam Kabupaten Padang Pariaman. Analisis yang digunakan dalam penelitian adalah analisis usahatani. Pengamatan dan wawancara dilakukan kepada petani yang ada di daerah yang banyak air dan petani di daerah yang sulit air yang ada di Kecamatan 2 X 11 Kayutanam Kabupaten Padang Pariaman. Nilai ekonomi air di peroleh dari selisih keuntungan petani pada usahatani padi sawah di daerah yang banyak air dengan usahatani padi sawah di daerah yang sulit air. Selisih keuntungan yang diperoleh dipengaruhi oleh ketersediaan sumberdaya air karena input produksi lain (benih, pupuk, pestisida, dan tenagakerja) yang digunakan adalah sama. Hasil penelitian menunjukkan bahwa besarnya nilai ekonomi air pada usahatani padi sawah di Kecamatan 2 X 11 Kayutanam Kabupaten Padang Pariaman adalah Rp 9.508.814/ha/MT.

Kata kunci : *valuasi, nilai ekonomi air, input produksi*



VALUATION OF WATER ECONOMIC VALUE OF FARMING RICE FIELD IN 2 X 11 KAYUTANAM DISTRICT PADANG PARIAMAN REGENCY

ABSTRACT

The aim of the research is to evaluate economic value of water in paddy rice farming in 2 X 11 Kayutanam district, Padang Pariaman regency. The analysis used in this research is farming analysis. Observations and interviews were conducted to farmers in areas with much water and farmers in areas with less water in the 2 X 11 Kayutanam district, Padang Pariaman regency. The economic value of water is obtained from the difference between benefit of farmers in lowland rice farming in areas with plenty of water and the areas of less water of rice paddy farming. The difference of benefit is influenced by the availability of water resources for other production inputs (seeds, fertilizers, pesticides, and labor) assumed to be the same. The results showed that the valuation of the economic value of water in paddy rice farming is Rp 9.508.814/ ha / MT.

Keywords: *Valuation, Economic Value of Water, Input Production*

