ABSTRAK

INDAH LESTARI SIHOMBING, Preferensi Petani Terhadap Penggunaan Benih Padi Sawah Varietas Unggul di Desa Pudak Kecamatan Kumpeh Ulu Kabupaten Muaro Jambi. Dibimbing oleh **Dr. Fuad Muchlis**, S.P., M.Si dan ibu **Zakiah**, S.P., M.Si.

Tujuan dari penelitian ini adalah: 1) Menganalisis preferensi petani terhadap penggunaan varietas unggul di Desa Pudak Kecamatan Kumpeh Ulu, 2) Menganalisis atribut manakah yang paling dipertimbangkan petani dalam keputusan menggunakan varietas unggul di Desa Pudak. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari sampai Maret tahun 2024, di Kecamatan Kumpeh Ulu. Teknik penarikan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik judgement sampling, yaitu pengambilan sampel berdasarkan kriteria-kriteria yang telah dirumuskan oleh peneliti di dalam populasi sebanyak 221 orang petani responden. Total sampel sebanyak 37 orang petani yang menggunakan varietas unggul dalam usahataninya untuk konsumsi sesuai dengan kriteria yang telah dirumuskan peneliti. Metode analisis yang digunakan adalah analisis konjoin dan analisis Multiatribut fishbein. Dari hasil uraian analisis dan pembahasan maka dapat disimpulkan sebagai berikut: 1) Preferensi petani terhadap varietas unggul yaitu petani menyukai jenis benih Inpara 3 dengan nilai estimasi utilitynya yang besar dan positif (375). Petani lebih menyukai benih padi dengan kemasan kantong. Hal ini dilihat dari nilai estimasi utilitasnya yang besar yaitu (,098). Petani sampel lebih menyukai benih padi yang dibeli dari penangkar benih dilihat dari nilai estimasi utilitynya yaitu (,051). Terakhir benih varietas unggul dengan kualitas beras pulen lebih di sukai oleh petani sampel dilihat dari nilai estimasi utilitynya yaitu (,125). 2) Berdasarkan analisis *Multiatribut Feshbein* atribut yang paling dipertimbangkan petani dalam keputusan menggunakan varietas unggul di Desa Pudak Kecamatan Kumpeh Ulu Kabupaten Muaro Jambi adalah jenis benih. Sedangkan untuk urutan atribut dari yang paling dipertimbangkan sampai dengan kurang dipertimbangkan adalah jenis benih, jenis beras, tempat pembelian benih, terakhir dan kemasan benih.

Kata Kunci: Preferensi, Petani, Varietas Unggul Padi