

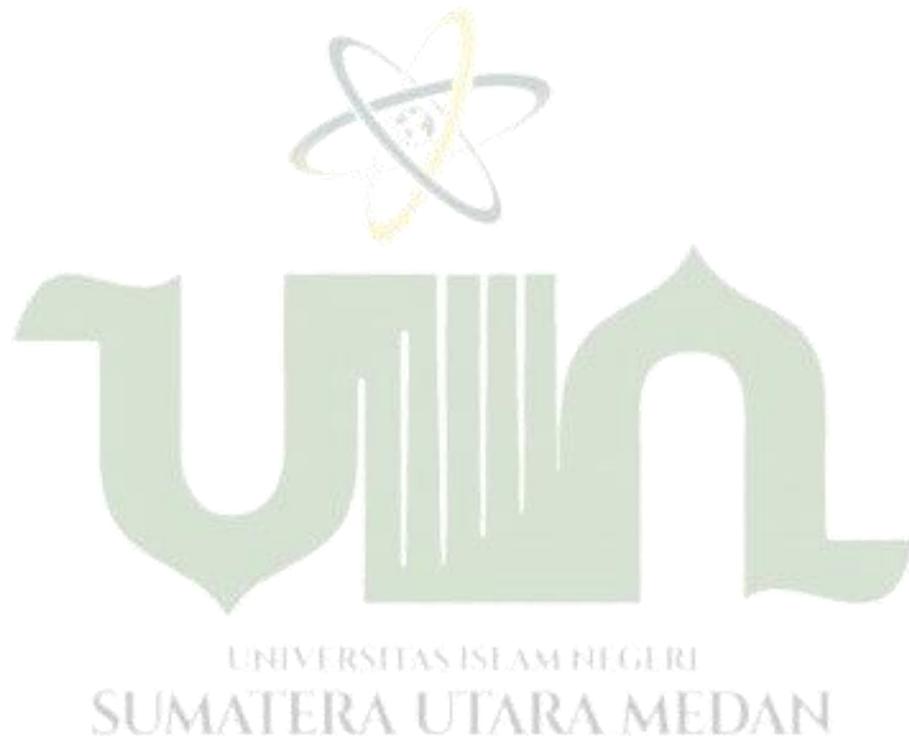
## DAFTAR PUSTAKA

- Aninsi, N. (2021). *Inilah Alasan Mengapa Indonesia Disebut sebagai Negara Agraris*. KataData.Co.Id.  
<https://katadata.co.id/safrezi/berita/61658d3d7db87/inilah-alasan-mengapa-indonesia-disebut-sebagai-negara-agraris>
- Aprilya, N., Soesetijo, F. X. A., & Prayitno, H. (2020). Pengaruh Pengetahuan dan Sikap terhadap Perilaku Penggunaan APD pada Buruh Tani Tembakau (Studi di PTPN X Kabupaten Jember ). *Multidisciplinary Journal*, 3(2), 54–56.
- Arikhman, N., Amrizal, A., & Febriani, I. (2022). Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pestisida Semprot. *Kesehatan Medika Saintika*, 13(1), 224–231.
- BPOM. (2019). Laporan Tahunan Pusat Data dan Informasi Obat dan Makanan Tahun 2019. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9).  
[https://www.pom.go.id/new/admin/dat/20200817/Laporan\\_Tahunan\\_2019\\_Pusat\\_Data\\_dan\\_Informasi\\_Obat\\_dan\\_Makanan.pdf](https://www.pom.go.id/new/admin/dat/20200817/Laporan_Tahunan_2019_Pusat_Data_dan_Informasi_Obat_dan_Makanan.pdf)
- Conner, M. (2001). Health Behaviors. *International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences*, 6506–6512. <https://doi.org/10.1016/B0-08-043076-7/03871-7>
- Direktorat Kesehatan Kerja dan Olahraga Direktorat Jenderal Kesehatan Masyarakat, K. K. R. (2019). *Pedoman Pestisida Aman dan Sehat di Tempat Kerja Sektor Pertanian (Bagi Petugas Kesehatan)* (Issue November 2016).  
[https://www.researchgate.net/profile/Hanifa-Denny/publication/332528454\\_Pedoman\\_Pestisida\\_Aman\\_dan\\_Sehat\\_di\\_Tempat\\_Kerja\\_Sektor\\_Pertanian/links/5cb9c499a6fdcc1d499ff0f7/Pedoman-Pestisida-Aman-dan-Sehat-di-Tempat-Kerja-Sektor-Pertanian.pdf?origin=publicati](https://www.researchgate.net/profile/Hanifa-Denny/publication/332528454_Pedoman_Pestisida_Aman_dan_Sehat_di_Tempat_Kerja_Sektor_Pertanian/links/5cb9c499a6fdcc1d499ff0f7/Pedoman-Pestisida-Aman-dan-Sehat-di-Tempat-Kerja-Sektor-Pertanian.pdf?origin=publicati)
- Djojosumarto, P. (2008). *Pestisida dan Teknik Aplikasinya* (R. Armando & Astutiningsih (eds.); 1st ed.). PT Agromedia Pustaka.
- Fa, H., & Nurfadillah, R. (2018). Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Dengan Praktik Penggunaan APD Pada Petani Pengguna Pestisida. *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 3(1), 19–30.  
<https://doi.org/10.37874/ms.v3i1.61>
- Hardani., Auliya, N. H., Andriani, H., Fardani, R. A., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Sukmana, D. J., & Istiqomah, R. R. (2020). *Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif* (H. Abadi (ed.)). Pustaka Ilmu.
- Hasanah, N., Entianopa, & Listiawaty, R. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (Apd) Pada Petani Penyemprot Pestisida Di Puskesmas Paal Merah II. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(9), 3039–3046.

- Hidayanti, R., Kasman, & Jannah, R. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Petani Pengguna Pestisida. *PROMOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1), 11–17.
- Indriana, K. N. B., Asmara, I. W. S., & Aryasih, I. G. A. M. (2020). Tingkat Pengetahuan Sikap Dan Tindakan Petani Tentang Penggunaan Alat Pelindung Diri Di Subak Cepik Kabupaten Tabanan Tahun 2019. *Jurnal Kesehatan Lingkungan (JKL)*, 10(1), 32–41. <https://doi.org/10.33992/jkl.v10i1.1088>
- Irwan. (2017). *Etika dan Perilaku Kesehatan* (N. A & E. Taufiq (eds.); 1 Mei 2017). CV. ABSOLUTE MEDIA.
- Kaligis, J., Pinontoan, O., & Kawatu, P. A. T. (2015). Hubungan Pengetahuan, Sikap, Dan Masa Kerja Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri Petani Saat Penyemprotan Pestisida Di Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur. *KESMAS - Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 119–127.
- Karina, A. T. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Petani Pengguna Pestisida Di Desa Kacaribu Tahun 2019 [Universitas Sumatera Utara]. In *Skripsi*. <https://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/24814/151000527.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Khamdani, F. (2009). Hubungan Antara Pengetahuan dan Sikap dengan Pemakaian Alat Pelindung Diri Pestisida Semprot pada Petani di Desa Angkatan Kidul Pati. In *Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Kurniadi, D., & Maywita, E. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Kesehatan Akibat Paparan Pestida Pada Petani Hortikultura Di Desa Siulak Deras Mudik Kabupaten Kerinci. *Jurnal Menara Ilmu*, XII(80), 13–18.
- Manalu, A. S. B. (2021). *PENGETAHUAN, SIKAP, DAN TINDAKAN DALAM PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI PADA PETANI PENYEMPROT PESTISIDA DI DESA PERPULUNGEN KECAMATAN KERAJAAN KABUPATEN PAKPAK BHARAT*. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
- Martin. (2021). *Teknik Aplikasi Pestisida*. Dinas Pertanian, Pangan, Perikanan Bangka Selatan. <https://dppp.bangkaselatankab.go.id/post/detail/1084-teknik-aplikasi-pestisida>
- Mayangsari R, G. N. kartika, & Noor, H. H. (2014). Konsep Maqashid al-Syariah dalam menentukan hukum Islam (Perspektif Al-Syatibi dan Jasser Auda). *Jurnal Ekonomi Syariah Dan Hukum Ekonomi Syariah*, 1(1), 50–69.
- Mentari, A. D., Arinafril, & Windusari, Y. (2017). Toksisitas Deltametrin Dan Endosulfan Pada Hewan Uji Serta Dampak Kesehatan Petani Pengguna Insektisida Di Desa Purwaraja Kecamatan Kikim Timur Kabupaten Lahat. *Majalah Kedokteran Sriwijaya*, 49(4), 167–169.

- Notoatmodjo, S. (2012). Metodologi Penelitian Kesehatan Notoatmodjo S, editor. In Jakarta: PT. Rineka Cipta (p. 2626). PT Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2014). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Oesterlund, A. H., Thomsen, J. F., Sekimpi, D. K., Maziina, J., Racheal, A., & Jørs, E. (2014). Pesticide knowledge, practice and attitude and how it affects the health of small-scale farmers in Uganda: A cross-sectional study. *African Health Sciences*, 14(2), 420–433. <https://doi.org/10.4314/ahs.v14i2.19>
- Oktaviani, R., Pawenang, E. T., & Artikel, I. (2020). Gejala Keracunan Pestisida pada Petani Greenhouse. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 4(2), 178–188. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/higeia> <https://doi.org/10.15294/higeia/v4i2/33544>
- Pakpahan, M., Siregar, D., Susilawaty, A., Mustar, T., Manurung, Indah Evanny Tompunu, M. R. G., & Sitanggang, Y. F. M. M. (2021). Promosi Kesehatan & Prilaku Kesehatan. In R. Watrianthos (Ed.), *Jakarta: EGC* (1 february). Yayasan Kita Menulis.
- Pebruansyah, A., & Rivai, A. (2020). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Petani Padi Dengan Penggunaan Apd Di Desa Pakka'ba Kecamatan Galesong Utara Kabupaten Takalar. *Jurnal Sulolipu : Media Komunikasi Sivitas Akademika Dan Masyarakat*, 20(1), 6–13.
- Rasjid, A., Zaenab, Z., & Nurmin, N. (2019). Hubungan Antara Perilaku Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Petani Pengguna Pestisida Di Desa Tonrong Rijang Kecamatan Baranti Kabupaten Sidenreng Rappang. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 14(1), 12. <https://doi.org/10.32382/medkes.v14i1.790>
- Sinaga, M. F. (2017). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pemakaian Alat Pelindung Diri (APD) Pada Tenaga Kerja Pemanen Kelapa Sawit Di PT. Socfindo Tanah Gambus Kabupaten BatuBara Tahun 2017*. Universitas Sumatera Utara.
- Solichin, Eka, F., Endarto, W., Ariwinanti, D., Teknik, D., Fakultas, M., Universitas, T., Malang, N., Ilmu, D., Masyarakat, K., Ilmu, F., Universitas, K., Malang, N., & Keselama-, M. U. (2014). ]Penerapan Personal Protective Equipment ( Alat Pelindung Diri ) Pada Laboratorium Pengelasan. *Jurnal Teknik Mesin*, 1, 89–103.
- Staudacher, P., Fuhrmann, S., Farnham, A., Mora, A. M., Atuhaire, A., Niwagaba, C., Stamm, C., Eggen, R. I. L., & Winkler, M. S. (2020). Comparative Analysis of Pesticide Use Determinants Among Smallholder Farmers From Costa Rica and Uganda. *Environmental Health Insights*, 14. <https://doi.org/10.1177/1178630220972417>
- Sujoso, A. D. P. (2012). *Dasar-Dasar Keselamatan Dan Kesehatan Kerja* (W. D. Noerkoentjoro & H. Febriyanti (eds.)). Jember University Press.

- Sumurung. (2013, September). Membangun Pertanian Indonesia Yang Berwawasan Kebangsaan. *Swantara Majalah Triwulan Lemhannas RI*. [http://www.lemhannas.go.id/images/Publikasi\\_Humas/Swantara/Swantara\\_06\\_September\\_2013.pdf](http://www.lemhannas.go.id/images/Publikasi_Humas/Swantara/Swantara_06_September_2013.pdf)
- Wudianto, R. (2010). *Petunjuk Penggunaan Pestisida* (A. Tjahjono, D. Tribus, & J. Sugito (eds.); XVIII). Penebar Swadaya.
- Yusuf, M., & Daris, L. (2018). *Analisis Data Penelitian Teori & Aplikasi Dalam Bidang perikanan* (I. Marsuki (ed.); I). Penerbit IPB Press.





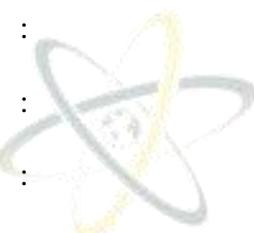
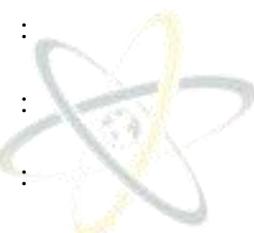
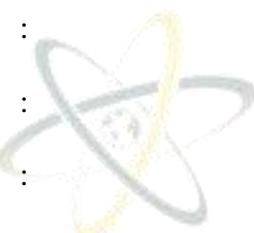
## Lampiran 1 Uji Coba Kuisioner

### **LAMPIRAN UJI COBA**

### **KUISIONER PENELITIAN**

### **HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP PETANI TERHADAP PENGGUNAAN APD DALAM PENGAPLIKASIAN PESTISIDA DI DESA AIR HITAM**

#### **A. Karakteristik Responden**

1. Nama : 
2. Umur : 
3. Jenis Kelamin : 
4. Pendidikan Terakhir :

- a. Tidak Tamat SD
- b. SD/MI
- c. SMP/MTS
- d. SMA/MA
- e. Perguruan Tinggi

#### **B. Pertanyaan Pengetahuan**

1. Menurut anda, apakah pengertian Alat Pelindung Diri ( APD ) ?
  - A. Alat yang dipakai untuk melindungi pekerja dari potensi bahaya dan penyakit akibat kerja
  - B. Alat yang dipakai untuk mempermudah pekerja saat bekerja
  - C. Alat yang dipakai agar pekerja sehat dan bahagia
2. Menurut Anda, apa saja syarat Alat Pelindung Diri ( APD ) yang baik ?
  - A. Nyaman digunakan, harga mahal dan enak dipandang
  - B. Nyaman digunakan, mudah dipakai, tidak menghambat penggunanya
  - C. Harga murah, tidak menghambat pengguna, menarik

3. Menurut anda, mengapa perlu menggunakan Alat Pelindung Diri (APD) selama melakukan kegiatan penyemprotan pestisida ?
  - A. Ikut-ikutan teman karena teman yang lain menggunakan APD
  - B. Melindungi diri dari kondisi lingkungan dan cuaca tidak bagus
  - C. Melindungi diri dari faktor resiko bahaya pada saat menyemprot pestisida
4. Dalam menyemprot pestisida, alat Pelindung Diri (APD) apakah yang wajib selalu digunakan ?
  - A. Topi, Kacamata, pakaian pelindung badan, masker, sarung tangan, dan sepatu boot
  - B. Pakaian pelindung badan dan masker
  - C. Sarung tangan, masker dan boot
5. Menurut anda, manfaat apa yang diperoleh dari penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) saat penyemprotan pestisida ?
  - A. Menghindari diri dari faktor resiko bahaya pada saat melakukan kegiatan penyemprotan pestisida
  - B. Menghindari cuaca buruk
  - C. Agar dianggap peduli terhadap keselamatan diri selama bekerja
6. Agar terhindar dari terhirupnya pestisida dalam proses penyemprotan pestisida sebaiknya menggunakan ?
  - A. Pakaian pelindung
  - B. Topi
  - C. Masker

7. Alat Pelindung Diri (APD) apakah yang digunakan guna melindungi kulit dari paparan/percikan pestisida saat proses penyemprotan ?
- Pakaian pelindung dan sarung tangan
  - Helm
  - Kacamata
8. Melalui mana saja pestisida dapat masuk kedalam tubuh ?
- Penglihatan, pernafasan dan pencernaan
  - Pernafasan, penyerapan kulit, pencernaan
  - Tidak tahu
9. Menurut Anda apakah dampak yang ditimbulkan pestisida jika terkena kulit ?
- Iritasi kulit dan dermatitis
  - Kadas dan kurap
  - Tidak menimbulkan efek apapun
10. Menurut anda, seberapa bahayakah efek pestisida jika masuk ke tubuh ?
- Sangat berbahaya, karena dapat menyebabkan keracunan dan gangguan kesehatan
  - Berbahaya, dapat menyebabkan keracunan tetapi tidak menyebabkan gangguan kesehatan
  - Tidak berbahaya dan tidak menyebabkan keracunan serta gangguan kesehatan

11. Apa saja yang harus diperhatikan saat memilih alat pelindung diri saat akan menyemprot pestisida ?
- A.APD wangi, rusak dan tidak nyaman digunakan.
  - B.APD baru, menarik perhatian serta menyulitkan saat digunakan
  - C.APD bersih, layak dan tidak rusak, nyaman dikenakan, serta sesuai dengan pekerjaan penyemprotan pestisida
12. Apa saja gejala keracunan pestisida ?
- A.Pandangan kabur, pusing, mual sering meludah dan diare
  - B.Mual, pusing, sariawan dan masuk angin
  - C.Tidak Tahu
13. Apa saja yang harus dilakukan setelah melakukan penyemprotan pestisida,?
- A.Membersihkan peralatan, mandi dan beristirahat
  - B.Mandi, makan dan beristirahat
  - C.Membersihkan bekas pestisida di lahan, membersihkan peralatan dan mandi
14. Bahaya apa yang dapat ditimbulkan bila tidak mengenakan sarung tangan ?
- A.Iritasi kulit
  - B.Terkena patahan kayu
  - C.Tangan kotor
15. Agar terhindar dari percikan pestisida ke mata saat penyemprotan, alat pelindung apakah yang digunakan ?
- A.Sarung tangan

B.Kacamata Pelindung

C.Topi

### **C. Pernyataan Untuk Sikap**

Penilaian dilakukan sebagai berikut

: Sangat Setuju : SS

Setuju : S

Tidak Setuju : TS

Sangat Tidak

Setuju : STS

<b>No</b>	<b>Pertanyaan</b>	<b>Jawaban</b>			
		<b>SS</b>	<b>S</b>	<b>TS</b>	<b>STS</b>
1.	Saya menggunakan alat pelindung diri seperti masker, pakaian pelindung, kacamata, penutup kepala, sarung tangan, dan sepatu boot untuk melindungi diri dari bahaya pestisida				
2.	Saya melakukan penyemprotan pestisida dengan melawan arah angin				
3.	Saya menggunakan penutup hidung dan mulut, agar melindungi pernafasan dari terhirupnya pestisida				
4.	Saya tidak menggunakan Alat Pelindung Diri sewaktu menyemprot pestisida karena membuat tidak nyaman				
5.	Saya tidak makan, minum dan merokok saat melakukan penyemprotan pestisida				
6.	Pemakaian APD tidak harus dilaksanakan karena tidak ada sanksi maupun penghargaan dari pemerintah.				
7.	Pemakaian APD sangat penting dan harus selalu digunakan saat bekerja.				
8.	Penggunaan masker saat sedang melakukan penyemprotan pestisida tidak harus dilaksanakan karena tidak memiliki manfaat apapun				

9.	Sebaiknya selalu menggunakan APD pada saat penyemprotan dengan pestisida, agar terhindar dari keracunan			
10.	Saat melakukan penyemprotan pestisida, tidak harus menggunakan masker penutup hidung dan mulut, sarung tangan, sepatu boot dan baju lengan panjang/pakaian Pelindung			
11	Saya mengenakan seluruh alat pelindung diri saat menyemprot pestisida agar menjaga keselamatan dan kesehatan ketika bekerja			
12	Pestisida memiliki kandungan kimia yang tidak beracun, maka penggunaannya tidak harus mengenakan alat pelindung diri			
13	Dalam mencampur dan menyemprot pestisida harus menggunakan APD agar terhindar dari penyakit saluran pernafasan			
14	Saat bekerja dengan pestisida tidak harus menggunakan alat pelindung diri			
15	Saya mengenakan kacamata pelindung agar tidak terkena percikan pestisida yang masuk ke mata saat menyemprot			
16	Pemakaian APD harus mendapat penghargaan dan kompensasi dari pemerintah agar dapat berjalan dengan baik.			

## Lampiran 2 Uji Validitas Pengetahuan

**Correlations**

	Soal_1	Soal_2	Soal_3	Soal_4	Soal_5	Soal_6	Soal_7	Soal_8	Soal_9	Soal_10	Soal_11	Soal_12	Soal_13	Soal_14	Soal_15	Total	
Soal_1 Pearson Correlation	1	,029	,098	,175	-,017	,154	-,122	,238	,059	,048	,161	,161	,279	-,218	,408*	,473**	
Sig. (2-tailed)		,878	,608	,355	,928	,416	,522	,206	,755	,803	,394	,394	,136	,247	,025	,008	
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Soal_2 Pearson Correlation	,029	1	,239	,464*	*,	-,116	,094	,174	,055	,082	,029	-,396*	,144	,126	,312	-,018	,400*
Sig. (2-tailed)	,878		,203	,010	,542	,619	,359	,775	,667	,878	,031	,448	,508	,093	,925	,028	
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Soal_3 Pearson Correlation	,098	,239	1	,239	,176	,063	-,083	,000	,183	,098	-,211	,331	-,150	-,149	,239	,364*	
Sig. (2-tailed)	,608	,203		,203	,352	,740	,663	1,000	,334	,608	,264	,074	,428	,432	,203	,048	
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Soal_4 Pearson Correlation	,175	,464*	*,	,239	1	,042	,094	,174	-,082	,082	-,117	,009	,413*	,396*	,089	-,286	,539**

	Sig. (2-tailed)	,355	,010	,203		,825	,619	,359	,667	,667	,539	,962	,023	,031	,640	,126	,002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_5	Pearson Correlation	-,017	-,116	,176	,042	1	,446*	-,102	-,193	,354	,155	,154	,313	,164	,079	-,147	,449*
	Sig. (2-tailed)	,928	,542	,352	,825		,014	,590	,307	,055	,414	,417	,092	,385	,679	,437	,013
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_6	Pearson Correlation	,154	,094	,063	,094	,446*	1	-,131	,000	,000	,154	,095	-,048	,048	,000	,094	,400*
	Sig. (2-tailed)	,416	,619	,740	,619	,014		,489	1,000	1,000	,416	,617	,803	,803	1,000	,619	,028
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_7	Pearson Correlation	-,122	,174	-,083	,174	-,102	-,131	1	-,227	-,152	-,122	,212	-,162	,162	-,062	-,050	,003
	Sig. (2-tailed)	,522	,359	,663	,359	,590	,489		,227	,424	,522	,260	,391	,391	,745	,795	,989
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_8	Pearson Correlation	,238	,055	,000	-,082	-,193	,000	-,227	1	,111	,089	-,247	-,110	-,027	-,181	,218	,152

	Sig. (2-tailed)	,206	,775	1,000	,667	,307	1,000	,227		,559	,640	,188	,563	,885	,337	,247	,422
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_9	Pearson Correlation	,059	,082	,183	,082	,354	,000	-,152	,111	1	,505**	-,027	,384*	,165	-,045	,055	,552**
	Sig. (2-tailed)	,755	,667	,334	,667	,055	1,000	,424	,559		,004	,885	,036	,384	,812	,775	,002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_10	Pearson Correlation	,048	,029	,098	-,117	,155	,154	-,122	,089	,505*	1	-,279	,161	,426*	,024	,117	,443*
	Sig. (2-tailed)	,803	,878	,608	,539	,414	,416	,522	,640	,004		,136	,394	,019	,899	,539	,014
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_11	Pearson Correlation	,161	,396*	-,211	,009	,154	,095	,212	-,247	-,027	-,279	1	-,222	,086	-,291	,036	,016
	Sig. (2-tailed)	,394	,031	,264	,962	,417	,617	,260	,188	,885	,136		,239	,651	,118	,850	,934
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_12	Pearson Correlation	,161	,144	,331	,413*	,313	-,048	-,162	-,110	,384*	,161	-,222	1	,357	,157	,036	,573**

	Sig. (2-tailed)	,394	,448	,074	,023	,092	,803	,391	,563	,036	,394	,239		,052	,407	,850	,001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_13	Pearson Correlation	,279	,126	-,150	,396*	,164	,048	,162	-,027	,165	,426*	,086	,357	1	,067	-,036	,597**
	Sig. (2-tailed)	,136	,508	,428	,031	,385	,803	,391	,885	,384	,019	,651	,052		,724	,850	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_14	Pearson Correlation	-,218	,312	-,149	,089	,079	,000	-,062	-,181	-,045	,024	-,291	,157	,067	1	-,089	,087
	Sig. (2-tailed)	,247	,093	,432	,640	,679	1,000	,745	,337	,812	,899	,118	,407	,724		,640	,646
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_15	Pearson Correlation	,408*	-,018	,239	-,286	-,147	,094	-,050	,218	,055	,117	,036	,036	-,036	-,089	1	,218
	Sig. (2-tailed)	,025	,925	,203	,126	,437	,619	,795	,247	,775	,539	,850	,850	,850	,640		,248
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total	Pearson Correlation	,473*	*,400*	,364*	,539*	,449*	,400*	-,003	,152	,552*	,443*	,016	,573**	,597**	,087	,218	1

Sig. (2-tailed)	,008	,028	,048	,002	,013	,028	,989	,422	,002	,014	,934	,001	,000	,646	,248	
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

### Lampiran 3 Uji Realibilitas Pengetahuan

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	30	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,668	10

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Soal_1	5,50	5,017	,215	,666
Soal_2	5,73	4,892	,238	,663
Soal_3	5,37	5,068	,276	,654
Soal_4	5,73	4,547	,406	,628
Soal_5	5,43	4,875	,328	,645
Soal_6	5,53	5,016	,203	,669
Soal_9	5,60	4,593	,394	,631
Soal_10	5,50	4,810	,320	,646
Soal_12	5,63	4,378	,498	,608
Soal_13	5,77	4,530	,419	,626

**Lampiran 4 Uji Validitas Sikap****Correlations**

	Soal_1	Soal_2	Soal_3	Soal_4	Soal_5	Soal_6	Soal_7	Soal_8	Soal_9	Soal_10	Soal_11	Soal_12	Soal_13	Soal_14	Soal_15	Soal_16	Total
Soal_1 Pearson Correlation	1	,362 *	,163	,159	,490 **	,075	,112	,231	,133	-,044	,197	-,088	,358	,097	,347	-,207	,528 **
Sig. (2-tailed)		,049	,388	,401	,006	,693	,557	,219	,482	,817	,298	,645	,052	,609	,060	,273	,003







Soal_14	Pearson Correlation	,097	,000	,000	,099	,186	,200	,355	,218	,152	,050	,027	,055	-,068	1	,183	-,123	,111
	Sig. (2-tailed)	,609	1,000	1,000	,603	,324	,289	,055	,247	,422	,792	,885	,775	,721		,334	,517	,560
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_15	Pearson Correlation	,347	,371*	,245	,152	,245	,188	,060	,239	,200	-,165	,511**	,299	,447*	,183	1	-,067	,501**
	Sig. (2-tailed)	,060	,043	,192	,423	,192	,320	,754	,203	,289	,383	,004	,109	,013	,334		,723	,005
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Soal_16	Pearson Correlation	-,207	-	-	,256	,000	,253	-	,040	,191	,000	,056	,081	-,141	-,075	-,123	-,067	1,008
	Sig. (2-tailed)	,273	,308	,274	,172	1,000	,177	,833	,311	,311	,770	,670	,457	,692	,517	,723		,966
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total	Pearson Correlation	,528**	,733**	,327	,472**	,357	,320	,421*	,312	,559**	,161	,589**	,603**	,326	,111	,501**	-,008	1
	Sig. (2-tailed)	,003	,000	,077	,008	,053	,085	,020	,093	,001	,397	,001	,000	,079	,560	,005	,966	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

#### Lampiran 5. Uji Realibilitas Sikap

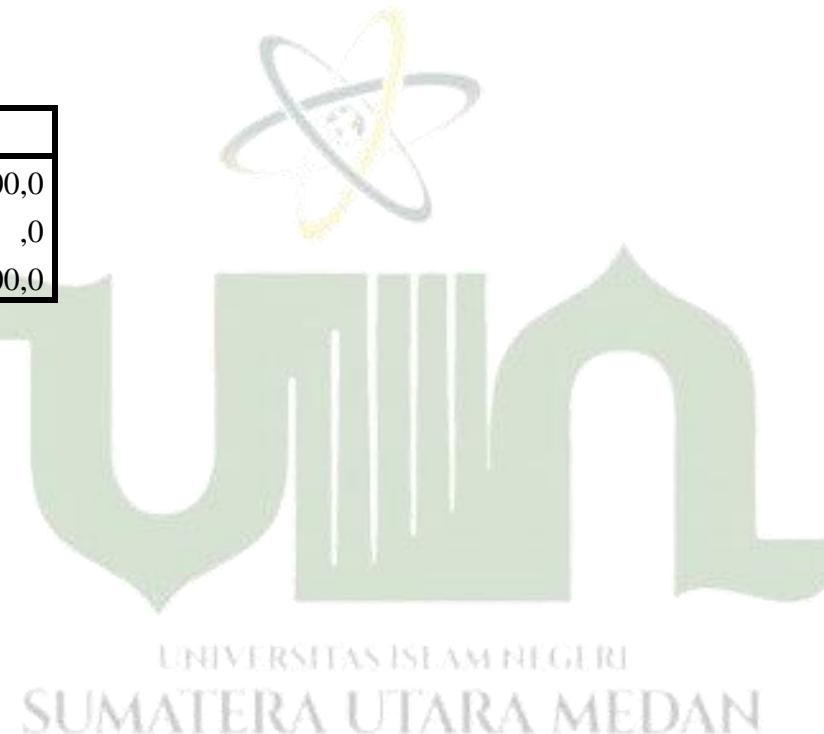
##### Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100,0
Excluded <sup>a</sup>	0	,0
Total	30	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

##### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,705	8



### Item-Total Statistics

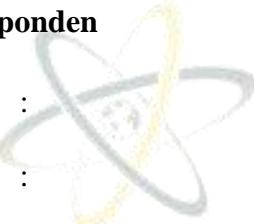
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Soal_1	19,00	4,759	,278	,703
Soal_2	19,40	3,972	,717	,600
Soal_4	20,07	4,961	,103	,761
Soal_7	19,37	4,654	,393	,677
Soal_9	19,23	4,530	,534	,650
Soal_11	19,47	4,326	,568	,639
Soal_12	19,70	4,631	,404	,674
Soal_15	19,40	5,007	,366	,685



## Lampiran 6. Kuisioner Penelitian

**LAMPIRAN KUISIONER**  
**KUISIONER PENELITIAN**  
**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP PETANI**  
**TERHADAP PENGGUNAAN APD DALAM PENGAPLIKASIAN**  
**PESTISIDA DI DESA AIR HITAM TAHUN 2022**

### D. Karakteristik Responden

1. Nama : 
2. Umur : 
3. Jenis Kelamin : 
4. Pendidikan Terakhir :
  - f. Tidak Tamat SD
  - g. SD/MI
  - h. SMP/MTS
  - i. SMA/MA
  - j. Perguruan Tinggi

### E. Pertanyaan Pengetahuan

1. Menurut anda, apakah pengertian Alat Pelindung Diri ( APD )?
  - A. Alat yang dipakai untuk melindungi pekerja dari potensi bahaya dan penyakit akibat kerja
  - B. Alat yang dipakai untuk mempermudah pekerja saat bekerja
  - C. Alat yang dipakai agar pekerja sehat dan bahagia
2. Menurut Anda, apa saja syarat Alat Pelindung Diri ( APD ) yang baik?
  - A. Nyaman digunakan, harga mahal dan enak dipandang
  - B. Nyaman digunakan, mudah dipakai, tidak menghambat penggunanya

- C. Harga murah, tidak menghambat pengguna, menarik
3. Menurut anda, mengapa perlu menggunakan Alat Pelindung Diri (APD) selama melakukan kegiatan penyemprotan pestisida ?
- Ikut-ikutan teman karena teman yang lain menggunakan APD
  - Melindungi diri dari kondisi lingkungan dan cuaca tidak bagus
  - Melindungi diri dari faktor resiko bahaya pada saat menyemprot pestisida
4. Dalam menyemprot pestisida, alat Pelindung Diri (APD) apakah yang wajib selalu digunakan ?
- Topi, kacamata, pakaian pelindung badan, masker, sarung tangan, dan sepatu boot
  - Pakaian pelindung badan dan masker
  - Sarung tangan, masker dan boot
5. Menurut anda, manfaat apa yang diperoleh dari penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) saat penyemprotan pestisida ?
- Menghindari diri dari faktor resiko bahaya pada saat melakukan kegiatan penyemprotan pestisida
  - Menghindari cuaca buruk
  - Agar dianggap peduli terhadap keselamatan diri selama bekerja
6. Agar terhindar dari terhirupnya pestisida dalam proses penyemprotan pestisida sebaiknya menggunakan?
- Pakaian pelindung
  - Topi
  - Masker

7. Menurut Anda apakah dampak yang ditimbulkan pestisida jika terkena kulit ?
- Iritasi kulit dan dermatitis
  - Kadas dan kurap
  - Tidak menimbulkan efek apapun
8. Menurut anda, seberapa bahayakah efek pestisida jika masuk ke tubuh ?
- Sangat berbahaya, karena dapat menyebabkan keracunan dan gangguan kesehatan
  - Berbahaya, dapat menyebabkan keracunan tetapi tidak menyebabkan gangguan kesehatan
  - Tidak berbahaya dan tidak menyebabkan keracunan serta gangguan kesehatan
9. Apa saja gejala keracunan pestisida ?
- Pandangan kabur, pusing, mual sering meludah dan diare
  - Mual, pusing, sariawan dan masuk angin
  - Tidak Tahu
10. Apa saja yang harus dilakukan setelah melakukan penyemprotan pestisida,?
- Membersihkan peralatan, mandi dan beristirahat
  - Mandi, makan dan beristirahat
  - Membersihkan bekas pestisida di lahan, membersihkan peralatan dan mandi

### Pernyataan Untuk Sikap

Penilaian dilakukan sebagai berikut :

Sangat Setuju : SS

Setuju : S

Tidak Setuju : TS

Sangat Tidak Setuju : STS

No	Pertanyaan	Jawaban			
		SS	S	TS	STS
1.	Saya menggunakan alat pelindung diri seperti masker, pakaian kerja, kacamata, penutup kepala, sarung tangan, dan sepatu boot untuk melindungi diri dari bahaya pestisida				
2.	Saya melakukan penyemprotan pestisida dengan melawan arah angin				
3.	Saya tidak menggunakan Alat Pelindung Diri sewaktu menyemprot pestisida karena membuat tidak nyaman				
4.	Pemakaian APD sangat penting dan harus selalu digunakan saat bekerja.				
5.	Sebaiknya selalu menggunakan APD pada saat penyemprotan dengan pestisida, agar terhindar dari keracunan				
6.	Saya mengenakan seluruh alat pelindung diri saat menyemprot pestisida agar menjaga keselamatan dan kesehatan ketika bekerja				
7.	Pestisida memiliki kandungan kimia yang tidak beracun, maka penggunaannya tidak harus mengenakan alat pelindung diri				
8.	Saya mengenakan kacamata pelindung agar tidak terkena percikan pestisida yang masuk ke mata saat menyemprot				

**Lampiran 7. Penggunaan APD**

**LEMBAR OBSERVASI PENGGUNAAN APD PETANI PENGGUNA PESTISIDA**

No	Penggunaan APD												Ket	
	Penutup Kepala		Penutup Mulut (Masker)		Kacamata		Sarung Tangan		Sepatu Boot		Pakaiaan Pelindung			
	Pakai	Tidak Pakai	Pakai	Tidak Pakai	Pakai	Tidak Pakai	Pakai	Tidak Pakai	Pakai	Tidak Pakai	Pakai	Tidak Pakai		
1.	1		1		0		0		0		1		Tidak Lengkap	
2.	1		0		0		0		0		1		Tidak Lengkap	
3.	1		1		1		1		1		1		Lengkap	
4.	1		1		0		0		0		1		Tidak Lengkap	
5.	1		1		0		0		0		0		Tidak Lengkap	
6.	1		1		1		1		1		1		Lengkap	
7.		0	1		0		0		0		1		Tidak Lengkap	
8.	1		1		0		0		0		0		Tidak Lengkap	
9.	1		0		0		0		0		0		Tidak Lengkap	
10.	1		1		0		0		0		1		Tidak Lengkap	
11.	1		0		0		0		0		0		Tidak Lengkap	
12.		0	1		1		0		0		0		Tidak Lengkap	
13.	1		1		0		0		0		1		Tidak Lengkap	
14.	1		0		0		0		0		1		Tidak Lengkap	

15.	0	1		0	1		0		0	Tidak Lengkap
16.	0	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
17.	1	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
18	1	1		0	0	1			0	Tidak Lengkap
19	1		0	0	0		0	1		Tidak Lengkap
20	1	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
21	0	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
22	1	1		0	1		0	1		Tidak Lengkap
23	0	0		0	0		0	1		Tidak Lengkap
24	1	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
25	0	0		0	0		0		0	Tidak Lengkap
26	1	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
27	1	1		0	1		1		1	Tidak Lengkap
28	1		0	0	0	1		1		Tidak Lengkap
29	1		0	0	0		0		0	Tidak Lengkap
30	0	1		0	0	1		1		Tidak Lengkap
31	1	1	1	0	1		1			Lengkap
32	1	1		0	0		0		0	Tidak Lengkap
33	0	1		0	0		0	1		Tidak Lengkap
34	1	1		0	1		1		0	Tidak Lengkap
35	1	1	1	1	1		1			Lengkap
36	0	0		0	0	1		1		Tidak Lengkap
37	1		0	0	0	1		1		Tidak Lengkap
38	1	1	1	1	1		1	1		Lengkap

39	1		1	0	0	0	0	0	1		Tidak Lengkap
40	1		0	0	0	0	0	0	1		Tidak Lengkap
41		0	0	0	0	0	0	0	1		Tidak Lengkap
42	1		1	0	0	0	0	0		0	Tidak Lengkap
43	1		1	0	0	0	0	0	1		Tidak Lengkap
44	1		0	0	0	0	0	0		0	Tidak Lengkap
45	1		1	0	0	0	0	0		0	Tidak Lengkap
46	1		1	0	0	0	0	0		0	Tidak Lengkap



### Lampiran 8. Master Data

No	Umur	Pendidikan	Jenis Kelamin	Pengetahuan		Sikap		Penggunaan Apd
				Total	Kategori	Total	Kategori	
1	2	1	1	1	1	17	1	1
2	2	2	1	3	1	22	2	1
3	2	2	1	6	2	25	2	2
4	2	2	1	6	2	21	2	1
5	2	1	1	1	1	16	1	1
6	2	3	1	8	2	27	2	2
7	2	1	1	3	1	18	1	1
8	2	1	1	1	1	14	1	1
9	2	1	1	1	1	15	1	1
10	2	2	1	7	2	21	2	1
11	2	2	1	4	1	20	1	1
12	2	1	1	3	1	19	1	1
13	2	1	1	4	1	18	1	1
14	2	2	1	6	2	22	2	1
15	1	1	1	5	1	20	1	1
16	1	2	1	6	2	19	1	1
17	1	3	1	7	2	22	2	1
18	2	1	1	4	1	19	1	1
19	1	1	1	4	1	21	2	1
20	2	2	1	9	2	21	2	1
21	2	2	1	7	2	23	2	1
22	1	3	1	8	2	22	2	1
23	2	1	1	1	1	11	1	1
24	2	1	1	2	1	18	1	1
25	2	2	1	5	1	16	1	1
26	1	2	1	3	1	18	1	1
27	2	1	1	4	1	20	1	1
28	1	2	1	7	2	21	2	1
29	2	1	1	2	1	15	1	1
30	1	1	1	6	2	19	1	1
31	2	4	1	6	2	23	2	2
32	2	1	1	3	1	18	1	1
33	2	2	2	8	2	22	2	1
34	2	2	2	6	2	19	1	1
35	1	4	1	8	2	25	2	2
36	2	1	1	1	1	16	1	1
37	2	1	1	2	1	15	1	1
38	2	1	1	6	2	19	1	2
39	2	1	1	3	1	19	1	1
40	2	1	1	5	1	20	1	1
41	1	1	1	1	1	18	1	1
42	2	1	1	2	1	17	1	1

43	2	2	1	2	1	17	1	1
44	2	1	1	3	1	19	1	1
45	2	1	1	4	1	17	1	1
46	1	3	1	7	2	22	2	1

**Keterangan :****Umur** : 1 (20-40 Tahun) 2 (>40 Tahun)**Pendidikan Tinggi** : 1 (SD/MI) 2 (SMP/MTS) 3 (SMA/MA) 4 (Perguruan Tinggi)**Jenis Kelamin** : 1(Pria) 2 (Wanita)**Pengetahuan** : 1 (Kurang Baik) 2 (Baik)**Sikap** : 1 (Negatif) 2 (Positif)**Penggunaan APD** : 1 (Tidak Lengkap) 2 (Lengkap)**Lampiran 9. Output****Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pria	44	95,7	95,7	95,7
	Wanita	2	4,3	4,3	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Umur**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-40 Tahun	11	23,9	23,9
	>40 Tahun	35	76,1	76,1
	Total	46	100,0	100,0

**Pendidikan Terakhir**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD/MI	25	54,3	54,3
	SMP/MTS	15	32,6	87,0
	SMA/MA	4	8,7	95,7
	Perguruan Tinggi	2	4,3	100,0

Total	46	100,0	100,0
-------	----	-------	-------

**Pengetahuan 1**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	30	65,2	65,2	65,2
	Benar	16	34,8	34,8	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 2**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	32	69,6	69,6	69,6
	Benar	14	30,4	30,4	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 3**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	18	39,1	39,1	39,1
	Benar	28	60,9	60,9	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 4**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	37	80,4	80,4	80,4
	Benar	9	19,6	19,6	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 5**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	17	37,0	37,0	37,0
	Benar	29	63,0	63,0	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 6**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	9	19,6	19,6	19,6
	Benar	37	80,4	80,4	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 7**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	31	67,4	67,4	67,4
	Benar	15	32,6	32,6	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 8**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	26	56,5	56,5	56,5
	Benar	20	43,5	43,5	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Pengetahuan 9**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent

Valid	Salah	27	58,7	58,7	58,7
	Benar	19	41,3	41,3	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Pengetahuan 10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	33	71,7	71,7	71,7
	Benar	13	28,3	28,3	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Dsitribusi Frekuensi Pengetahuan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	28	60,9	60,9	60,9
	Baik	18	39,1	39,1	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	4	8,7	8,7	8,7
	Tidak Setuju	15	32,6	32,6	41,3
	Setuju	22	47,8	47,8	89,1
	Sangat Setuju	5	10,9	10,9	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	5	10,9	10,9	10,9
	Setuju	14	30,4	30,4	41,3
	Tidak Setuju	21	45,7	45,7	87,0

Sangat Tidak Setuju	6	13,0	13,0	100,0
Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	8	17,4	17,4	17,4
	Setuju	28	60,9	60,9	78,3
	Tidak Setuju	7	15,2	15,2	93,5
	Sangat Tidak Setuju	3	6,5	6,5	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	6,5	6,5	6,5
	Tidak Setuju	29	63,0	63,0	69,6
	Setuju	13	28,3	28,3	97,8
	Sangat Setuju	1	2,2	2,2	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	4,3	4,3	4,3
	Tidak Setuju	24	52,2	52,2	56,5
	Setuju	18	39,1	39,1	95,7
	Sangat Setuju	2	4,3	4,3	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	2,2	2,2	2,2
	Tidak Setuju	29	63,0	63,0	65,2
	Setuju	14	30,4	30,4	95,7
	Sangat Setuju	2	4,3	4,3	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 7

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	3	6,5	6,5	6,5
	Setuju	20	43,5	43,5	50,0
	Tidak Setuju	21	45,7	45,7	95,7
	Sangat Tidak Setuju	2	4,3	4,3	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Sikap 8

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	2,2	2,2	2,2
	Tidak Setuju	29	63,0	63,0	65,2
	Setuju	13	28,3	28,3	93,5
	Sangat Setuju	3	6,5	6,5	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Distribusi Frekuensi Sikap Petani

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Negative	30	65,2	65,2	65,2
	Positive	16	34,8	34,8	100,0

Total	46	100,0	100,0
-------	----	-------	-------

**Penutup Kepala**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pakai	11	23,9	23,9	23,9
	Pakai	35	76,1	76,1	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Penutup Mulut (Masker)**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pakai	14	30,4	30,4	30,4
	Pakai	32	69,6	69,6	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Kacamata**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pakai	40	87,0	87,0	87,0
	Pakai	6	13,0	13,0	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Sarung Tangan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pakai	38	82,6	82,6	82,6
	Pakai	8	17,4	17,4	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

**Sepatu Boot**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pakai	34	73,9	73,9	73,9
	Pakai	12	26,1	26,1	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Pakaian Pelindung

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pakai	15	32,6	32,6	32,6
	Pakai	31	67,4	67,4	100,0
	Total	46	100,0	100,0	

### Distribusi Frekuensi Penggunaan APD

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Lengkap	41	89,1	89,1
	Lengkap	5	10,9	100,0
	Total	46	100,0	100,0

### Lampiran Hasil Uji Bivariat

#### Pengetahuan \* Penggunaan APD Crosstabulation

Pengetahuan	Kurang	Baik	Penggunaan APD		Total
			Tidak Lengkap	Lengkap	
Pengetahuan	Kurang	Baik	Count	28	28
			Expected Count	25,0	28,0
			% within Pengetahuan	100,0%	0,0%
			% within Penggunaan APD	68,3%	0,0%
			% of Total	60,9%	60,9%
			Count	13	18
			Expected Count	16,0	18,0
			% within Pengetahuan	72,2%	27,8%
			% within Penggunaan APD	31,7%	100,0%
			% of Total	28,3%	39,1%

Total	Count	41	5	46
	Expected Count	41,0	5,0	46,0
	% within Pengetahuan	89,1%	10,9%	100,0%
	% within Penggunaan APD	100,0%	100,0%	100,0%
	% of Total	89,1%	10,9%	100,0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	8,726 <sup>a</sup>	1	,003	,006	,006	
Continuity Correction <sup>b</sup>	6,095	1	,014			
Likelihood Ratio	10,357	1	,001	,006	,006	
Fisher's Exact Test				,006	,006	
Linear-by-Linear Association	8,537 <sup>c</sup>	1	,003	,006	,006	,006
N of Valid Cases	46					

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,96.

b. Computed only for a 2x2 table

c. The standardized statistic is 2,922.

### Sikap Petani \* Penggunaan APD Crosstabulation

Sikap Petani	Negative	Count	Penggunaan APD		Total
			Tidak Lengkap	Lengkap	
Sikap Petani	Negative	Count	29	1	30
		Expected Count	26,7	3,3	30,0
		% within Sikap Petani	96,7%	3,3%	100,0%

	% within Penggunaan APD	70,7%	20,0%	65,2%
	% of Total	63,0%	2,2%	65,2%
Positive	Count	12	4	16
	Expected Count	14,3	1,7	16,0
	% within Sikap Petani	75,0%	25,0%	100,0%
	% within Penggunaan APD	29,3%	80,0%	34,8%
	% of Total	26,1%	8,7%	34,8%
Total	Count	41	5	46
	Expected Count	41,0	5,0	46,0
	% within Sikap Petani	89,1%	10,9%	100,0%
	% within Penggunaan APD	100,0%	100,0%	100,0%
	% of Total	89,1%	10,9%	100,0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	5,056 <sup>a</sup>	1	,025	,043	,043	
Continuity Correction <sup>b</sup>	3,067	1	,080			
Likelihood Ratio	4,864	1	,027	,043	,043	
Fisher's Exact Test				,043	,043	
Linear-by-Linear Association	4,946 <sup>c</sup>	1	,026	,043	,043	,040
N of Valid Cases	46					

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,74.

b. Computed only for a 2x2 table

c. The standardized statistic is 2,224.

## Lampiran 10. Surat Izin Penelitian


**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
 UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN  
 FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
 Jl. William Iskandar Pasar V Medan Estate 20371  
 Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6616683**

---

Nomor	: B.965 /Un.11/KM.I/PP.00.9/03/2022	18 Maret 2022
Lampiran	:	-
Hal	:	Izin Riset

**Yth. Bapak/Ibu Kepala Balai Desa Air Hitam Kecamatan Datuk Lima Puluh Kabupaten BatuBara**

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

Nama	:	Bagas Rizki Prioutomo
NIM	:	0801182298
Tempat/Tanggal Lahir	:	Medan, 25 Februari 2001
Program Studi	:	Ilmu Kesehatan Masyarakat
Semester	:	VIII (Delapan)
Alamat	:	JALAN SURATMAN NO. 2, RT 002 RW 002, PULO BRAYAN DARAT I, KECAMATAN MEDAN TIMUR, KOTA MEDAN.

Untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Desa Air Hitam Kecamatan Datuk Lima Puluh Kabupaten BatuBara, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

***Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Petani Terhadap Penggunaan APD Dalam Pengaplikasian Pestisida***

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Medan, 18 Maret 2022  
 a.n. DEKAN  
 Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan


  
*Digitally Signed*

**Dr. Mhd. Furqan, S.Si., M.Comp.Sc.**  
 NIP. 198008062006041003

**Tembusan:**  
 - Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat UIN Sumatera Utara Medan

*Info : Silahkan scan QRCode diatas dan klik link yang muncul, untuk mengetahui keaslian surat*



**PEMERINTAH KABUPATEN BATU BARA  
KECAMATAN DATUK LIMA PULUH  
DESA AIR HITAM**

Jalan Pendidikan Nomor : 128 Kode Pos 21255

**SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN**

Nomor : 470/45D /AH/2022

Kepala Desa Air Hitam, Kecamatan Datuk Lima Puluh, Kabupaten Batu Bara dengan ini menerangkan bawah :

Nama : **BAGAS RIZKI PRIOUTOMO**

Nim : **0801182298**

Jurusan : **SI-Ilmu Kesehatan Masyarakat**

Judul Penelitian : **Hubungan Pengetahuan dan Sikap Petani Pengguna**

**Pestisida Terhadap Penggunaan APD**

di Desa Air Hitam Kabupaten Batu Bara.

Adalah benar telah penelitian di Desa Air Hitam Kecamatan Datuk Lima Puluh Kabupaten Batu

Bara terhitung pada tanggal 13 Juli - 27 Juli 2022.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Air Hitam, 28 Juli 2022

Kepala Desa Air Hitam



**LAWMI BASRI**

**Lampiran 11. Dokumentasi**



