

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR

JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Karya Tulis Ilmiah, Juli 2023

ANUGERAH BINTANG RAMADHAN

Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Petani Pengguna Pestisida Dalam Pemakaian Alat Pelindung Diri (APD) Di Kelurahan Sumbersari Kecamatan Metro Selatan Kota Metro Tahun 2023

xv + 33 halaman, 4 tabel, 2 gambar.

RINGKASAN

Pengetahuan dan sikap petani pengguna pestisida dalam pemakaian alat pelindung diri sangat penting bagi petani. Tujuan penelitian untuk mengetahui pengetahuan dan sikap petani dalam pemakaian alat pelindung diri pada saat penggunaan pestisida.

Jenis penelitian ini bersifat deskriptif, data primer diperoleh melalui observasi langsung menggunakan kuesioner dan data sekunder diperoleh dari pemerintah atau dinas terkait. Dengan sampel yaitu 16 petani. Data dianalisa secara univariat.

Hasil penelitian diketahui bahwa tingkat pengetahuan petani tentang Pestisida dan Alat Pelindung Diri di Kelurahan Sumbersari adalah baik yaitu mencapai 81,3% atau 13 orang petani, sikap petani adalah positif yaitu mencapai 62,5% atau 10 orang petani, praktik pemakaian APD oleh petani adalah baik yaitu mencapai 75% atau 12 orang petani.

Disarankan untuk petani perlu meninggalkan kebiasaan yang kurang baik seperti merokok setelah melakukan penyemprotan pestisida dan memakai alat pelindung diri yang baik pada saat menggunakan pestisida.

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, APD, Pestisida, Petani

Kepustakaan : 18 (2000 – 2022)

HEALTH POLYTECHNIC OF TANJUNGPUR
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH
Scientific Paper, July 2023

ANUGERAH BINTANG RAMADHAN

Description of Knowledge and Attitude of Pesticide-Using Farmers in the Use of Personal Protective Equipment (PPE) in Summersari Village, South Metro Sub-district, Metro City, 2023

xv + 33 pages, 4 tables, 2 images.

ABSTRACT

Knowledge and attitude of pesticide-using farmers in the use of personal protective equipment are crucial for farmers. The purpose of this study was to determine the knowledge and attitude of farmers in the use of personal protective equipment during pesticide application.

This study employed a descriptive research design, where primary data were obtained through direct observation using questionnaires, and secondary data were obtained from the relevant government agencies or departments. With a sample of 16 farmers. The data were analyzed using univariate analysis.

The results of the study showed that the level of knowledge among farmers regarding pesticides and personal protective equipment in Summersari Village was good, with 81.3% or 13 farmers having good knowledge. The attitude of farmers was positive, with 62.5% or 10 farmers displaying a positive attitude. The practice of using personal protective equipment by farmers was also good, with 75% or 12 farmers practicing proper usage.

It is recommended that farmers abandon unfavorable habits such as smoking after pesticide spraying and prioritize the use of appropriate personal protective equipment during pesticide application.

Keywords : Knowledge, Attitude, PPE, Pesticide, Farmers

Bibliography : 18 (2000-2022)