

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Lama paparan petani di Desa Linggasari didapatkan 43 responden (59,7%) dengan lama paparan yang ideal, sedangkan sisanya yaitu sebanyak 29 responden (40,3%) memiliki lama paparan tidak ideal.
2. Petani dengan gangguan fungsi paru di Desa Linggasari didapatkan sebanyak 48 responden (66,7%) dan 24 responden (33,3%) tidak mengalami gangguan fungsi paru
3. Hasil analisis penelitian ini didapatkan bahwa tidak terdapat hubungan antara lama paparan terhadap gangguan fungsi paru pada petani di Desa Linggasari dengan *p value* (0,239) dan nilai *r*: 0,138.

B. Saran

1. Bagi Petani
 - a. Petani dapat mengoptimalkan penggunaan APD yang lengkap, seperti masker, topi, sarung tangan untuk mencegah paparan saat menggunakan pestisida
 - b. Petani dapat mengurangi kebiasaan merokok yang berdampak memperburuk keadaan gangguan fungsi paru
2. Bagi Instansi Terkait

Pihak instansi diharapkan melakukan pemeriksaan kesehatan rutin dan mengadakan penyuluhan mengenai pengetahuan, sikap, dan praktik saat bekerja pada petani sebagai upaya mencegah terjadinya gangguan fungsi paru mengingat Desa Linggasari merupakan desa

binaan Universitas Jenderal Soedirman dan memiliki visi menjadikan Desa Linggasari sebagai Desa Sehat Mandiri Soedirman.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Penelitian selanjutnya agar mengembangkan hasil penelitian ini melalui beberapa hal, seperti menganalisis lebih dalam faktor-faktor lainnya dan menggunakan responden dengan jenis pekerjaan yang berbeda sehingga dapat memberikan hasil lebih baik dan menambah wawasan dalam bidang ilmu kesehatan masyarakat.

