

ABSTRAK

WAHYU R. V. GULTOM. Hubungan Perilaku Petani Dengan Pelaksanaan Teknologi Usahatani Padi Sawah Di Kecamatan Pelayung Kabupaten Batang Hari. Dibimbing oleh **Dr. Ir. Denny Denmar, M.P.** dan **Fendria Sativa, S.P., M.Si.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perilaku petani padi sawah, pelaksanaan teknologi usahatani padi sawah, dan mengetahui hubungan perilaku petani dengan pelaksanaan teknologi usahatani padi sawah. Penelitian ini dilaksanakan mulai tanggal 19 Juli sampai dengan 19 Agustus 2016. Metode pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *simple random sampling* dan pemilihan daerah penelitian dipilih secara sengaja (*purposive*) yaitu di Desa Senaning dengan pertimbangan bahwa desa ini telah yang melaksanakan teknologi usahatani padi sawah dan memiliki produksi dan produktivitas yang relatif tinggi. Analisis data perilaku petani dan pelaksanaan teknologi usahatani padi sawah dilakukan secara deskriptif sedangkan analisis hubungan perilaku petani dengan pelaksanaan teknologi usahatani padi sawah menggunakan uji Chi Square kontingensi 2x2. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa perilaku petani dalam pelaksanaan teknologi usahatani padi sawah terdiri dari 3 aspek, yaitu dari aspek pengetahuan tergolong positif dengan persentase 54,1%, aspek sikap dengan persentase 52,5% yang tergolong positif, dan aspek keterampilan tergolong positif dengan persentase 50,8%. Dari ketiga aspek ini diketahui bahwa perilaku petani memiliki kecenderungan positif sebesar 70,5% dan petani telah melaksanakan teknologi usahatani tersebut sebesar 55,7%. Secara analisis perilaku petani berhubungan nyata dengan pelaksanaan teknologi usahatani padi sawah.

Kata kunci : Perilaku petani, teknologi usahatani, padi sawah