

## DAFTAR PUSTAKA

- A.G.Kartasapoetra, 1994. *Teknologi Penyuluhan Pertanian*. Jakarta: Penerbit PT. Bumi Aksara
- Ali Zabar. 2007. *Bacaan Terpilih Penyelenggaraan Penyuluhan Pertanian, Perikanan dan kehutanan Di Kabupaten Kampar*, (Bangkinang: Kantor Informasi Penyuluhan (KIP)), h.12-13.
- Arikunto, S. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Badan Pusat statistik Kabupaten Gowa. 2017. *Luas Lahan Sawah Menurut Kecamatan dan Jenis Pengairan di Kabupaten Gowa (hektar)*, 2018.
- Budiani Ni Wayan 2007, *Efektivitas Program Penyuluhan Pertanian Desa Sumatera Kelod Kecamatan Denpasar Timur Kota Denpasar*, (Online), Vo;:2 No.1.
- Edy Sutrisno. 2013. *Budaya Organisasi*, (Jakarta: Kencana), Cet. Ket 3, h.125.
- Gerlach dan Ely. 1971. *Teaching dan Media: A Systematic Approach*. Second Edition, by V.S. Gerlach dan D.P. Ely. 1980. Boston. MA : Allyn and Bacon. Copyright 1980 by Pearson Education.
- Ghozali, I. 2004. *Model Persamaan Struktural: Konsep dan Aplikasi dengan Program Amos 19.0*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hawkins dan Van den Ban. 1999. *Penyuluhan Pertanian*. Kanisius. Yogyakarta.
- Hox, J.J & Bechger, T.M. 1998. An Introduction to Structural Equation Modeling. *Family Science Review*, 11: 354-373. Tersedia di [http://hox\\_98\\_an+introduction+to+structural+equation.pdf](http://hox_98_an+introduction+to+structural+equation.pdf).
- Ismail Nawawi Uha. 2013. *Budaya Organisasi Kepemimpinan dan Kinerja*, (Jakarta: VIV Peers), h.196.

- Jhingan, M.L. 2014. *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan*. Rajawali Pers: Jakarta.
- Latan, H. 2013. *Structural Equation Modeling: Konsep dan Aplikasi Menggunakan Program Lisrel 8.80*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Malhotra, Naresh K. 2007. *Marketing Research an Applied Orientation*. New Jersey:Prentice Hall.
- Mardikanto, T. 1993. *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*. Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Mawardi E., 2007. *Desain Hidraulik Bangunan Irigasi*. Bandung: Alfabeta.
- Moehar. 2001. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Bumi Aksara:Jakarta.
- Prastuti, D. 2011. *Penggunaan Structural Equation Modeling (Sem) Sebagai Salah Satu Teknik Analisis Statistik Dengan Menggunakan Program Tetrad IV (Studi Kasus Pengguna Internet Dan Hotspot Area Di Universitas Negeri Semarang) Tahun 2011*. Thesis. Semarang: FMIPA Universitas Negeri Semarang. Tersedia di <http://lib.unnes.ac.id>.
- Rompas J, Deisy E, & Krest T. 2015. *Potensi Sektor Pertanian dan Pengaruhnya Terhadap Penyerapan Tenaga di Kabupaten Minahasa selatan*. (jurnal). Vol 15. No 04. Manado: Universitas Sanratulang. Indonesia.
- Samsuddin, Sadili. 2010. *Manajemen Sumberdaya Manusia*. Bandung: Pustaka Setia
- Sondang P. Siagian, 2001. *Manajemen Sumberdaya Manusia*. Bumi Aksara: Jakarta.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dab R&D*. Bandung:Alfabeta
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dab R&D*. Bandung:Alfabeta
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dab R&D*. Bandung:Alfabeta
- Sumbayak, Jimmy B. 2006. *Materi, Metode dan Media Penyuluhan*. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sutrisno, Edy. 2013.*Manajemen Sumberdaya Manusia*. Jakarta:Kencana.

- Wijanto, Setyo Hari. 2008. *Structural Equation Modeling dengan Liarel 8.8. Graha Ilmu.* Yogyakarta.
- Thanjoyo, F.B.D. 2012. *Analisis Hubungan Antara Faktor-Faktor Yang Digunakan Dalam Proses Rekrutmen Terhadap Kinerja Karyawan Di Chevron Indoasia Business Unit.* Skripsi. Depok: FT Universitas Indonesia. Tersedia di <http://lib.ui.ac.id>.
- Ulum , Ihyaul MD, 2004. *Akuntansi Setor Publik.* Malang: UMM Press
- Richard Jenkins. 2008. *social identity, Third Edition, united kingdom: Routledge.*
- Amron & Taufik Imran. 2009. *Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja Pada Outlet Telekomunikasi Seluler Kota Makassar.* Jurnal Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Nobel Indonesia.
- Amron dan Mahendra. 2014. *Studi Gerak Dan Waktu Pada Proses Penggilingan Padi Skala Besar Dan Kecil.* Skripsi. Bogor: Teknik Mesin Dan Biosistem, Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

#### **EFEKTIVITAS PENYULUHAN PERTANIAN PADA LAHAN SAWAH IRIGASI DI KECAMATAN TOMPOBULU KABUPATEN GOWA PROVINSI SULAWESI SELATAN**



**DEPARTEMEN SOSIAL EKONOMI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
MAKASSAR 2023**

**KUESIONER PENELITIAN**

**EFEKTIVITAS PENYULUHAN PERTANIAN PADA LAHAN SAWAH IRRIGASI  
DI KECAMATAN TOMPOBULU KABUPATEN GOWA  
PROVINSI SULAWESI SELATAN**

**A. LOKASI PENELITIAN**

- A1. Desa: .....
- A2. Kecamatan: .....
- A3. Kabupaten: .....

**B. IDENTITAS RESPONDEN**

B1. Nama Responden : .....

B2. Jenis Kelamin :  1. Laki- laki  2. Perempuan

B3. Pendidikan Terakhir :  1. SLTA/Sederajat/Tamat

2. Diploma

3. Sarjana (S1)

4. Lainnya .....

B4. Lama waktu pendidikan

Formal : ..... tahun

B5. Lama Kerja di Usahatani Padi :  1. < 1 Tahun  3. 6-10 Tahun

2. 1-5 Tahun  4. 11-15 Tahun

B6. Jenis Pelkerjaan Utama

1. Petani

3. PNS

2. Pedagang

4. Lainnya (Sebutkan)

.....

## PETUNJUK PENGISIAN PERNYATAAN DI BAWAH INI

Pada tabel di bawah ini ada 2 kategori “pertanyaan” yang membutuhkan jawaban dari Bapak/Ibu sebagai responden terpilih, yaitu pertanyaan terbuka dan pernyataan. Bapak/Ibu dimohon untuk memberikan jawaban yang sesuai dengan pertanyaan terbuka yang ada. Juga dimohon memberikan jawaban pada pernyataan- pernyataan yang tertera pada setiap tabel dengan memberi check list (√) pada kolom yang tersedia. Jika menurut Bapak/Ibu tidak ada jawaban yang tepat, baik pada pertanyaan terbuka maupun pada pernyataan-pernyataan, maka jawaban dapat diberikan pada pilihan yang paling mendekati. Skor jawaban adalah sebagai berikut

<p><b>TS = Tidak Setuju</b>      <math>\Longrightarrow</math>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">1.</span></p> <p><b>KS = Kurang Setuju</b>      <math>\Longrightarrow</math>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">2.</span></p> <p><b>S = Setuju</b>      <math>\Longrightarrow</math>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">3.</span></p>	<p><b>CS = Cukup Setuju</b>      <math>\Longrightarrow</math>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">4.</span></p> <p><b>SS = Sangat Setuju</b>      <math>\Longrightarrow</math>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">5.</span></p>
--	--

### C. EFEKTIVITAS PENYULUHAN PERTANIAN (Z1)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
			TS	KS	S	CS	SS
1	Produksi Padi	Berapa total produksi padi yang Bapak/Ibu hasilkan pada tahun 2019	.....ton/tahun				
2	Produktivitas Lahan Usahatani Padi	Berapa produktivitas lahan usahatani padi yang Bapak/Ibu hasilkan pada tahun 2019	.....ton/hektar				
3	Pendapatan Usahatani Padi	Berapa jumlah pendapatan Bapak/Ibu yang berasal dari usahatani padi tahun 2019?	Rp ...../thn				
4	Persepsi petani padi terhadap serangan hama tanaman padi	Terjadi serangan hama terhadap tanaman padi pada tahun 2019	TS	KS	S	CS	SS
			1	2	3	4	5
5	Persepsi petani padi terhadap serangan penyakit tanaman padi	Terjadi serangan penyakit terhadap tanaman padi pada tahun 2019	1	2	3	4	5
6	Persepsi petani padi terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman padi	Pertumbuhan vegetatif tanaman padi (tanaman padi tumbuh subur) pada tahun 2019 baik	1	2	3	4	5

7	Persepsi petani padi terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman padi	Pertumbuhan generatif tanaman padi (pembentukan bunga/malai, buah padi) pada tahun 2019 baik.	1	2	3	4	5
8	Persepsi petani terhadap produksi tanaman padi yang dikelolanya	produksi tanaman padi yang dikelolanya tinggi setiap tahun	1	2	3	4	5
9	Persepsi petani terhadap produktivitas tanaman padi yang dikelolanya	Produktivitas tanaman padi yang dikelola tinggi setiap tahun	1	2	3	4	5
10	Produktivitas tanaman padi yang dikelola tinggi setiap tahun	Pendapatan dari usahatani padi yang dikelola tinggi setiap tahun	1	2	3	4	5

Uraian Efektivitas Penyuluh Pertanian.....

#### D. KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA (SDM) PETANI (Y1)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
			TS	KS	S	CS	SS
1	Pengetahuan petani padi tentang aspek teknis budidaya tanaman padi	Mengetahui keseluruhan teknik budidaya tanaman padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5
			1	2	3	4	5
2	Skill petani padi dalam aplikasi teknik budidaya tanaman padi	Terampil mengaplikasikan teknik budidaya tanaman padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5
3	Pendapatan Usahatani Padi	Pendapatan Usahatani Padi	1	2	3	4	5
4	Pengetahuan dan skill petani dalam pembuatan pesemaian	Mampu membuat pesemaian dan menyemaikan benih padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5
5	Pengetahuan dan skill petani dalam penanaman padi	Mampu melakukan penanaman padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5
6	Pengetahuan dan skill petani dalam pengendalian gulma tanaman padi	Mampu melakukan pengendalian gulma tanaman padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5
7	Pengetahuan dan skill petani dalam pengendalian hama dan penyakit tanaman padi	Mampu melakukan pengendalian hama dan penyakit tanaman padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5

8	Pengetahuan dan skill petani dalam pemanenan tanaman padi yang dikelolanya	Mampu memanen tanaman padi secara baik dan benar	1	2	3	4	5
---	--	--	---	---	---	---	---

#### E. PENDIDIKAN FORMAL PETANI (X1)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
1	Lama pendidikan formal petani	Berapa lama Bapak/Ibu bersekolah mulai Sekolah Dasar (SD) hingga pendidikan terakhir?	..... Tahun				
2	Tingkat pendidikan formal terakhir yang diselesaikan	Tingkat pendidikan formal terakhir yang Bapak/Ibu selesaikan	0. Tidak Pernah Sekolah/Tidak Selesai SD 1. SD 2. SMP 3. SMA 4. Perguruan Tinggi				
3	Jenis pendidikan formal terakhir yang diselesaikan	Jenis pendidikan formal terakhir yang Bapak/Ibu selesaikan	0. Tidak pernah sekolah formal. 1. Sekolah Non-Kejuruan Pertanian 2. Sekolah Kejuruan Pertanian				
4	Persepsi petani terhadap tingkat pendidikan yang diselesaikan	Tingkat pendidikan formal yang dilalui memadai dan membantu dalam mengelola usahatani padi	<b>TS</b>	<b>KS</b>	<b>S</b>	<b>CS</b>	<b>SS</b>
			1	2	3	4	5

#### F. PENDIDIKAN INFORMAL PETANI (X2)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
1	Jenis pendidikan informal yang pernah diikuti petani	Apa jenis pendidikan informal yang Bapak/Ibu pernah diikuti	0. Pendidikan informal di bidang non-pertanian 1. Pendidikan informal di bidang pertanian 2. Pendidikan in-formal dibidangusahatani padi				
2	Frekuensi petani mengikuti pendidikan informal di bidang non-pertanian	Sering mengikuti pendidikan informal non-pertanian (penyuluhan pertanian)	<b>TS</b>	<b>KS</b>	<b>S</b>	<b>CS</b>	<b>SS</b>
			1	2	3	4	5
3	Frekuensi petani mengikuti pendidikan informal di bidang pertanian	Sering mengikuti pendidikan informal pertanian (penyuluhan pertanian)	1	2	3	4	5



4	Persepsi petani terhadap pendidikan informal yang diikutinya	Pendidikan informal yang diikuti memadai dan membantu dalam mengelola usahatani padi	1	2	3	4	5
---	--	--	---	---	---	---	---

#### G. EKONOMI RUMAH TANGGA PETANI (X3)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR
1	Pendapatan rumah tangga petani dari usaha non-pertanian per tahun	Berapa jumlah pendapatan rumah tangga petani dari usaha non-pertanian tahun 2019?	Rp ..... per tahun
2	Pendapatan rumah tangga petani dari usaha pertanian per tahun	Berapa jumlah pendapatan rumah tangga petani dari usaha pertanian tahun 2019?	Rp ..... per tahun
3	Total pendapatan rumah tangga petani per tahun	Berapa jumlah pendapatan rumah tangga petani tahun 2019?	Rp ..... per tahun
4	Pengeluaran/belanja rumah tangga petani per tahun	Berapa jumlah pengeluaran/belanja rumah tangga petani tahun 2019?	Rp ..... per tahun

#### H. ASET LAHAN & MODAL KERJA PETANI (X4)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
1	Luas Lahan Sawah Milik Petani	Berapa luas lahan-milik yang dikelola untuk tanaman padi pada tahun 2019?	.....hektar				
2	Luas Lahan Sawah Sakap Petani	Berapa luas lahan-sakap yang dikelola untuk tanaman padi pada tahun 2019?	.....hektar				
3	Luas Lahan Sawah-Sewa Petani	Berapa luas lahan-sewa yang dikelola untuk tanaman padi pada tahun 2019?	.....hektar				
4	Pengeluaran/modal kerja usahatani rumah tangga petani per tahun	Berapa jumlah pengeluaran/modal kerja usahatani padi yang digunakan tahun 2019?	<b>TS</b>	<b>KS</b>	<b>S</b>	<b>CS</b>	<b>SS</b>
			1	2	3	4	5
5	Persepsi petani terhadap kecukupan modal kerja pada usahatani padinya	Modal usahatani padi pada tahun 2019 yang bersumber dari modal sendiri dapat membiayai usahatani padi.	1	2	3	4	5
6	Persepsi petani terhadap modal kerja	Petani melakukan pinjaman dana untuk modal kerja dari luar keluarga	1	2	3	4	5

	pinjaman pada usahatani padi	untuk modal usahatani padi tahun 2019					
7	Sumber modal kerja usahatani padi	Modal kerja yang digunakan petani pada usahatani padi mereka pada tahun 2019 bersumber dari dana sendiri	1	2	3	4	5

#### I. ADOPSI TEKNOLOGI PERTANIAN (Z2)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
			TS	KS	S	CS	SS
1	Penggunaan media cetak sebagai sumber informasi pengelolaan usahatani padi	Petani intensif menggunakan media cetak (surat kabar, majalah pertanian, dll) sebagai sumber informasi pengelolaan usahatani padi sawah	1	2	3	4	5
2	Penggunaan media sosial sebagai sumber informasi pengelolaan usahatani padi	Petani intensif menggunakan media cetak (internet, youtube, dll) sebagai sumber informasi pengelolaan usahatani padi sawah.	1	2	3	4	5
3	Penggunaan Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) sebagai sumber informasi pengelolaan usahatani padi	etani intensif menggunakan BPP sebagai sumber informasi pengelolaan usahatani padi sawah.	1	2	3	4	5
4	Keunggulan relative, derajat dimana suatu inovasi dianggap lebih baik daripada inovasi yang digantikan	Petani memahami inovasi teknologi yang disampaikan penyuluh tentang usahatani padi sawah lebih baik (peningkatan efektivitas atau efisiensi) dari pada inovasi teknologi yang digunakan petani selama ini atau sebelumnya.	1	2	3	4	5
5	Kompatibilitas, derajat di mana suatu inovasi dianggap konsisten dengan nilai-nilai yang ada, pengalaman masa lalu, dan media dari pengadopsi potensial	Petani menganggap inovasi teknologi yang disampaikan penyuluh konsisten dengan nilai-nilai dan pengalaman masa lalu serta media yang digunakan dalam usahatani padi yang dilakukan petani selama ini.	1	2	3	4	5
6	Kompleksitas, derajat di mana suatu inovasi dianggap sulit untuk dipahami dan digunakan	Petani menilai inovasi teknologi usahatani padi sawah yang disampaikan penyuluh kompleks atau rumit sehingga sulit dipahami petani	1	2	3	4	5
7	Trialability, derajat di mana suatu inovasi	Petani menilai inovasi teknologi usahatani padi yang disampaikan	1	2	3	4	5

	dapat diuji coba sebelum adopsi.	penyuluh menyediakan informasi tentang petunjuk penggunaannya dan dapat diuji coba sebelum adopsi					
8	Observability, derajat di mana hasil suatu inovasi dapat diamati orang lain	Petani dapat melihat dan dapat diamati oleh petani lainnya hasil inovasi teknologi usahatani padi yang disampaikan penyuluh.	1	2	3	4	5

#### J. PARTISIPASI PETANI DALAM KEGIATAN PENYULUHAN (Y2)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
			TS	KS	S	CS	SS
1	Persepsi petani terhadap kegiatan penyuluhan pertanian	Sering mengikuti penyuluhan pertanian pada tahun 2019	1	2	3	4	5
2	Persepsi petani terhadap intensitas kegiatan penyuluhan pertanian	Kegiatan penyuluhan pertanian sering dilakukan di wilayah ini	1	2	3	4	5
3	Frekuensi kegiatan penyuluhan pertanian dilakukan	Sepengetahuan Bapak/Ibu, berapa kali kegiatan penyuluhan pertanian dilakukan di wilayah ini pada tahun 2019?	1	2	3	4	5
4	Frekuensi petani mengikuti kegiatan penyuluhan pertanian	Berapa kali Bapak/Ibu mengikuti penyuluhan pertanian pada tahun 2019	1	2	3	4	5
5	Bentuk partisipasi pada saat mengikuti penyuluhan	Dalam bentuk apa partisipasi Bapak/Ibu saat mengikuti penyuluhan	1	2	3	4	5

#### K. KUNJUNGAN PENYULUH PERTANIAN KEPADA PETANI (Y3)

NO	INDIKATOR	PERNYATAAN	JUMLAH/SKOR				
			TS	KS	S	CS	SS
1	Persepsi petani terhadap intensitas kunjungan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tani	Penyuluh pertanian melakukan kunjungan kepada petani/kelompok tani pada tahun 2019	1	2	3	4	5
2	Persepsi petani terhadap ketepatan materi yang diberikan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tan	Materi tentang pengelolaan usahatani padi sawah yang diberikan oleh penyuluh pertanian membantu para petani.	1	2	3	4	5

3	Persepsi petani terhadap ketepatan waktu kunjungan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tani	Kunjungan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tani tepat waktu.	1	2	3	4	5
4	Persepsi petani terhadap ketepatan metode penyuluhan pertanian yang diberikan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tani	Metode penyuluhan pertanian yang diberikan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tani dinilai tepat	1	2	3	4	5
5	Frekuensi kunjungan penyuluh pertanian kepada petani/kelompok tani	Penyuluh pertanian melakukan kunjungan ke petani/kelompok tani tahun 2019?	1	2	3	4	5

**Lampiran 2. Tabel Data Mentah Respon Petani**

No	Nama Responden	Variabel Pendidikan				
		PND1	PND2	PND3	PND4	PND5
1.	DG. Awing	12	3	4	3	4
2.	DG. Rasak	0	0	1	2	2
3.	DG. Saring	6	1	2	3	3
4.	DG. I'man	0	0	2	1	2
5.	Risal	12	3	4	4	4
6.	DG. Samsudding	9	2	3	3	4
7.	DG. Rahman	12	3	4	3	4
8.	DG. Baha	9	2	3	4	4
9.	DG. U'dding	0	0	1	3	2
10.	DG. Tiro	0	0	1	2	2
11.	DG. Mara'	6	1	2	3	3
12.	DG. Baco	6	1	2	4	4
13.	Rabasing	6	1	2	3	3
14.	Dg. Radeng	6	1	2	2	2
15.	DG. Ma'mang	12	3	4	4	4
16.	DG. Sikki	6	1	2	3	3
17.	Dg. Muhammad	6	1	2	2	3
18.	DG. Hakim	0	0	1	2	3
19.	DG. Ridu	0	0	1	3	2
20.	DG. Ipul	6	1	2	3	3
21.	Anto	6	1	2	4	4
22.	DG. Zul	6	1	2	2	3
23.	DG. Dandi	6	1	2	3	2

24.	DG. Rasid	6	1	3	3	3
25.	DG. Salama'	12	3	4	4	4
26.	DG. Agus	12	3	4	4	3
27.	DG. Hamma	9	2	3	3	4
28.	DG. Sira'	6	1	2	3	3
29.	DG. Lemang	12	3	3	4	4
30.	DG. Ancu	6	1	2	2	2
31.	DG. Pudding	0	0	1	2	2
32.	DG. Saleh	12	3	4	4	3
33.	DG. Daha	9	2	3	3	4
34.	DG. Ardi	6	1	2	3	2
35.	DG. Ruslan	6	1	2	2	3
36.	Dg. Hamid	6	1	2	3	2
37.	DG. Adi	6	1	1	3	3
38.	DG. Amri	6	1	3	2	2
39.	DG. Halim	6	1	3	3	2
40.	DG. Gassing	6	1	2	3	3
41.	DG. Noro	6	1	2	2	2
42.	DG. Baso	6	1	2	3	3
43.	DG. Sampara	6	1	3	4	4
44.	DG. Nompo	6	1	3	2	4
45.	DG. Awal	6	1	2	2	3
46.	DG. Nanu'	6	1	2	3	3
47.	DG. Sapo'	12	3	4	4	4
48.	DG. Pa'gang	6	1	2	3	3
49.	DG. Ullah	6	1	3	3	3

50.	DG. Iwan	12	3	4	4	4
51.	DG. Tato	6	1	2	2	3
52.	DG Ullan	9	2	3	4	4
53.	DG. Akbar	6	1	3	2	3
54.	DG. Sannang	6	1	2	3	3
55.	Abd. Rauf	9	2	3	4	4
56.	DG. Maming	6	1	2	3	3
57.	DG. Coni	6	1	2	2	3
58.	DG. Rian	12	3	4	4	3
59.	Dg. Ribl	9	2	3	3	4
60.	DG. Amir	6	1	2	2	3

No	Nama Responden	Aset Usahatani					
		AST1	AST2	AST3	AST4	AST5	AST6
1.	DG. Awing	0,5	0,5	300	4	1	4
2.	DG. Rasak	0,1	0	35	3	3	3
3.	DG. Saring	0	0,28	80	4	1	5
4.	DG. I'man	0,37	0	120	3	2	4
5.	Risal	0,7	0,3	300	4	2	4
6.	DG. Samsudding	0	0,2	60	3	3	3
7.	DG. Rahman	0,2	0,3	170	3	3	3
8.	DG. Baha	0,57	0	180	4	1	5
9.	DG. U'dding	2,5	0,5	900	5	2	5
10.	DG. Tiro	0,3	0	100	3	1	4
11.	DG. Mara'	0,2	0,1	90	3	3	3
12.	DG. Baco	0	0,3	100	2	3	4
13.	Rabasing	0,6	0,4	340	4	2	4
14.	Dg. Radeng	0,3	0	70	3	1	3
15.	DG. Ma'mang	0,3	0,3	200	4	1	5
16.	DG. Sikki	0,2	0,4	180	3	2	4
17.	Dg. Muhammad	0,62	0	200	4	2	4
18.	DG. Hakim	0,25	0	50	3	1	4
19.	DG. Ridu	0,1	0	40	3	3	3
20.	DG. Ipul	0,5	0	170	5	2	4
21.	Anto	0,4	0	120	3	1	4
22.	DG. Zul	0,6	0	180	4	1	5
23.	DG. Dandi	0,3	0	90	4	2	4



24.	DG. Rasid	0,25	0	70	5	1	5
25.	DG. Salama'	0,53	0	180	4	1	5
26.	DG. Agus	0,97	0	300	5	2	4
27.	DG. Hamma	0,25	0	80	3	3	3
28.	DG. Sira'	0,65	0	200	4	2	4
29.	DG. Lemang	0	0,2	60	3	1	4
30.	DG. Ancu	0,1	0,2	90	3	1	4
31.	DG. Pudding	0,1	0	40	3	3	3
32.	DG. Saleh	0,8	0	250	4	2	4
33.	DG. Daha	0	0,3	80	3	3	3
34.	DG. Ardi	0,3	0,2	180	3	1	4
35.	DG. Ruslan	0,1	0,4	130	4	2	4
36.	Dg. Hamid	0,2	0,2	110	3	3	3
37.	DG. Adi	0,5	0	190	4	2	4
38.	DG. Amri	0,6	0	200	4	2	4
39.	DG. Halim	0,55	0	200	3	1	4
40.	DG. Gassing	2	0	650	5	1	5
41.	DG. Noro	0,2	0	50	3	3	3
42.	DG. Baso	0,5	0	170	5	2	4
43.	DG. Sampara	0,5	0	170	3	3	3
44.	DG. Nompo	1,4	0	380	4	1	5
45.	DG. Awal	0,1	0	30	3	3	3
46.	DG. Nanu'	0	0,2	50	3	1	4
47.	DG. Sapo'	0	0,3	70	4	2	4
48.	DG. Pa'gang	0,4	0,6	350	3	1	4
49.	DG. Ullah	0,2	0,3	150	3	3	3

50.	DG. Iwan	0,4	0	120	4	2	4
51.	DG. Tato	0,5	0	170	4	1	5
52.	DG Ullan	1	0	300	5	1	5
53.	DG. Akbar	0,15	0,3	140	3	3	3
54.	DG. Sannang	0	0,43	120	3	3	3
55.	Abd. Rauf	0,4	0,4	250	4	1	5
56.	DG. Maming	0,1	0,1	60	3	3	3
57.	DG. Coni	0	0,3	80	3	3	3
58.	DG. Rian	0,37	0	85	5	1	5
59.	Dg. Ribl	1	0	300	4	2	4
60.	DG. Amir	0,1	0	53	3	3	3

No	Nama Responden	Variabel Sumber Daya Manusia							
		SDM1	SDM2	SDM3	SDM4	SDM5	SDM6	SDM7	SDM8
1.	DG. Awing	4	5	4	5	4	5	3	4
2.	DG. Rasak	3	3	4	3	3	3	2	3
3.	DG. Saring	5	5	5	4	5	4	4	5
4.	DG. I'man	4	5	4	4	5	4	5	3
5.	Risal	5	5	5	4	4	5	5	5
6.	DG. Samsudding	3	3	3	3	4	3	3	4
7.	DG. Rahman	5	4	4	5	5	4	4	3
8.	DG. Baha	4	5	4	4	3	4	5	3
9.	DG. U'dding	4	3	5	4	4	5	5	4
10.	DG. Tiro	5	5	5	5	5	5	4	5
11.	DG. Mara'	4	4	4	4	4	4	4	3
12.	DG. Baco	3	4	3	3	4	3	3	3
13.	Rabasing	3	3	3	3	3	3	3	3
14.	Dg. Radeng	4	3	3	4	4	4	4	4
15.	DG. Ma'mang	5	4	5	5	4	5	5	5
16.	DG. Sikki	4	5	5	4	5	5	4	4
17.	Dg. Muhammad	5	5	4	4	4	5	3	5
18.	DG. Hakim	5	4	4	4	4	4	4	4
19.	DG. Ridu	3	3	3	3	3	3	3	3
20.	DG. Ipul	4	5	5	5	4	5	4	5
21.	Anto	4	4	4	5	5	4	3	4
22.	DG. Zul	5	4	5	5	5	4	4	3
23.	DG. Dandi	5	5	3	4	4	5	4	4

24.	DG. Rasid	3	3	3	3	3	3	2	3
25.	DG. Salama'	5	5	4	4	5	5	5	5
26.	DG. Agus	4	4	3	3	3	3	2	3
27.	DG. Hamma	4	4	4	4	4	4	4	4
28.	DG. Sira'	4	5	4	4	5	5	5	5
29.	DG. Lemang	5	4	4	5	4	5	5	4
30.	DG. Ancu	5	5	5	5	4	4	4	5
31.	DG. Pudding	4	3	4	3	4	3	3	4
32.	DG. Saleh	4	4	5	4	5	5	4	4
33.	DG. Daha	5	5	4	4	5	4	5	4
34.	DG. Ardi	3	4	3	3	4	3	3	3
35.	DG. Ruslan	5	5	5	4	5	4	4	5
36.	Dg. Hamid	4	5	4	4	5	5	3	4
37.	DG. Adi	4	4	3	3	3	3	3	3
38.	DG. Amri	5	5	4	5	4	5	5	4
39.	DG. Halim	4	4	3	3	3	3	4	3
40.	DG. Gassing	5	5	4	4	5	5	4	4
41.	DG. Noro	4	5	5	5	4	5	5	4
42.	DG. Baso	4	3	3	4	4	4	4	4
43.	DG. Sampara	3	4	4	4	5	3	3	3
44.	DG. Nompo	4	4	3	4	4	5	5	5
45.	DG. Awal	5	5	4	5	5	4	4	4
46.	DG. Nanu'	3	4	3	3	4	3	2	3
47.	DG. Sapo'	4	4	4	4	5	4	3	3
48.	DG. Pa'gang	4	5	5	5	4	5	4	4
49.	DG. Ullah	4	4	4	4	4	4	3	4

50.	DG. Iwan	5	5	5	5	5	4	4	5
51.	DG. Tato	4	4	4	5	4	5	4	5
52.	DG Ullan	4	5	4	4	5	5	5	5
53.	DG. Akbar	5	4	5	4	4	4	5	4
54.	DG. Sannang	4	5	4	4	4	3	3	4
55.	Abd. Rauf	4	4	3	4	4	4	4	5
56.	DG. Maming	3	3	3	3	3	3	2	3
57.	DG. Coni	4	4	4	4	5	4	4	4
58.	DG. Rian	4	5	5	5	5	5	4	5
59.	Dg. Ribi	3	4	4	3	4	4	4	4
60.	DG. Amir	4	4	3	3	3	3	3	3

No	Nama Responden	Variabel Efektivitas Penyuluhan Pertanian									
		EFK1	EFK2	EFK3	EFK4	EFK5	EFK6	EFK7	EFK8	EFK9	EFK10
1.	DG. Awing	5	5	1300	5	4	4	4	4	5	4
2.	DG. Rasak	0,5	5	100	3	4	3	3	2	3	2
3.	DG. Saring	1,4	5	480	5	3	4	4	4	3	4
4.	DG. I'man	1,8	4,86	700	4	4	4	5	3	4	3
5.	Risal	5	5	1200	3	4	3	3	3	5	4
6.	Samsudding	1	5	280	4	3	4	4	3	3	2
7.	Rahman	2,5	5	840	5	4	5	4	4	4	3
8.	DG. Baha	2,8	4,91	960	4	5	5	5	3	4	3
9.	DG. U'dding	15	5	3500	3	3	3	3	5	5	5
10.	DG. Tiro	1,5	5	440	3	4	4	4	4	3	3
11.	DG. Mara'	1,5	5	400	4	3	3	3	4	3	3
12.	DG. Baco	1,5	5	300	4	5	5	5	3	3	2
13.	Rabasing	4,5	5	1500	5	5	5	4	4	5	4
14.	Dg. Radeng	1,5	5	360	3	3	4	3	4	3	2
15.	Ma'mang	3	5	800	5	5	4	4	3	4	3
16.	DG. Sikki	3	5	700	3	3	3	3	3	4	3
17.	Muhammad	3	4,83	860	4	5	5	5	3	4	3
18.	DG. Hakim	1,25	5	300	3	3	4	3	3	3	2
19.	DG. Ridu	0,5	5	160	5	4	4	5	2	3	2
20.	DG. Ipul	2,5	5	600	4	4	4	5	3	4	3
21.	Anto	2	5	400	3	5	5	4	3	3	3
22.	DG. Zul	3	5	800	5	3	4	4	3	4	4
23.	DG. Dandi	1,5	5	400	3	3	3	3	3	3	3

24.	DG. Rasid	1	5	320	5	4	4	3	3	3	3
25.	DG. Salama'	2,6	4,9	680	4	4	4	4	3	4	3
26.	DG. Agus	4,8	4,94	1600	5	5	5	5	5	5	3
27.	DG. Hamma	1,25	5	320	3	4	4	4	2	3	2
28.	DG. Sira'	3,2	4,92	880	4	3	4	4	3	4	3
29.	DG. Lemang	1	5	300	4	4	3	3	2	3	2
30.	DG. Ancu	1,5	5	460	5	4	4	4	3	3	4
31.	Pudding	0,5	5	140	4	3	3	3	2	3	2
32.	DG. Saleh	4	5	1400	3	3	3	4	4	5	4
33.	DG. Daha	1,5	5	440	4	5	4	4	4	3	3
34.	DG. Ardi	2,5	5	620	3	4	4	3	3	4	3
35.	DG. Ruslan	2,5	5	650	4	5	5	5	3	4	3
36.	Dg. Hamid	2	5	420	5	3	5	4	3	3	3
37.	DG. Adi	2,5	5	580	5	3	4	4	3	3	3
38.	DG. Amri	3	5	860	4	4	4	5	4	4	3
39.	DG. Halim	2,75	5	800	5	5	5	5	4	4	3
40.	DG. Gassing	10	5	2400	5	3	3	3	5	5	5
41.	DG. Noro	1	5	340	5	4	4	4	3	3	2
42.	DG. Baso	2,5	5	640	3	4	3	4	4	4	3
43.	Sampara	2,5	5	620	4	4	4	5	4	4	3
44.	DG. Nompo	7	5	2000	3	3	3	3	4	5	5
45.	DG. Awal	0,5	5	100	3	3	4	4	2	3	2
46.	DG. Nanu'	1	5	200	4	5	4	5	2	3	2
47.	DG. Sapo'	1,5	5	400	4	5	4	4	3	3	3
48.	DG. Pa'gang	5	5	1500	3	4	3	3	4	5	4
49.	DG. Ullah	2,5	5	660	3	4	4	4	3	4	3

50.	DG. Iwan	2	5	440	5	4	5	5	3	3	2
51.	DG. Tato	2,5	5	650	4	3	3	3	3	4	3
52.	DG Ullan	5	5	1560	4	4	5	5	4	5	4
53.	DG. Akbar	2,7	6	700	5	5	4	4	3	4	3
54.	Sannang	2,5	5,8	660	3	3	3	3	3	4	3
55.	Abd. Rauf	3,2	4	860	4	3	4	3	3	4	3
56.	Maming	1	5	240	5	4	5	4	2	3	2
57.	DG. Coni	1,5	5	380	4	4	4	4	3	3	3
58.	DG. Rian	2	5,4	400	3	3	3	4	3	3	3
59.	Dg. Ribl	5	5	1300	4	4	4	5	4	5	4
60.	DG. Amir	0,4	4	80	4	3	3	4	1	3	2



Lampiran 3. Foto Beberapa Responden

