

INTISARI

EVALUASI PELATIHAN SEKOLAH LAPANGAN PENGELOLAAN TANAMAN TERPADU PADI DI KECAMATAN BANDONGAN KABUPATEN MAGELANG

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan perilaku petani dalam budidaya padi sebelum dan sesudah mengikuti Sekolah Lapangan Pengelolaan Tanaman Terpadu (SL-PTT) dan faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku petani dalam budidaya padi sebelum dan sesudah mengikuti SL-PTT.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode analisis deskriptif. Sampel yang digunakan sebanyak 60 petani padi yang telah mengikuti SL-PTT diambil secara *simple random sampling*. Data yang diperoleh dianalisis dengan uji *paired t test* dan analisis regresi berganda.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan perilaku petani dalam budidaya padi sebelum dan sesudah mengikuti SL-PTT. Namun perubahan sikap dan keterampilan petani dalam budidaya padi masih rendah. Faktor yang mempengaruhi perilaku petani dalam budidaya padi sebelum mengikuti SL-PTT adalah tingkat pendidikan, sedangkan faktor yang mempengaruhi perilaku petani dalam budidaya padi sesudah mengikuti SL-PTT adalah umur.

Kata Kunci : Perbedaan, Perilaku Petani, SL-PTT

ABSTRACT

*EVALUATION OF TRAINING INTEGRATED PLANT MANAGEMENT FIELD
SCHOOL OF RICE IN BANDONGAN SUB DISTRICT
MAGELANG REGENCY*

The purposes of this research are to know the difference of farmer's behaviour in rice cultivation before and after joining the Integrated Plant Management Field School (IPM-FS) and factors that influences farmer's behaviour in rice cultivation before and after joining the IPM-FS.

The method of the research is a descriptive method. The Samples are 60 farmers who joined the IPM-FS and are taken by simple random sampling. The data was analyzed by paired t test and multiple regression analysis.

The result of this research shows that there is difference in farmer's behaviour in rice cultivation before and after joining the IPM-FS. However, the change of farmer's attitude and skill in rice cultivation is still low. Factor that influences farmer's behaviour in rice cultivation before joining the IPM-FS is education, while factor that influences farmer's behaviour in rice cultivation after joining the IPM-FS is age.

Keywords : Difference, Farmer's Behaviour, IPM-FS