

- Setiawan, R. A., Noor, T. I., Sulistyowati, L., & Setiawan, I. (2019). Analisis Tingkat Kesejahteraan Petani Kedelai dengan Menggunakan Pendekatan Nilai Tukar Petani (NTP) dan Nilai Tukar Pendapatan Rumah Tangga Petani (NTPRP) (Suatu Kasus di Desa Jatiwaras, Kecamatan Jatiwaras, Kabupaten Tasikmalaya). *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 12(2), 178–189.
- Setiyowati, T., Fatchiya, A., & Amanah, S. (2022). Pengaruh Karakteristik Petani terhadap Pengetahuan Inovasi Budidaya Cengkeh di Kabupaten Halmahera Timur. *Jurnal Penyuluhan*, 18(02), 208–218.
- Sholeh, M. S., & Mublihatin, L. (2021). Kontribusi Pekerjaan Sampingan Petani terhadap Ekonomi Rumah Tangga di Desa Pakong Kecamatan Pakong, Pamekasan. *Jurnal Pertanian Cemara (Cendekiawan Madura)*, 18(2), 87–90.
- Sihombing, Y. (2023). Inovasi Kelembagaan Pertanian dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan. *Proceedings Series on Physical & Formal Sciences*, 5, 83–90.
- Singh, V., & Sharma, S. K. (2016). Analyzing the Moderating Effects of Respondent Type and Experience on the Fuel Efficiency Improvement in Air Transport Using Structural Equation Modeling. *European Transport Research Review*, 8(2).
- Sirajuddin, Z. (2021). Diversifikasi Pendapatan Petani Jagung di Desa Isimu Raya, Kabupaten Gorontalo. *Magister Agribisnis*, 21(2), 141–149.
- Siwu, A. A. R., Mandei, J. R., & Ruauw, E. (2018). Dampak Program Bantuan Sarana Produksi Pertanian terhadap Pendapatan Petani Cabai di Desa Kauneran Kecamatan Sonder. 14(3), 347–354.
- Solekhah, F., Abbas Zakaria, W., Marlina Jurusan Agribisnis, L., Pertanian, F., Lampung, U., & Soemantri Brojonegoro No, J. (2018). Analisis Harga Pokok Produksi dan Harga Pokok Penjualan Jagung di Kecamatan Sekampung Udik Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 6(4).
- Suleman, R., Kandowanko, N. K., & Abdul Aryati. (2019). Karakterisasi Morfologi dan Analisis Proksimat Jagung (*Zea mays*, L.) Varietas Momala Gorontalo. *Jambura Edu Biosfer Journal*, 1(2), 72–81.
- Tanaem, C. U. K., Bano, M., & Kapioru, C. (2020). Keragaan Pendapatan Usahatani Jagung Manis (Pionir) dan Jagung Hibrida (Bisi-2) di Desa Pukdale Kecamatan Kupang Timur Kabupaten Kupang. *Buletin Ilmiah IMPAS*, 21(1), 17–24.
- Tangkudung, J. P. M. (2014). Proses Adaptasi Menurut Jenis Kelamin dalam Menunjang Studi Mahasiswa FISIP Universitas Sam Ratulangi. *Acta Diurna Komunikasi*, 3(4), 1–11.
- Thamrin, M., Herman, S., & Hanafi, F. (2012). Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi terhadap Pendapatan Petani Pinang. *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 17(2), 85–94.
- Timurti, C. S., & Nugraha, H. S. (2020). Pengaruh Harga dan Citra Destinasi terhadap Minat Berkunjung Kembali melalui Kepuasan. *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis*, 9(2), 1–7.
- Tomy, J. (2013). Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Jagung di Kecamatan Sindue Kabupaten Donggala. *Agroland: Jurnal Ilmu - Ilmu Pertanian*, 17(3), 61–66.
- Trenggonowati, D. L., & Kulsum. (2018). Analisis Optimalisasi Golden Age Anak Usia Dini Kasus di Kota Cilegon. *Journal Industrial Servicess*, 4(1), 48–56.
- Ulma, R. O. (2017). Efisiensi Penggunaan Faktor - Faktor pada Usahatani Jagung. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*, 1(1), 1–12.
- Undang - Undang Nomor 19 Tahun 2013. (2013). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/38893/uu-no-19-tahun-2013>
- Utomo, S. (2012). Dampak Impor dan Ekspor Jagung Terhadap Produktivitas Jagung di Indonesia.
- Wahyuni, D. (2017). Penguatan Kelembagaan Petani Menuju Kesejahteraan Petani. *Majalah Info Singkat Kesejahteraan Sosial*, 9(17), 9–12.
- Wahyuningsih, A., Setiawan, B. M., & Kristanto, B. A. (2018). Efisiensi Ekonomi Penggunaan Faktor-Faktor Produksi, Pendapatan Usahatani Jagung Hibrida dan Jagung Lokal di Kecamatan Kemusu, Kabupaten Boyolali. *Jurnal Agrosocionomic*, 2(1), 1–13.

- Walen, Y. S., Abdurrahman, M., & Bano, M. (2021). Persepsi Petani terhadap Peran Penyuluhan Pertanian dalam Meningkatkan Produktivitas Usahatani Jagung (*Zea mays*, L.) di Desa Gelong Kecamatan Adonara Timur, Kabupaten Flores Timur. *Buletin Ilmiah IMPAS*, 22(2), 142–151.
- Wanto, A., Hartama, D., Widi Bhawika, G., Chikmawati, Z., Sukrisna Hutauruk, D., Hotria Siregar, P., Fredrik Marpaung, R., Efendi, S., Gultom, I., & Perdana Windarto, A. (2019). Model of Artificial Neural Networks in Predictions of Corn Productivity in an Effort to Overcome Imports in Indonesia. *Journal of Physics: Conference Series*, 1339(1), 1–6.
- Watemin, & Budiningsih, S. (2015). Pemberdayaan Petani melalui Penguatan Modal Kelembagaan Petani di Agropolitan Kecamatan Belik Kabupaten Malang. *Agriekonomika*, 4(1), 50–58.
- Widiyarsari, R., & Mutiarani. (2017). Penggunaan Metode *Structural Equation Modelling* Untuk Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Belajar Mahasiswa FIP UMJ. *Fibonacci: Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika*, 3(2), 147–160.
- Widyawati, R. F. (2017). Analisis Keterkaitan Sektor Pertanian dan Pengaruhnya terhadap Perekonomian Indonesia (Analisis Input Output). *Jurnal Economia*, 13(1), 14–27.
- Wijayanti, F., & Ramadhian, M. R. (2016). Efek Rambut Jagung (*Zea mays*) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol dalam Darah. *Majority Journal*, 5(3), 91–95.
- Winasari, N. M. P., & Budhi, M. K. S. (2023). Pengaruh Pemberdayaan, Orientasi Kewirausahaan, dan Kelembagaan terhadap Kesejahteraan Petani Subak Pulagan Kecamatan Tampaksiring Kabupaten Gianyar. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 12(4), 770–776.
- Wowiling, C. C., Pangemanan, L. R. J., & Dumais, J. N. K. (2018). Analisis Pemasaran Jagung di Desa Dimembe Kecamatan Minahasa Utara. *Jurnal Ilmiah Sosial Ekonomi Pertanian*, 14(3), 305–314.
- Yacoub, Y., & Mutiaradina, H. (2020). Analisis Kesejahteraan Petani dan Kemiskinan Perdesaan di Indonesia. *Prosiding Seminar Akademik Tahunan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan 2020*, 92–102.
- Yasin, H. (2013). Uji Hipotesis Model *Mixed Geographically Weighted Regression* dengan Metode *Bootsrap*. *Prosiding Seminar Nasional Statistika*, 527–536.
- Yusra, A. H., Irham, Hartono, S., & Waluyati, L. R. (2018). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi dan Daya Dukung Pertanian di Kawasan Perbatasan Kabupaten Sambas. *Jurnal Social Economic of Agriculture*, 7(2), 75–84.
- Yusuf, H., Hasnudi, & Lubis, Y. (2014). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Jagung di Kabupaten Aceh Tenggara. *Jurnal Agribisnis Sumatera Utara*, 7(2), 65–73.
- Zahri, I., & Febriansyah, A. (2014). Diversifikasi Usaha dan Pengaruhnya terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani Padi Lebak. *Agricultural Socio-Economics Journal*, 14(2), 145–153.

**L  
A  
M  
P  
I  
R  
A  
N**

## KUESIONER PENELITIAN USAHATANI JAGUNG

NAMA PEWAWANCARA: .....TGL WAWANCARA..... /...../2023.  
Desa: ..... Kecamatan: ..... Kabupaten: .....

**NO. KUESIONER: .....**

### **ANALISIS PENDAPATAN DAN APLIKASI *LOGISTIC REGRESSION MODEL* DALAM MENGANALISIS PENGARUH PENGGUNAAN INPUT TERHADAP PRODUKSI JAGUNG DI KABUPATEN BANTAENG**



Ketua Tim : Ir. Rusli M. Rukka, S.P., M.Si  
Anggota Tim : 1. Prof. Dr. Ir. Muslim Salam, M.Ec  
2. Muh. An-Nashrullah K. samma  
3. Muhammad Ibnu Purnama Asa  
4. Gilang Nurjihad Taufiq  
5. Nur Azizah Arifin  
6. Nurul Annisa

**LABORATORY OF FARM MANAGEMENT & AGRICULTURAL MARKETING  
DEPARTMENT OF SOCIO-ECONOMICS OF AGRICULTURE,  
FACULTY OF AGRICULTURE, HASANUDDIN UNIVERSITY  
MAKASSAR  
2023**

### **Petunjuk Pengisian Kuesioner**

Dalam rangka penyusunan jurnal ilmiah di Laboratory of Farm Management & Agricultural Marketing dan penyusunan skripsi mahasiswa di Program Studi S1 Agribisnis, Departemen Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin sebagai syarat penyelesaian studi, kami memerlukan jawaban Bapak/Ibu/Saudara/i sebagai responden. Oleh karena itu, kami memohon kesediaan Bapak/Ibu memberikan data/informasi sebagaimana yang tertera dan ditanyakan di bawah ini:

#### **A. Identitas Responden**

- A1. Nama : .....
- A2. Jenis Kelamin : 1. Laki-Laki 2. Perempuan
- A3. Usia dan Pendidikan Terakhir:

No.	Responden/Istri	Umur (thn)	Pendidikan Formal		Pendidikan Non-Formal 1=Ya 2=Tidak
			Lama (thn)	Jenjang terakhir*	
			a	b	c
a.	Responden/Suami	.....	.....	.....	.....
b.	Isteri	.....	.....	.....	.....

\*ISIKAN: 1. Tidak Sekolah; 2. Tidak Tamat SD; 3. SD Tamat; 4. SMP Tidak Tamat; 5. SMP Tamat; 6. SMA Tidak Tamat; 7. SMA Tamat; 8. Sarjana Tidak Tamat (Diploma, S1); 10. Sarjana Tamat.

- A4. Jumlah tanggungan : ..... orang
- A5. Jumlah anak :  
a. Laki-Laki : ..... orang  
b. Perempuan : ..... orang
- A6. Jumlah anggota keluarga yang membantu bekerja di usahatani jagung:  
: a. Laki-laki..... orang, b. Perempuan..... orang
- A7. Pekerjaan Utama :  
(1) Petani  
(2) PNS (Pegawai Negeri Sipil)  
(3) Pegawai Swasta  
(4) Pedagang  
(5) Buruh Bangunan  
(6) Lain-Lain ..... (sebutkan!)
- A8. Lama bekerja di pekerjaan utama: ..... tahun
- A9. Pekerjaan Sampingan:  
(1) Petani  
(2) PNS (Pegawai Negeri Sipil)  
(3) Pegawai Swasta  
(4) Pedagang  
(5) Buruh Bangunan  
(6) Lain-Lain ..... (sebutkan!)
- A10. Lama bekerja di pekerjaan sampingan: ..... Tahun

A11. Jenis usahatani yang diusahakan petani:

No.	Jenis Tanaman/Komoditas	Jawab: 1=ya, 0=tidak	Luas tanam/ pertanaman (ha)*
<b>1.</b>	<b>TANAMAN SEMUSIM JAGUNG</b>	.....	.....
	a. Jagung komposit/lokal	.....	.....
	b. Jagung ketan/pulut (berwarna putih)	.....	.....
	c. Jagung manis (berwarna kuning)	.....	.....
	d. Jagung hibrida (berwarna oranye)	.....	.....
	e. ....(lainnya, sebutkan!)	.....	.....
	f. ....(lainnya, sebutkan!)	.....	.....
<b>2.</b>	<b>TANAMAN SEMUSIM NON-JAGUNG</b>		
	a. Padi irigasi	.....	.....
	b. Padi sawah tadah hujan	.....	.....
	c. Kedelei	.....	.....
	d. Kacang tanah	.....	.....
	e. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....
<b>3.</b>	<b>TANAMAN TAHUNAN</b>		
	a. Kopi	.....	.....
	b. Kakao	.....	.....
	c. Cengkeh	.....	.....
	d. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....

\*Catatan: Untuk tanaman semusim, isikan luas tanam pada musim tanam terakhir, 2022.

A12. Persepsi petani terhadap situasi usahatani mereka:

No.	Pernyataan-Pertanyaan	Respon Petani Responden*				
		STS	TS	N	S	SS
<b>A. KEANGGOTAAN &amp; PARTISIPASI KOPERASI</b>						
1.	Ada koperasi di desa/kecamatan0 ini yang dapat dimanfaatkan petani dalam urusan pertaniannya?	.....	.....	.....	.....	.....
2.	Apakah Bapak menjadi anggota KOPERASI? Ya=1, Tidak=0 (lingkari)					
3.	Aktif dalam memanfaatkan kegiatan koperasi? (mis pinjam modal, rapat anggota, menjual hasil produksi)	.....	.....	.....	.....	.....
4.	Berapa jumlah kegiatan koperasi yang Bapak ikuti selama tahun 2022? ..... kali					
<b>B. KEANGGOTAAN &amp; PARTISIPASI KELOMPOK TANI</b>						
5.	Apakah Bapak menjadi anggota kelompok tani? Ya=1, Tidak=0 (lingkari)					
6.	Berpartisipasi aktif dalam kegiatan kelompok tani? (mis ikut rapat)	.....	.....	.....	.....	.....
7.	Berapa jumlah kegiatan kelompok tani yang Bapak ikuti selama tahun 2022? ..... kali					
<b>C. PARTISIPASI PENYULUHAN</b>						
8.	Aktif mengikuti kegiatan penyuluhan yang diadakan oleh penyuluh pertanian? (mis. oleh BPP)	.....	.....	.....	.....	.....
9.	Berapa jumlah kegiatan penyuluhan yang Bapak ikuti selama tahun 2022? ..... kali					
<b>D. KETERSEDIAAN PASAR SAPROTAN</b>						
10.	Tempat membeli sarana produksi pertanian (SAPROTAN): 1) pasar umum (desa/kec./kab.), 2) Toko Tani, 3) Koperasi/KUD, 4) Pedagang Saprotan, 5) ....(lainnya, sebutkan!) (lingkari)					
11.	Mudah mengakses/membeli saprotan	.....	.....	.....	.....	.....
12.	Tersedia pasar hasil produksi di dekat tempat tinggal sekarang	.....	.....	.....	.....	.....
<b>E. KETERSEDIAAN PASAR HASIL PRODUKSI</b>						
13.	Hasil produksi jagung terjual dengan harga yang sesuai dengan harapan petani	.....	.....	.....	.....	.....
14.	Hasil produksi jagung mudah dipasarkan	.....	.....	.....	.....	.....
15.	Tersedia pasar hasil produksi di dekat tempat tinggal sekarang	.....	.....	.....	.....	.....

\*Isikan: STS/Sangat Tidak Setuju=1, TS/Tidak Setuju=2, N/Netral=3, S/Setuju=4, SS/Sangat Setuju=5

**B. USAHATANI JAGUNG**

**B1. STATUS, LUAS LAHAN, DAN MANAJEMEN PERTANAMAN**

**1) Status, Luas Lahan, dan Manajemen Pertanaman Usahatani Jagung**

PETAK LAHAN PERTANAMAN JAGUNG	Status, Luas Lahan yang Dikelola, dan Manajemen Pertanaman					
	MILIK (ha) a	JDR (km)* b	SAKAP (ha) c	JDR (km)* d	SEWA (ha) e	JDR (km)* f
<b>A. SAWAH TADAH HUJAN</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>B. KEBUN/TEGALAN</b>						
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Jumlah/Rataan	.....	.....	.....	.....	.....	.....

\*JDR= Jarak Dari Rumah

2) Status Lahan Usahatani Semusim Jagung, Non-Jagung dan Luas Lahan Non Sawah (kebun/tegalan)

PETAK LAHAN USAHATANI	Status Lahan Sawah yang Dikelola (ha)				Status Lahan Kebun/Tegalan (ha)			
	Milik a	Sakap b	Sewa c	TOTAL d	Milik e	Sakap f	Sewa g	TOTAL h
<b>A. TANAMAN SEMUSIM JAGUNG</b>								
1. Jagung komposit/lokal	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. Jagung ketan/puhit (berwarna putih)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. Jagung manis (berwarna kuning)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. Jagung hibrida (berwarna oranye)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>B. TANAMAN SEMUSIM NON- JAGUNG</b>								
1. Usahatani Padi Irigasi	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. Usahatani Padi Sawah Tadah Hujan	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. Usahatani Kedele	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. Usahatani Kacang Tanah	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>C. TANAMAN TAHUNAN</b>								
1. Usahatani Kopl	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. Usahatani Kakao	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. Usahatani Cengkeh	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Jumlah/RAATAAN</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....



**B2. PRODUKSI, PRODUKTIVITAS DAN PENERIMAAN USAHATANI JAGUNG**

PETAK LAHAN PERTANAMAN JAGUNG	PRODUKSI, PRODUKTIVITAS DAN PENERIMAAN				
	Produksi (kg/persil) a	Harga (Rp.000/kg) b	Penerimaan (Rp.000/persil) c	Produktivitas (kg/ha) d	Penerimaan (Rp.000/ha) e
<b>A. SAWAH TADAH HUJAN</b>					
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....
<b>B. KEBUN/TEGALAN</b>					
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Jumlah</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Rata-rata</b>	.....	.....	.....	.....	.....

**B3. PENGGUNAAN TENAGA KERJA USAHATANI JAGUNG**

No	Jenis Kegiatan	SUMBER TK*	Jumlah TK (orang)			Jany/Hari (Jany)			Hari Kerja (Hari)			Jumlah HOK (HOK)			HOK Total (HOK)			Upah (Rp./hari Rp./jam untuk mesin)			Upah Total (Rp./MT)		
			L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M
1.	PENGOLAHAN TANAH	a	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2.	PENANAMAN BENIH	a	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
3.	PEMUPUKAN a. Pemupukan-1 b. Pemupukan-2 c. Pemupukan-3 d. TOTAL	a	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
4.	PENYIANGAN a. Penyilangan-1 b. Penyilangan-2 c. Penyilangan-3 d. TOTAL	a	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
5.	PENGENDALIAN HAMA PENYAKIT (PHI)	a	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	a. PHT-1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	b. PHT-2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	c. PHT-3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	d. TOTAL	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
6.	PANEN**	a. Mesin Panen Jagung	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	b. Tradisional/Manusia	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	

**Keterangan:**  
 \*TK = TENAGA KERJA/Atsikan 0=Tenaga Kerja Upahan, 1=Tenaga Kerja Keluarga, 2=Tenaga Kerja Mesin  
 L= laki-laki, P=perempuan, M= mesin  
 \*\*Sistem upah panen tradisional yang berlaku di lokasi penelitian? ..... Misalnya, di beberapa tempat upah panen 10 kaleng, keluar 1 kaleng (9:1).

**B3. PENGGUNAAN TENAGA KERJA USAHATANI JAGUNG (lanjutan)**

No	Jenis Kegiatan	SUMBER * TK													Upah (Rp./hari) (Rp./jam untuk mesin)		Upah Total (Rp./MT)						
		L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M				
7.	PENGANGKUTAN dari sawah ke rumah	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
8.	PENCERINGAN	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
9.	PEMILIHAN	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Keterangan: M=Motor, o=ek/Mobil, dll., L=laki laki, P=Perempuan

**C. PENGGUNAAN BENIH PADA USAHATANI JAGUNG**

1) Varietas, jumlah, harga, asal bibit, disb., yang digunakan petani pada usahatani jagung:

Jenis Varietas Bibit/Bemih	Jumlah Bibit / Bemih (kg)	Harga Bibit/ Bemih (Rp/kg)	ASAL BIBIT										Sertifikasi varietas benih unggul*	Ketersediaan varietas benih unggul*	Sumber informasi benih unggul*	Kerentanan benih terhadap penyakit*	Selera Benih*					
			Produksi Sendiri (kg)	Beji (kg)	Subsidi*		HOK (HOK)		HOK Total (HOK)		Upah (Rp./hari)											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
<b>A. VARIETAS LOKAL:</b>																						
1. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>B. VARIETAS UNGGUL:</b>																						
1. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

\*KETERANGAN PENGISIAN

1 = Ya, 0 = Tidak  
 1 = Ada, 0 = Tidak  
 1 = Bermanfaat, 0 = Tidak Bermanfaat

1 = Ya, 0 = Tidak  
 1 = Ada, 0 = Tidak Tersedia  
 1 = penyuluhan, 2 = media cetak, 3 = media elektronik (radio, dll), 4 = lainnya

1 = Rentan, 0 = Tidak Rentan

1 = Selera, 0 = Tidak Selera

- 2) **Apa alasan petani menggunakan/mengadopsi benih jangung BERSUBSIDI?** 1) gratis/murah, 2) mengikuti anjuran penyuluh pertanian, 3) mudah memperolehnya, 4) potensi produksinya tinggi, 5) ..... (lainnya, sebutkan!)
- 3) **Apa alasan petani TIDAK menggunakan/mengadopsi benih jangung BERSUBSIDI?** 1) susah memperolehnya/tidak dapat bagian, 2) tidak yakin dengan potensi produksinya, 3) kurang enak dimakan/varietasnya tidak sesuai selera, 4) sudah terbiasa dengan varietas lokal/ yang ditanam selama ini, 5) ..... (lainnya, sebutkan!)
- 4) **Apa alasan petani menggunakan/mengadopsi benih jangung unggul BERSERTIFIKAT?** 1) potensi produksinya tinggi, 2) mengikuti anjuran penyuluh pertanian, 3) harganya tetap terjangkau, 4) mudah diperoleh, 5) ..... (lainnya, sebutkan!)
- 5) **Apa alasan petani TIDAK menggunakan/mengadopsi benih jangung unggul BERSERTIFIKAT?** 1) susah memperolehnya/tidak dapat bagian, 2) harganya mahal, 3) kurang enak dimakan/varietasnya tidak sesuai selera, 4) sudah terbiasa dengan varietas lokal/ yang ditanam selama ini, 5) ..... (lainnya, sebutkan!)

*Catatan: Jawaban No. 2, 3, 4, dan 5 di atas bisa lebih dari satu jawabannya.*

#### D. PENGGUNAAN PUPUK PADA USAHATANI JAGUNG

No	Jenis Input Produksi yang digunakan	Gunakan (ya=1, tdk=0)	Tersedia (ya=1, tdk=0)	PENGGUNAAN PUPUK & LAINNYA		
				Jumlah (satuan)	Harga (Rp/kg)	TOTAL (Rp)
			a	b	c	
1.	Pupuk Kimia	.....	.....	.....	.....	.....
	a. Urea (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	b. ZA (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	c. NPK (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	d. SP-36 (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	e. NPK Phonska	.....	.....	.....	.....	.....
	f. ....(lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....
2.	Pupuk Kandang (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
3.	Pupuk Cair Organik (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
4.	Pestisida (sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....
	a. .... (ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
	b. .... (ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
	c. .... (ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
5.	Herbisida (kg/ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
6.	Fungsida (kg/ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
7.	.....(lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....

#### E. PENGGUNAAN MODAL PADA USAHATANI JAGUNG

No	Uraian	Jumlah (Rp/MT)*	Sumber/Jumlah (Rp/MT)*		
			Bank	Rentenir	Keluarga
		a	b	c	d
1.	Modal Sendiri	.....	.....	.....	.....
2.	Modal Pinjaman	.....	.....	.....	.....
3.	..... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....	.....	.....

Keterangan: \*MT=Musim Tanam

#### F. BIAYA TETAP PADA USAHATANI JAGUNG

No	Penyusutan Alat	Jumlah Unit	Harga (Rp)		Umur Ekonomis (thn)	Masa Pakai (thn)	Nilai Penyusutan (Rp/thn)	Biaya Sewa (Rp)
			Beli	Sekarang				
		a	b	c	d	e	f	g
1.	Cangkul	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.	Alat semprot/hand sprayer	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.	Sabit	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.	Hand-traktor	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5.	Mesin panen: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6.	Mesin pipil: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8.	Sewa lahan yang berlaku di lokasi penelitian: ..... Rp/ha							
9.	Sistem bagi hasil pada usahatani jagung di lokasi penelitian? a. bagian pemilik lahan: ..... persen, b. bagian petani: ..... persen							
10.	Berapa pembayaran PBB per tahun yang dibayar oleh petani untuk lahan sawah/tegalan jagung? Rp ..... (ha/tahun).							

**G. PENDAPATAN BERSIH PETANI DARI USAHATANI NON-JAGUNG  
dan USAHA NON-PERTANIAN**

No.	Jenis Tanaman/Komoditas dan Kegiatan yang diusahakan	Jenis Kegiatan 1=Ya 0=Tidak	Pendapatan Bersih (Rp/tahun)*
<b>1.</b>	<b>TANAMAN SEMUSIM (TOTAL)</b>		.....
	a. Padi irigasi	.....	.....
	b. Padi sawah tadah hujan	.....	.....
	c. Kedelei	.....	.....
	d. Kacang tanah	.....	.....
	e..... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....
<b>2.</b>	<b>TANAMAN TAHUNAN (TOTAL)</b>		.....
	a. Kopi	.....	.....
	b. Kakao	.....	.....
	c. Cengkeh	.....	.....
	d. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....
<b>3.</b>	<b>USAHA NON-PERTANIAN (TOTAL)</b>		.....
	a. Pegawai Negeri Sipil (PNS) (guru, dll)	.....	.....
	b. Pegawai BUMN	.....	.....
	c. Pegawai Swasta/Perusahaan	.....	.....
	d. Aparat DESA/Ketua RW/RT	.....	.....
	e. Penyedia Jasa Umum (tukang servis/las/bengkel/jahit/foto, dll.	.....	.....
	f. Penyedia Jasa ALSINTAN**	.....	.....
	g. Pedagang	.....	.....
	h. Subsidi Pemerintah (BLT/Bantuan Langsung Tunai, Subsidi Benih/Pupuk, dll)	.....	.....
	i. Kiriman/Bantuan Keluarga (anak, ayah/ibu, dll)	.....	.....
	j. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....

\* Cara menanyakannya: Diminta saja petani responden mengestimasi sendiri. Misalnya berapa per bulan gaji PNS, Swasta, upah dari jasa, dll.

\*\*ALSINTAN=Alat dan Mesin Pertanian

### H. PENINGKATAN ASET

No.	Pernyataan-Pertanyaan	Respon Petani Responden*	
		Sebelum MT	Sesudah MT
<b>A. PENINGKATAN ASET USAHATANI</b>			
1.	Apakah ada penambahan aset usahatani yang dimiliki setelah MT terakhir? (misal. penambahan lahan/luas lahan, penambahan ALSINTAN) <i>Ya=1, Tidak=0 (lingkari)</i>		
2.	Jenis penambahan aset	.....*	.....*
<b>B. PENINGKATAN ASET NON-USAHATANI</b>			
3.	Apakah ada penambahan aset non-usahatani yang dimiliki setelah MT terakhir? (misal. Penambahan rumah, penambahan luas lahan bangunan, penambahan emas, penambahan kendaraan) <i>Ya=1, Tidak=0 (lingkari)</i>		
4.	Jenis penambahan aset	.....*	.....*

\* (Unit atau satuan)

=====the end, SELAMAT BEKERJA=====

**Lampiran 2.** Definisi dan Indikator Variabel-Variabel pada Penelitian Aplikasi *Structural Equation Modeling* Menganalisis Kesejahteraan Petani Jagung di Kabupaten Bantaeng, 2023

<b>Variabel Laten</b>	<b>Variabel Indikator</b>	<b>Definisi dan Pengukuran Indikator Variabel</b>
Faktor Produksi ( $\xi_1$ ) (Variabel Laten Eksogen)	X1.1	Total pupuk yang digunakan petani pada usahatani jagungnya selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan kilogram (kg)
	X1.2	Total benih yang digunakan petani pada usahatani jagungnya selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan kilogram (kg)
	X1.3	Total pestisida yang digunakan petani pada usahatani jagungnya selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan liter (L)
	X1.4	Total herbisida yang digunakan petani pada usahatani jagungnya selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan liter (L)
	X1.5	Total biaya sewa dan biaya penyusutan untuk alat & mesin pertanian yang dikeluarkan petani dalam mengelola usahatannya selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)
	X1.6	Total Hari Kerja Orang (HOK) yang digunakan dalam mengelola usahatani jagung selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan HOK
	X1.7	Tingkat ketersediaan irigasi dalam usahatani yang dikelola selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan skala likert: 1 = Sangat tidak tersedia; 2 = Tidak tersedia; 3 = Tersedia; 4 = Sangat Tersedia
	X1.8	Total luas lahan yang ditamani jagung pada usahatani yang dikelola selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan hektar (ha)
	X1.9	Total modal yang dikeluarkan pada usahatani yang dikelola selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)
Karakteristik Petani ( $\xi_2$ ) (Variabel Laten Eksogen)	X2.1	Lama hidup petani jagung yang dihitung sejak dilahirkan hingga musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan tahun
	X2.2	Keseluruhan anggota keluarga rumah tangga petani padi yang masih menjadi tanggungan hingga musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan orang
	X2.3	Tingkat pendidikan formal terakhir yang ditempuh petani hingga musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan: 1 = Tidak sekolah; 2 = Sekolah Dasar; 3 = Sekolah Menengah Pertama; 4 = Sekolah Menengah Atas; 5 = Sarjana/Diploma



	X2.4	Lama berusahatani petani yang dihitung sejak awal petani berusahatani hingga musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan tahun
Aksesibilitas Kelembagaan Pertanian ( $\xi_3$ ) (Variabel laten eksogen)	X3.1	Tingkat kontak dengan antara petani dengan PPL selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan jumlah partisipasi menggunakan skala likert: 1 = 0 kali; 2 = 1 kali – 2 kali; 3 = 3 kali – 4 kali; dan 4 = $\geq$ 5 kali
	X3.2	Tingkat keaktifan petani dalam anggota kelompok tani selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan jumlah partisipasi petani menggunakan skala likert: 1 = 0 kali; 2 = 1 kali – 2 kali; 3 = 3 kali – 4 kali; dan 4 = $\geq$ 5 kali
	X3.3	Tingkat aksesibilitas pasar dalam memasarkan produk usahatani selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan menggunakan skala likert: 1 = Sangat Tidak Aksesibel; 2 = Tidak Aksesibel; 3 = Aksesibel; dan 4 = Sangat Aksesibel
	X3.4	tingkat aksesibilitas koperasi dalam memasarkan produk usahatani selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan menggunakan skala likert: 1 = Sangat Tidak Aksesibel; 2 = Tidak Aksesibel; 3 = Aksesibel; dan 4 = Sangat Aksesibel
Aktivitas Pertanian ( $\eta_1$ ) (Variabel laten endogen)	Y1.1	Jenis tanaman yang dibudidayakan petani selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan: 1 = Jagung Saja; 2 = Jagung dan Tanaman Semusim Lain; 3 = Jagung dan Tanaman Tahunan Lain; 4 = Jagung, Tanaman Semusim Lain, dan Tanaman Tahunan.
	Y1.2	Total produksi usahatani jagung pada satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan kilogram (kg)
	Y1.3	Total pendapatan kotor usahatani jagung pada satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)
	Y1.4	Produktivitas usahatani jagung pada satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan kg/ha
Aktivitas Non-Pertanian ( $\eta_2$ ) (Variabel laten endogen)	Y2.1	Status pekerjaan petani selain menjadi petani selama satu kali musim tanam (April-September) tahun 2022 yang diukur dengan; 1 = Tidak memiliki pekerjaan selain petani; 2 = Memiliki pekerjaan selain petani
	Y2.2	Lama petani bekerja selain menjadi petani, yang dihitung dari awal bekerja hingga musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan tahun
Kesejahteraan Petani ( $\eta_3$ )	Z1.1	Total pendapatan usahatani jagung petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)

(Variabel laten endogen)	Z1.2	Total pendapatan usahatani non-jagung petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)
	Z1.3	Total pendapatan non-usahatani petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)
	Z1.4	Total luas lahan sawah yang dimiliki petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan hektar (ha)
	Z1.5	Total luas lahan non-sawah yang dimiliki petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan hektar (ha)
	Z1.6	Total peningkatan aset petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022 dalam satuan rupiah (Rp)
	Z1.7	Nilai <i>Return on Capital Employed</i> usahatani jagung petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022
	Z1.8	Nilai <i>Revenue Cost Ratio</i> usahatani jagung petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022
	Z1.9	Nilai <i>Gross Profit Margin Ratio</i> usahatani jagung petani pada musim tanam (April-September) tahun 2022

**Lampiran 3.** Keterangan dan Parameter Variabel-Variabel Diagram Jalur pada Penelitian Aplikasi *Structural Equation Modeling* Menganalisis Kesejahteraan Petani Jagung di Kabupaten Bantaeng, 2023

Variabel Laten	Variabel Indikator	Measurement Unit		
		Data Base	Data Type	Inputed Data
Faktor Produksi ( $\xi_1$ ) (Eksogen)	X1.1	Kilogram (kg)	4-PLS	1 = 0 2 = > 0kg - 477,01kg 3 = 477,02kg - 667,86kg 4 = $\geq$ 667,87kg
	X1.2	Kilogram (kg)	4-PLS	1 = 0 2 = > 0kg - 9,51kg 3 = 9,52kg - 13,32kg 4 = $\geq$ 13,33kg
	X1.3	Liter (L)	4-PLS	1 = 0L 2 = > 0L - 0,56L 3 = 0,57L - 0,79L 4 = $\geq$ 0,8L
	X1.4	Liter (L)	4-PLS	1 = 0L 2 = > 0L - 2,75L 3 = 2,76L - 3,86L 4 = $\geq$ 3,87kg
	X1.5	Rupiah (Rp)	4-PLS	1 = Rp.0 2 = > Rp.0 - Rp.1.608.090,43 3 = Rp.1.608.090,44 - Rp.2.251.480,98 4 = $\geq$ Rp.2.251.480,99
	X1.6	HOK	4-PLS	1 = 0 HOK 2 = > 0 HOK - 2,30 HOK 3 = 2,31 HOK - 3,22 HOK 4 = $\geq$ 3,23 HOK
	X1.7	<i>Likert Scale</i>	4-PLS	1 = Sangat Tidak Tersedia 2 = Tidak Tersedia 3 = Tersedia 4 = Sangat Tersedia
	X1.8	Hektar (ha)	4-PLS	1 = 0 2 = > 0 ha - 0,73 ha 3 = 0,74 ha - 1,02 ha 4 = $\geq$ 1,03 ha
	X1.9	Rupiah (Rp)	4-PLS	1 = Rp.0 2 = > Rp.0 - Rp.4.672.605,92 3 = Rp. 4.672.605,93 - Rp.6.542.096,8 4 = $\geq$ Rp.6.542.096,9
Karakteristik Petani ( $\xi_2$ ) (Eksogen)	X2.1	Tahun	4-PLS	1 = 0 tahun 2 = > 0 tahun - 38,73 tahun 3 = 38,74 tahun - 54,22 tahun 4 = $\geq$ 54,23 tahun
	X2.2	Orang	4-PLS	1 = 0 orang 2 = > 0 orang - 2 orang 3 = 3 orang - 4 orang 4 = $\geq$ 5 orang

	X2.3	<i>Categorical Variable</i>	<i>Categorical</i>	1 = Tidak Sekolah 2 = Sekolah Dasar (SD) 3 = Sekolah Menengah Pertama (SMP) 4 = Sekolah Menengah Atas (SMA) 5 = Sarjana/Diploma
	X2.4	Tahun	4-PLS	1 = 0 tahun 2 = > 0 tahun – 24,6 tahun 3 = 24,7 tahun – 34,57 tahun 4 = $\geq$ 34,58 tahun
Aksesibilitas Kelembagaan Pertanian ( $\xi_3$ ) (Eksogen)	X3.1	Kali/Tahun	4-PLS	1 = 0 kali 2 = 1 kali – 2 kali 3 = 3 kali – 4 kali 4 = $\geq$ 5 kali
	X3.2	Kali/Tahun	4-PLS	1 = 0 kali 2 = 1 kali – 2 kali 3 = 3 kali – 4 kali 4 = $\geq$ 5 kali
	X3.3	<i>Likert Scale</i>	4-PLS	1 = Sangat Tidak Aksesibel 2 = Tidak Aksesibel 3 = Aksesibel 4 = Sangat Aksesibel
	X3.4	<i>Likert Scale</i>	4-PLS	1 = Sangat Tidak Aksesibel 2 = Tidak Aksesibel 3 = Aksesibel 4 = Sangat Aksesibel
Aktivitas Pertanian ( $\eta_1$ ) (Endogen)	Y1.1	<i>Categorical Variable</i>	<i>Categorical</i>	1 = Hanya Jagung 2 = Jagung dan Tanaman Semusim Lain 3 = Jagung dan Tanaman Tahunan 4 = Jagung, Tanaman Semusim Lain, dan Tanaman Tahunan
	Y1.2	Kilogram (kg)	4-PLS	1 = 0 2 = > 0kg – 3.887,99kg 3 = 3.888kg – 5.444,64kg 4 = $\geq$ 5.444,65
	Y1.3	Rupiah (Rp/M.T.)	4-PLS	1 = 0 2 = > Rp.0 – Rp.8.012.279,46 3 = Rp.8.012.279,47 – Rp.11.217.960,46 4 = $\geq$ Rp. 11.217.960,47
	Y1.4	Kg/ha	4-PLS	1 = 0 2 = > 0kg – 4.662,23kg 3 = 4.662,24kg – 6.527,57kg 4 = $\geq$ 6.527,58kg
	Y2.1	<i>Categorical Variable</i>	<i>Categorical</i>	1 = Tidak memiliki pekerjaan selain petani

Aktivitas Non-pertanian ( $\eta_2$ ) (Endogen)				2 = Memiliki pekerjaan selain petani
	Y2.2	Tahun	4-PLS	1 = 0 tahun 2 = > 0 tahun – 4,46 tahun 3 = 4,47 tahun – 6,25 tahun 4 = $\geq$ 6,26 tahun
Kesejahteraan ( $\eta_3$ ) (Endogen)	Z1.1	Rupiah (Rp/M.T.)	4-PLS	1 = Rp.0 2 = > Rp.0 – Rp.7.910.110,96 3 = Rp.7.910.110,97 – Rp.11.074.914,76 4 = $\geq$ Rp.11.074.914,77
	Z1.2	Rupiah (Rp/M.T.)	4-PLS	1 = Rp.0 2 = > Rp.0 – Rp.5.900.436,58 3 = Rp.5.900.436,59 – Rp.8.261.177,68 4 = $\geq$ Rp.8.261.177,69
	Z1.3	Rupiah (Rp)	4-PLS	1 = Rp.0 2 = > Rp.0 – Rp.6.572.118,05 3 = Rp.6.572.118,06 – Rp.9.201.596,22 4 = $\geq$ Rp.9.201.596,23
	Z1.4	Hektar (ha)	4-PLS	1 = 0 ha 2 = > 0 ha – 0,09 ha 3 = 0,1 ha – 0,13 ha 4 = $\geq$ 0,14 ha
	Z1.5	Hektar (ha)	4-PLS	1 = 0 ha 2 = > 0 ha – 0,58 ha 3 = 0,59 ha – 0,82 ha 4 = $\geq$ 0,83 ha
	Z1.6	Rupiah (Rp)	4-PLS	1 = Rp.0 2 = > Rp.0 – Rp.2.561.832,04 3 = Rp.2.561.832,05 – Rp.3.586.810,80 4 = $\geq$ Rp.3.586.810,81
	Z1.7	<i>Continues Variable</i>	4-PLS	1 = 0 2 = > 0 – 137,05 3 = 137,06 – 191,88 4 = $\geq$ 191,89
	Z1.8	<i>Continues Variable</i>	4-PLS	1 = 0 2 = > 0 – 2,19 3 = 2,2 – 3,08 4 = $\geq$ 3,09
	Z1.9	<i>Continues Variable</i>	4-PLS	1 = 0 2 = > 0 – 48,60 3 = 48,61 – 68,05 4 = $\geq$ 68,06

**Lampiran 4. *Inputed Data SEM* Penelitian (Faktor Produksi)**

No.	Responden	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9
1	Tajuddin	4	4	3	4	3	3	3	4	4
2	Kamaruddin	3	4	2	4	3	2	3	4	3
3	Ramli	2	2	1	2	2	2	2	2	2
4	Rahman	4	4	4	4	3	4	4	4	4
5	Samsuddin	2	2	1	2	2	2	2	2	2
6	Anto	2	2	1	2	2	2	2	2	2
7	Halim	2	3	2	3	2	2	3	3	2
8	H. Hamka	4	4	3	4	4	4	4	4	4
9	Kamaruddin	2	3	4	4	3	2	3	3	4
10	Dg Jeppe	4	4	2	3	3	4	3	3	4
11	Sahodding	4	4	4	4	3	4	4	4	4
12	Yusuf	4	3	4	4	3	2	2	2	3
13	Syamsuddin	4	3	2	3	3	3	3	3	3
14	Hayyung	3	4	4	4	3	4	4	4	4
15	Amal	2	2	2	3	2	2	3	2	2
16	Akbar Mansyur	2	2	2	4	2	3	2	2	2
17	Hamzah	3	3	4	4	2	4	3	3	3
18	Rustan	2	2	1	2	2	2	3	2	2
19	Zulfikar	2	2	3	2	2	2	2	2	2
20	Basir	3	4	4	4	3	2	3	3	3
21	Rawing	3	4	4	3	3	2	3	3	3
22	Salam	2	3	2	2	2	2	2	3	2
23	Rasang	4	4	4	4	3	4	4	4	4
24	Sama	2	2	3	3	2	2	2	2	2
25	Suddin	4	4	4	4	3	2	3	3	4
26	Halim	2	3	2	3	2	2	3	3	2
27	Amir	2	2	2	3	2	2	2	2	2
28	Israil	2	2	2	2	2	3	2	2	2
29	Iwan	4	3	4	4	3	2	3	3	3
30	Hanif	2	3	2	3	2	3	3	3	3
31	Rusdi	3	4	3	4	2	4	3	4	3
32	Saleh	2	2	2	3	2	2	2	2	2
33	Yusuf	2	4	3	4	3	4	4	4	4
34	Hasnah	2	2	1	2	2	2	2	2	2
35	Rahman	2	3	2	2	2	3	2	3	3
36	Ros	2	2	1	3	2	3	3	2	2
37	Kamaria	2	2	2	2	2	3	2	2	2
38	Mangsur	2	4	2	3	2	3	3	3	3
39	Suking	2	2	2	2	2	3	2	3	2
40	Narsi	2	3	2	2	2	2	2	3	2
41	Mukhtar	4	4	3	4	3	4	4	4	4
42	Dini Irsandi	3	3	2	4	3	4	3	3	3

43	Sitti	2	2	2	2	2	3	3	3	3
44	Abdul Rasyid	3	3	2	4	3	4	3	3	3
45	Hamsa	2	3	2	3	2	2	2	2	2
46	Sahir	2	3	2	3	2	2	3	3	3
47	Suardi	2	2	1	2	2	2	2	2	2
48	Mansur	2	3	2	3	2	3	3	3	3
49	Jamal	2	2	2	2	2	2	2	2	2
50	Idris	2	2	1	2	2	2	2	2	2
51	Sardi	3	2	2	2	2	2	3	2	2
52	Nur	2	2	2	2	2	2	3	2	2
53	Asar	3	4	4	4	3	4	4	4	4
54	Hakim	2	2	2	3	2	2	2	2	2
55	Naring	2	2	2	3	2	2	2	2	2
56	Arif	2	3	2	3	2	3	3	2	3
57	Hamid	2	2	2	3	2	3	3	2	2
58	Wati	2	2	2	2	2	2	3	2	2
59	Muhammad	2	3	4	4	2	4	3	3	3
60	Sharir	2	2	1	2	2	2	2	2	2
61	Arifuddin	2	3	4	4	2	3	3	3	4
62	Mursalin	2	3	4	4	2	3	3	3	3
63	Naim	2	2	2	2	2	2	3	2	2
64	Sanja	2	2	2	2	2	2	3	2	2
65	Saraming	2	3	4	4	3	4	4	3	4
66	Arfa	4	4	4	4	4	4	4	4	4
67	Rahim	2	3	4	3	3	3	3	3	3
68	Hasnah	2	2	2	2	2	2	2	2	2
69	Jafar	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70	Hatta	2	2	2	2	2	2	2	2	2
71	Haking	2	2	2	2	2	2	2	2	2
72	Sewang	2	2	3	2	2	3	3	3	3
73	Nasrun	4	3	4	3	2	3	3	3	3
74	Maing	2	3	3	2	2	2	2	3	2
75	Tamrin	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76	Nasir	2	2	2	2	2	2	2	2	2
77	Asir A	2	2	2	2	2	2	2	2	2
78	Campo	2	2	2	2	3	2	2	2	2
79	Baka	2	2	2	2	2	2	2	2	2
80	Ramli	3	4	4	4	3	4	4	4	4
81	Yaping	2	3	4	4	4	4	3	3	4
82	Yamara	4	4	4	4	4	4	3	4	4
83	Kadir	2	2	2	2	2	2	1	2	2
84	Sarifuddin	2	2	3	2	2	2	3	2	2
85	Sulaiman	3	4	4	4	3	4	4	4	4
86	Hamja	2	3	4	3	3	4	3	3	3

87	Sabar	3	4	4	3	4	3	3	4	4
88	Arba	2	2	2	2	2	2	2	2	2
89	Sambe	2	2	2	2	2	2	2	2	2
90	Sunarti	3	3	4	4	2	3	3	3	3
91	Ariyanto	2	2	2	2	3	3	2	2	3
92	Nawir	2	2	2	2	3	2	2	2	2
93	Bahtiar	2	3	2	2	3	2	2	3	2
94	Fatahuddin	2	2	2	2	2	2	2	2	2
95	Puhung	2	3	3	3	2	2	1	2	2
96	Hading	3	4	4	2	4	4	3	4	4
97	Arifudding	4	4	4	4	3	4	3	4	4
98	Baha	4	4	4	4	4	4	4	4	4
99	Sangkala	3	3	2	3	3	4	3	3	4
100	Samad	3	4	4	4	3	3	4	4	4
101	Sudarfin	3	3	2	3	3	4	4	3	4
102	Caba	3	2	2	2	2	2	3	2	2
103	Ridwan	2	3	2	2	2	3	3	3	3
104	Jama	3	4	4	4	3	4	4	4	4
105	Doding	2	2	2	2	2	2	3	2	2
106	Mambuat	2	2	2	2	2	2	3	2	2
107	Asis	3	3	4	4	3	2	3	4	3
108	Syamsia	2	2	2	2	3	2	2	2	2
109	Raba	2	4	4	4	3	4	4	4	4
110	Usman	2	2	2	2	2	2	3	2	2
111	Rahman	3	4	4	4	3	4	4	4	4
112	Hasim	2	2	2	2	2	3	3	2	3
113	Basiri	2	3	3	2	3	3	3	3	3
114	Nijo	2	2	2	2	2	2	2	2	2
115	Saraddi	3	4	4	3	3	4	4	4	4
116	Yada	2	2	2	2	2	2	3	2	2
117	Rammang	4	4	4	4	3	4	4	4	4
118	Maroddin	4	4	4	4	4	4	3	4	4
119	Maka	2	2	2	2	3	2	3	2	2
120	Kilong	4	4	3	4	3	2	4	4	4
121	Ahmad.L	3	3	4	3	3	3	3	4	4
122	Tahir	4	4	4	4	3	4	4	4	4
123	Nasiruddin	2	3	2	2	2	3	3	3	3
124	Hj.Alimuddin	2	2	3	2	2	2	2	2	2
125	Dg.Caco	2	2	2	2	2	2	1	2	2
126	Abdul Kadir	3	4	4	3	2	3	4	4	4
127	Jamaluddin	4	3	4	3	3	4	4	3	4
128	Jamal	3	3	2	2	2	3	3	3	3
129	Sodding	2	3	2	2	3	2	3	2	2
130	Sane	2	2	3	2	2	2	3	2	2



<b>131</b>	Salasi	2	2	2	2	2	2	3	2	2
<b>132</b>	Samsul Duhra	2	2	3	2	2	2	3	2	2
<b>133</b>	Awal	2	2	2	2	2	2	3	2	2
<b>134</b>	Baharuddin	2	3	4	3	2	2	2	3	3
<b>135</b>	Zainuddin.P	2	2	2	2	2	2	3	2	2
<b>136</b>	Suwardi	3	4	2	2	2	2	3	3	3
<b>137</b>	Baso	4	3	4	2	4	3	3	4	3
<b>138</b>	Pawallang	2	2	4	2	2	3	3	4	3
<b>139</b>	Maming	3	4	3	4	3	2	3	4	4
<b>140</b>	Sahir	2	2	2	3	2	2	1	2	2

**Lampiran 5. *Inputed Data SEM* Penelitian (Karakteristik Petani)**

<b>No.</b>	<b>Responden</b>	<b>X2.1</b>	<b>X2.2</b>	<b>X2.3</b>	<b>X2.4</b>
1	Tajuddin	3	2	2	2
2	Kamaruddin	2	2	2	3
3	Ramli	3	2	2	2
4	Rahman	3	3	3	2
5	Samsuddin	2	3	3	3
6	Anto	3	3	3	2
7	Halim	2	2	2	3
8	H. Hamka	3	3	3	3
9	Kamaruddin	3	3	3	2
10	Dg Jeppe	2	2	2	2
11	Sahodding	2	3	3	3
12	Yusuf	4	2	4	4
13	Syamsuddin	4	3	3	3
14	Hayyung	3	2	3	3
15	Amal	3	3	2	2
16	Akbar Mansyur	2	2	2	2
17	Hamzah	3	3	3	3
18	Rustan	2	2	2	2
19	Zulfikar	2	2	2	2
20	Basir	3	3	2	3
21	Rawing	3	3	2	3
22	Salam	3	3	3	3
23	Rasang	3	2	3	3
24	Sama	3	2	3	3
25	Suddin	2	1	2	2
26	Halim	3	1	3	3
27	Amir	2	3	3	3
28	Israil	3	3	3	3
29	Iwan	3	3	3	3
30	Hanif	2	2	2	2
31	Rusdi	3	3	1	3
32	Saleh	3	3	2	3
33	Yusuf	3	3	3	3
34	Hasnah	2	2	1	2
35	Rahman	4	3	3	3
36	Ros	3	3	3	3
37	Kamaria	3	3	3	3
38	Mangsur	3	3	2	3
39	Suking	3	3	2	3
40	Narsi	3	3	4	3
41	Mukhtar	4	4	4	3
42	Dini Irsandi	2	2	1	2
43	Sitti	4	4	2	4
44	Abdul Rasyid	2	1	2	2
45	Hamsa	3	3	2	3
46	Sahir	3	3	2	3
47	Suardi	2	1	2	2

48	Mansur	3	2	3	3
49	Jamal	3	2	3	3
50	Idris	2	2	2	3
51	Sardi	2	2	1	2
52	Nur	2	2	2	2
53	Asar	3	3	1	3
54	Hakim	3	2	3	3
55	Naring	2	2	2	2
56	Arif	2	2	2	2
57	Hamid	3	2	3	3
58	Wati	3	3	2	3
59	Muhammad	3	3	2	3
60	Sharir	2	2	1	2
61	Arifuddin	2	2	2	3
62	Mursalin	3	2	2	2
63	Naim	2	2	2	2
64	Sanja	3	2	2	2
65	Saraming	3	3	3	3
66	Arfa	3	2	3	3
67	Rahim	3	2	2	2
68	Hasnah	2	3	2	2
69	Jafar	3	2	2	2
70	Hatta	2	1	2	2
71	Haking	2	3	2	2
72	Sewang	3	3	2	2
73	Nasrun	3	2	2	2
74	Maing	3	2	3	3
75	Tamrin	3	4	4	4
76	Nasir	3	1	3	3
77	Asir A	3	2	3	3
78	Campo	3	3	3	4
79	Baka	2	3	2	2
80	Ramli	3	2	3	3
81	Yaping	3	2	3	3
82	Yamara	3	2	3	3
83	Kadir	2	1	2	3
84	Sarifuddin	2	2	1	2
85	Sulaiman	2	2	2	2
86	Hamja	3	2	3	3
87	Sabar	3	3	3	2
88	Arba	2	2	2	2
89	Sambe	4	3	4	4
90	Sunarti	2	2	2	2
91	Ariyanto	3	2	2	2
92	Nawir	3	3	3	2
93	Bahtiar	3	3	3	3
94	Fatahuddin	4	3	3	3
95	Puhung	3	3	3	3
96	Hading	3	2	2	2
97	Arifudding	4	4	3	4

98	Baha	3	4	3	4
99	Sangkala	3	3	3	4
100	Samad	3	3	3	4
101	Sudarfin	3	3	3	3
102	Caba	2	2	2	2
103	Ridwan	2	3	3	2
104	Jama	3	3	3	4
105	Doding	2	3	3	3
106	Mambuat	3	3	3	3
107	Asis	2	2	3	2
108	Syamsia	3	3	3	2
109	Raba	3	3	3	3
110	Usman	3	3	3	3
111	Rahman	4	3	4	4
112	Hasim	2	2	3	3
113	Basiri	2	2	2	3
114	Nijo	3	2	3	3
115	Saraddi	2	1	2	2
116	Yada	4	4	4	4
117	Rammang	3	4	4	4
118	Maroddin	4	4	4	3
119	Maka	2	2	3	3
120	Kilong	3	3	3	3
121	Ahmad.L	3	3	3	3
122	Tahir	3	3	3	2
123	Nasiruddin	4	3	3	3
124	Hj.Alimuddin	4	4	4	4
125	Dg.Caco	2	2	2	2
126	Abdul Kadir	2	3	3	3
127	Jamaluddin	2	2	2	2
128	Jamal	3	2	2	2
129	Sodding	3	2	2	2
130	Sane	3	2	2	2
131	Salasi	3	2	2	2
132	Samsul Duhra	3	2	2	2
133	Awal	2	2	2	2
134	Baharuddin	3	2	2	2
135	Zainuddin.P	3	2	2	3
136	Suwardi	3	3	3	3
137	Baso	4	4	4	3
138	Pawallang	3	3	3	4
139	Maming	3	3	3	3
140	Sahir	2	2	2	2

**Lampiran 6. *Inputed Data* SEM Penelitian (Aksesibilitas Kelembagaan Pertanian)**

<b>No.</b>	<b>Responden</b>	<b>X3.1</b>	<b>X3.2</b>	<b>X3.3</b>	<b>X3.4</b>
1	Tajuddin	3	3	3	1
2	Kamaruddin	3	3	3	1
3	Ramli	2	2	2	1
4	Rahman	4	4	4	1
5	Samsuddin	3	3	3	1
6	Anto	3	3	3	1
7	Halim	4	3	4	1
8	H. Hamka	3	4	4	1
9	Kamaruddin	2	2	3	1
10	Dg Jeppe	3	3	3	1
11	Sahodding	3	3	3	1
12	Yusuf	3	3	3	1
13	Syamsuddin	4	3	3	1
14	Hayyung	3	3	3	1
15	Amal	2	2	2	1
16	Akbar Mansyur	1	2	2	1
17	Hamzah	4	4	4	1
18	Rustan	2	2	2	1
19	Zulfikar	1	1	2	1
20	Basir	4	4	4	1
21	Rawing	1	1	2	1
22	Salam	3	3	3	1
23	Rasang	4	4	4	1
24	Sama	1	1	2	1
25	Suddin	2	2	2	1
26	Halim	3	3	3	1
27	Amir	3	3	3	1
28	Israil	4	4	4	1
29	Iwan	4	4	3	1
30	Hanif	3	3	3	1
31	Rusdi	2	3	3	1
32	Saleh	3	3	3	1
33	Yusuf	4	4	4	1
34	Hasnah	2	2	2	1
35	Rahman	4	4	4	1
36	Ros	2	2	3	1
37	Kamaria	2	2	3	1
38	Mangsur	3	3	3	1
39	Suking	3	3	4	1
40	Narsi	2	2	2	1
41	Mukhtar	4	4	4	1
42	Dini Irsandi	4	4	3	1
43	Sitti	2	2	2	1
44	Abdul Rasyid	2	2	2	1
45	Hamsa	2	2	2	1
46	Sahir	3	3	3	1
47	Suardi	3	3	3	1

48	Mansur	2	2	2	1
49	Jamal	4	3	4	1
50	Idris	4	3	4	1
51	Sardi	3	3	3	1
52	Nur	3	3	3	1
53	Asar	4	3	3	1
54	Hakim	2	2	3	1
55	Naring	2	2	3	1
56	Arif	3	3	3	1
57	Hamid	3	3	3	1
58	Wati	2	1	2	1
59	Muhammad	3	3	3	1
60	Sharir	3	3	3	1
61	Arifuddin	4	4	4	1
62	Mursalin	1	2	2	1
63	Naim	4	4	4	1
64	Sanja	3	4	4	1
65	Saraming	4	4	3	1
66	Arfa	2	2	3	1
67	Rahim	4	4	4	1
68	Hasnah	2	3	3	1
69	Jafar	3	4	4	1
70	Hatta	2	3	3	1
71	Haking	2	2	3	1
72	Sewang	4	4	4	1
73	Nasrun	4	4	4	1
74	Maing	4	4	4	1
75	Tamrin	3	4	4	1
76	Nasir	1	2	2	1
77	Asir A	2	2	3	1
78	Campo	2	2	3	1
79	Baka	2	2	3	1
80	Ramli	4	4	4	1
81	Yaping	4	4	4	1
82	Yamara	2	3	3	1
83	Kadir	2	2	3	1
84	Sarifuddin	2	2	3	1
85	Sulaiman	4	4	3	1
86	Hamja	4	4	4	1
87	Sabar	3	3	3	1
88	Arba	4	4	4	1
89	Sambe	2	2	3	1
90	Sunarti	4	4	4	1
91	Ariyanto	2	3	3	1
92	Nawir	2	3	3	1
93	Bahtiar	4	4	4	1
94	Fatahuddin	3	3	3	1
95	Puhung	2	3	3	1
96	Hading	3	3	3	1
97	Arifudding	2	3	3	1

98	Baha	2	3	3	1
99	Sangkala	2	3	3	1
100	Samad	3	3	3	1
101	Sudarfin	3	4	4	1
102	Caba	4	4	4	1
103	Ridwan	3	4	4	1
104	Jama	4	3	4	1
105	Doding	1	1	3	1
106	Mambuat	2	3	3	1
107	Asis	4	4	4	1
108	Syamsia	2	2	3	1
109	Raba	1	2	3	1
110	Usman	4	3	3	1
111	Rahman	4	4	4	1
112	Hasim	2	2	3	1
113	Basiri	4	4	4	1
114	Nijo	2	2	3	1
115	Saraddi	4	4	4	1
116	Yada	4	4	4	1
117	Rammang	3	4	4	1
118	Maroddin	4	3	4	1
119	Maka	1	2	3	1
120	Kilong	2	4	4	1
121	Ahmad.L	3	3	4	2
122	Tahir	4	3	4	2
123	Nasiruddin	3	2	3	2
124	Hj.Alimuddin	4	4	3	1
125	Dg.Caco	2	2	3	1
126	Abdul Kadir	4	4	3	1
127	Jamaluddin	2	2	3	1
128	Jamal	2	2	3	1
129	Sodding	4	4	4	1
130	Sane	3	3	3	1
131	Salasi	2	2	3	1
132	Samsul Duhra	3	3	3	1
133	Awal	2	2	3	2
134	Baharuddin	2	2	2	1
135	Zainuddin.P	2	2	2	1
136	Suwardi	4	3	3	1
137	Baso	1	1	2	1
138	Pawallang	2	3	3	1
139	Maming	4	4	3	1
140	Sahir	3	3	3	1

**Lampiran 7. *Inputed Data SEM* Penelitian (Aktivitas Pertanian)**

<b>No.</b>	<b>Responden</b>	<b>Y1.1</b>	<b>Y1.2</b>	<b>Y1.3</b>	<b>Y1.4</b>
1	Tajuddin	2	3	2	2
2	Kamaruddin	4	3	2	2
3	Ramli	3	2	2	4
4	Rahman	4	4	4	3
5	Samsuddin	1	2	2	3
6	Anto	2	2	2	2
7	Halim	1	2	2	2
8	H. Hamka	4	4	4	3
9	Kamaruddin	3	2	2	2
10	Dg Jeppe	1	3	3	3
11	Sahodding	1	4	4	3
12	Yusuf	2	2	3	3
13	Syamsuddin	3	2	2	3
14	Hayyung	4	4	4	3
15	Amal	3	2	2	3
16	Akbar Mansyur	2	2	2	2
17	Hamzah	4	3	4	3
18	Rustan	2	2	2	2
19	Zulfikar	3	3	3	3
20	Basir	4	4	4	3
21	Rawing	3	4	4	3
22	Salam	3	3	3	3
23	Rasang	3	4	4	4
24	Sama	3	3	3	3
25	Suddin	4	4	4	4
26	Halim	3	4	4	4
27	Amir	3	2	3	3
28	Israil	2	3	3	4
29	Iwan	4	4	4	4
30	Hanif	3	3	3	3
31	Rusdi	1	3	3	3
32	Saleh	4	3	3	3
33	Yusuf	4	4	4	4
34	Hasnah	1	2	2	3
35	Rahman	1	3	3	3
36	Ros	1	2	2	3
37	Kamaria	1	3	3	3
38	Mangsur	4	4	4	4
39	Suking	2	2	2	2
40	Narsi	3	3	3	3
41	Mukhtar	3	4	4	4
42	Dini Irsandi	2	2	2	2
43	Sitti	1	2	2	3
44	Abdul Rasyid	3	3	3	3
45	Hamsa	3	3	3	3
46	Sahir	2	3	3	3
47	Suardi	1	2	2	3



48	Mansur	1	3	3	3
49	Jamal	3	2	3	3
50	Idris	1	2	2	3
51	Sardi	1	2	3	3
52	Nur	2	2	2	3
53	Asar	4	4	4	4
54	Hakim	3	3	3	3
55	Naring	2	3	3	3
56	Arif	2	3	4	4
57	Hamid	1	3	3	3
58	Wati	2	2	2	3
59	Muhammad	1	4	4	4
60	Sharir	1	2	2	2
61	Arifuddin	2	3	3	2
62	Mursalin	2	2	3	2
63	Naim	1	2	2	2
64	Sanja	2	2	2	2
65	Saraming	2	2	2	2
66	Arfa	3	3	3	3
67	Rahim	2	3	3	3
68	Hasnah	2	2	2	2
69	Jafar	4	2	2	2
70	Hatta	2	2	2	2
71	Haking	3	2	2	2
72	Sewang	2	2	2	2
73	Nasrun	2	2	2	2
74	Maing	1	2	2	2
75	Tamrin	4	4	4	4
76	Nasir	2	2	2	3
77	Asir A	4	3	3	3
78	Campo	1	2	2	2
79	Baka	2	2	2	2
80	Ramli	4	4	4	2
81	Yaping	3	3	3	3
82	Yamara	4	4	4	4
83	Kadir	2	2	2	2
84	Sarifuddin	2	2	2	2
85	Sulaiman	2	3	2	3
86	Hamja	2	2	2	2
87	Sabar	2	2	2	2
88	Arba	2	2	2	3
89	Sambe	2	2	2	3
90	Sunarti	1	3	3	3
91	Ariyanto	2	2	2	3
92	Nawir	2	2	2	2
93	Bahtiar	2	3	3	3
94	Fatahuddin	2	2	2	2
95	Puhung	2	2	2	2
96	Hading	4	4	4	4
97	Arifudding	4	4	4	3

98	Baha	3	3	3	3
99	Sangkala	3	3	3	3
100	Samad	4	4	4	3
101	Sudarfin	2	4	4	4
102	Caba	1	2	2	2
103	Ridwan	2	2	2	2
104	Jama	4	4	4	3
105	Doding	2	2	2	3
106	Mambuat	2	2	2	3
107	Asis	3	3	3	3
108	Syamsia	1	2	2	3
109	Raba	3	3	3	3
110	Usman	2	2	2	3
111	Rahman	3	3	3	3
112	Hasim	3	2	3	3
113	Basiri	2	2	2	2
114	Nijo	1	2	2	3
115	Saraddi	3	3	3	3
116	Yada	3	2	2	3
117	Rammang	3	3	3	3
118	Maroddin	2	3	3	3
119	Maka	1	2	2	2
120	Kilong	4	4	4	4
121	Ahmad.L	4	4	4	4
122	Tahir	4	4	4	3
123	Nasiruddin	4	4	4	4
124	Hj.Alimuddin	3	2	3	3
125	Dg.Caco	1	2	2	2
126	Abdul Kadir	4	4	3	4
127	Jamaluddin	1	3	2	3
128	Jamal	4	3	3	3
129	Sodding	3	2	2	2
130	Sane	3	2	2	2
131	Salasi	4	2	2	2
132	Samsul Duhra	3	2	3	3
133	Awal	1	2	2	2
134	Baharuddin	3	3	3	2
135	Zainuddin.P	1	2	2	2
136	Suwardi	3	3	3	3
137	Baso	4	4	4	3
138	Pawallang	2	3	4	2
139	Maming	2	4	4	3
140	Sahir	1	2	2	2

**Lampiran 8. *Inputed Data SEM* Penelitian (Aktivitas Non-Pertanian)**

<b>No.</b>	<b>Responden</b>	<b>Y2.1</b>	<b>Y2.2</b>
1	Tajuddin	2	3
2	Kamaruddin	2	3
3	Ramli	2	3
4	Rahman	1	1
5	Samsuddin	1	1
6	Anto	2	3
7	Halim	2	3
8	H. Hamka	2	3
9	Kamaruddin	2	3
10	Dg Jeppe	2	3
11	Sahodding	2	2
12	Yusuf	2	3
13	Syamsuddin	2	3
14	Hayyung	2	2
15	Amal	2	2
16	Akbar Mansyur	2	3
17	Hamzah	2	3
18	Rustan	1	1
19	Zulfikar	2	2
20	Basir	2	3
21	Rawing	2	3
22	Salam	2	2
23	Rasang	2	3
24	Sama	1	1
25	Suddin	2	3
26	Halim	2	2
27	Amir	2	2
28	Israil	2	2
29	Iwan	2	2
30	Hanif	2	2
31	Rusdi	2	2
32	Saleh	2	3
33	Yusuf	1	1
34	Hasnah	1	1
35	Rahman	2	4
36	Ros	2	3
37	Kamaria	2	3
38	Mangsur	1	1
39	Suking	2	3
40	Narsi	2	3
41	Mukhtar	2	4
42	Dini Irsandi	2	3
43	Sitti	2	3
44	Abdul Rasyid	2	2
45	Hamsa	2	3
46	Sahir	2	3
47	Suardi	2	3

48	Mansur	1	1
49	Jamal	2	3
50	Idris	2	3
51	Sardi	2	3
52	Nur	2	2
53	Asar	2	3
54	Hakim	2	2
55	Naring	2	3
56	Arif	1	1
57	Hamid	2	4
58	Wati	1	1
59	Muhammad	2	3
60	Sharir	1	1
61	Arifuddin	1	1
62	Mursalin	2	3
63	Naim	2	2
64	Sanja	2	3
65	Saraming	1	1
66	Arfa	2	3
67	Rahim	2	3
68	Hasnah	2	2
69	Jafar	2	2
70	Hatta	2	2
71	Haking	1	1
72	Sewang	2	4
73	Nasrun	1	1
74	Maing	2	2
75	Tamrin	2	2
76	Nasir	2	2
77	Asir A	2	2
78	Campo	1	1
79	Baka	1	1
80	Ramli	2	2
81	Yaping	2	2
82	Yamara	2	2
83	Kadir	1	1
84	Sarifuddin	2	2
85	Sulaiman	2	2
86	Hamja	2	2
87	Sabar	2	2
88	Arba	2	3
89	Sambe	2	2
90	Sunarti	2	2
91	Ariyanto	2	2
92	Nawir	2	2
93	Bahtiar	2	2
94	Fatahuddin	2	2
95	Puhung	1	1
96	Hading	2	3
97	Arifudding	2	4

98	Baha	2	2
99	Sangkala	1	1
100	Samad	2	2
101	Sudarfin	2	2
102	Caba	2	3
103	Ridwan	1	1
104	Jama	2	2
105	Doding	2	2
106	Mambuat	2	2
107	Asis	2	2
108	Syamsia	2	2
109	Raba	1	1
110	Usman	2	3
111	Rahman	2	3
112	Hasim	2	2
113	Basiri	1	1
114	Nijo	2	4
115	Saraddi	1	1
116	Yada	2	2
117	Rammang	2	3
118	Maroddin	2	2
119	Maka	2	2
120	Kilong	2	2
121	Ahmad.L	1	1
122	Tahir	1	1
123	Nasiruddin	2	2
124	Hj.Alimuddin	1	1
125	Dg.Caco	2	3
126	Abdul Kadir	2	4
127	Jamaluddin	2	4
128	Jamal	2	2
129	Sodding	1	1
130	Sane	2	2
131	Salasi	2	4
132	Samsul Duhra	1	1
133	Awal	2	4
134	Baharuddin	1	1
135	Zainuddin.P	1	1
136	Suwardi	2	3
137	Baso	2	2
138	Pawallang	2	2
139	Maming	2	2
140	Sahir	2	2

**Lampiran 9. *Inputed Data SEM* Penelitian (Kesejahteraan Petani)**

<b>No.</b>	<b>Responden</b>	<b>Z1.1</b>	<b>Z1.2</b>	<b>Z1.3</b>	<b>Z1.4</b>	<b>Z1.5</b>	<b>Z1.6</b>	<b>Z1.7</b>	<b>Z1.8</b>	<b>Z1.9</b>
1	Tajuddin	2	2	3	2	3	3	2	2	3
2	Kamaruddin	2	2	3	2	3	2	2	2	2
3	Ramli	3	3	3	2	3	2	2	3	3
4	Rahman	3	3	1	3	3	3	3	3	3
5	Samsuddin	2	1	1	1	2	2	2	2	2
6	Anto	2	2	3	2	2	2	2	2	2
7	Halim	3	2	3	2	2	2	3	3	3
8	H. Hamka	4	3	3	4	4	4	2	3	3
9	Kamaruddin	2	2	3	1	3	1	2	2	2
10	Dg Jeppe	2	1	3	1	2	1	2	2	2
11	Sahodding	3	2	2	2	3	2	3	3	3
12	Yusuf	3	3	3	3	3	3	3	3	3
13	Syamsuddin	2	2	3	2	2	2	2	2	2
14	Hayyung	2	2	3	3	4	4	3	3	3
15	Amal	2	2	2	2	2	2	2	3	3
16	Akbar M	2	3	3	1	2	1	2	2	2
17	Hamzah	3	3	3	4	3	3	3	3	4
18	Rustan	2	2	1	1	2	2	2	2	2
19	Zulfikar	2	2	2	1	2	2	2	3	3
20	Basir	3	3	3	3	3	3	4	4	4
21	Rawing	3	3	2	3	3	3	3	3	3
22	Salam	3	2	2	2	3	3	3	3	3
23	Rasang	3	3	3	3	3	3	3	3	3
24	Sama	2	2	1	2	2	2	2	2	3
25	Suddin	3	2	3	3	3	3	3	3	3
26	Halim	3	3	2	3	3	3	3	3	3
27	Amir	2	2	2	3	3	3	3	3	4
28	Israil	3	3	2	3	3	3	3	3	3
29	Iwan	3	3	2	3	3	3	3	3	4
30	Hanif	3	2	2	2	3	3	3	3	3
31	Rusdi	3	3	2	3	3	3	3	3	3
32	Saleh	3	3	3	3	3	3	4	4	4
33	Yusuf	3	3	2	3	3	3	3	3	3
34	Hasnah	2	1	1	1	2	1	2	2	2
35	Rahman	4	4	3	3	4	3	4	4	4
36	Ros	3	3	3	2	2	2	3	3	3
37	Kamaria	3	3	3	3	3	3	3	3	3
38	Mangsur	2	2	1	2	2	2	2	2	2
39	Suking	3	3	3	3	3	1	3	3	3
40	Narsi	3	3	3	3	3	3	3	3	3
41	Mukhtar	4	4	3	4	3	3	3	3	3
42	Dini Irsandi	2	2	2	2	2	2	2	2	2

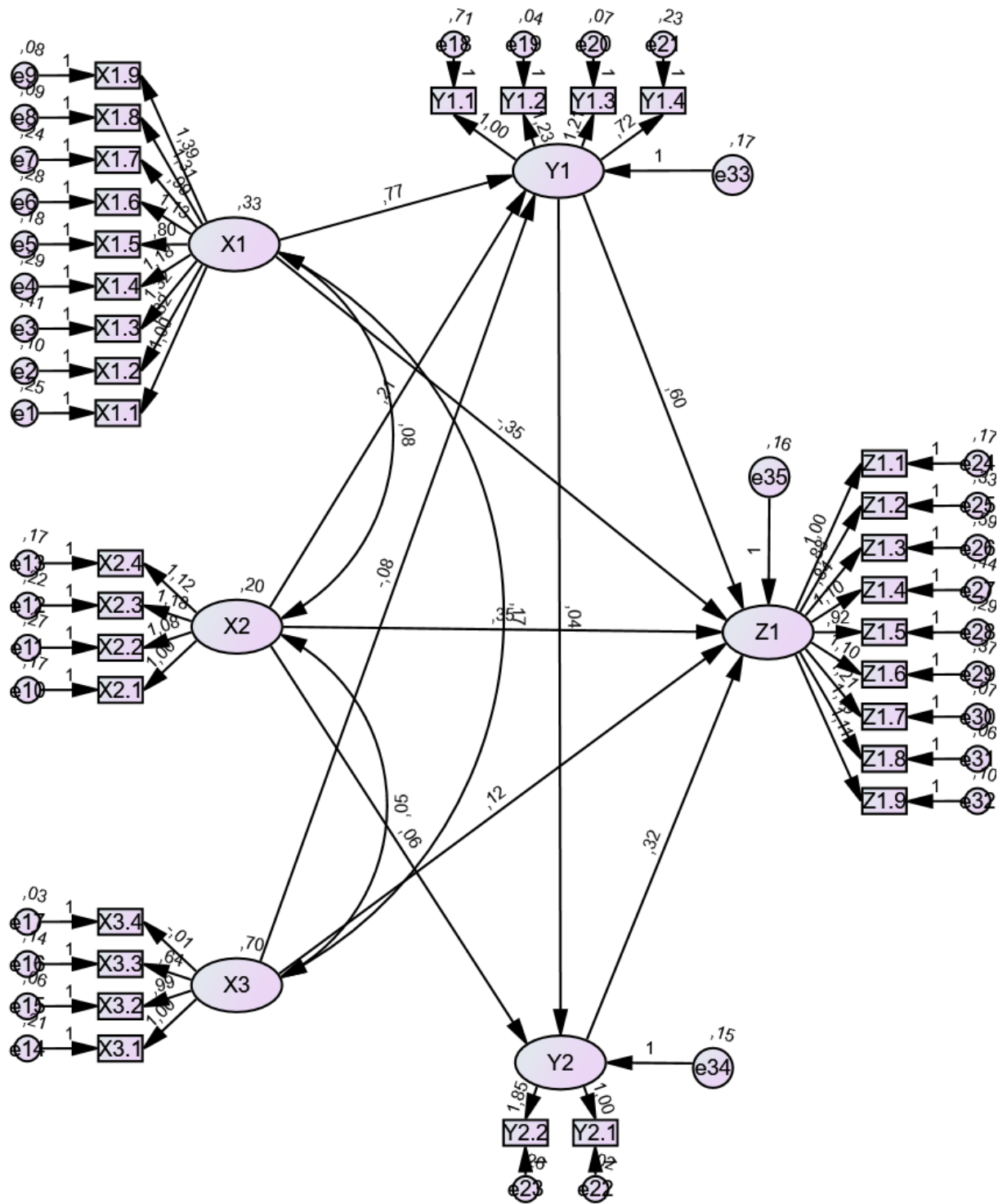
43	Sitti	3	3	3	3	3	3	4	4	4
44	Abdul Rasyid	3	3	3	3	3	3	3	3	3
45	Hamsa	3	3	3	3	3	3	4	4	4
46	Sahir	3	3	3	3	3	3	4	4	4
47	Suardi	3	3	3	3	3	3	3	3	3
48	Mansur	2	1	1	1	2	1	2	2	2
49	Jamal	3	3	3	3	3	3	4	4	4
50	Idris	3	3	3	3	3	3	3	3	4
51	Sardi	3	3	3	3	3	3	3	3	3
52	Nur	2	2	2	2	2	2	3	3	3
53	Asar	3	3	3	3	3	3	3	3	3
54	Hakim	2	2	2	3	2	2	4	4	4
55	Naring	3	3	3	3	3	3	3	3	3
56	Arif	3	2	1	3	3	3	3	3	3
57	Hamid	4	4	4	4	4	4	4	4	4
58	Wati	2	2	1	1	2	2	3	3	3
59	Muhammad	3	3	3	3	4	4	4	4	4
60	Sharir	2	1	1	1	2	1	3	3	3
61	Arifuddin	3	3	3	3	3	3	3	3	3
62	Mursalim	3	3	3	3	2	2	3	3	3
63	Naim	2	1	3	1	2	1	2	2	2
64	Sanja	3	3	3	3	3	3	3	3	4
65	Saraming	2	2	1	1	2	1	2	2	3
66	Arfa	3	3	3	2	2	3	2	2	2
67	Rahim	4	3	3	3	3	3	4	4	3
68	Hasnah	2	2	2	2	1	1	2	2	2
69	Jafar	2	2	3	3	2	2	2	2	3
70	Hatta	2	2	2	1	2	1	2	2	2
71	Haking	2	2	1	1	2	1	2	2	2
72	Sewang	2	3	3	1	3	1	2	2	2
73	Nasrun	2	3	1	1	3	3	2	2	2
74	Maing	2	1	2	1	1	1	2	2	2
75	Tamrin	3	3	2	1	3	2	3	3	3
76	Nasir	2	2	2	2	2	2	2	2	2
77	Asir A	2	2	2	1	2	1	2	2	2
78	Campo	2	1	1	1	2	1	2	2	2
79	Baka	2	2	1	1	1	1	2	2	2
80	Ramli	4	4	4	4	4	4	4	4	4
81	Yaping	3	3	3	1	3	3	3	3	3
82	Yamara	4	3	3	3	4	4	4	4	4
83	Kadir	2	2	1	2	2	1	2	2	2
84	Sarifuddin	2	3	2	3	2	1	3	3	3
85	Sulaiman	2	2	4	4	3	2	2	2	2
86	Hamja	2	3	2	3	2	2	2	2	2

87	Sabar	2	3	3	2	3	2	2	2	2
88	Arba	2	2	3	3	2	2	2	2	3
89	Sambe	2	2	2	1	2	1	2	2	2
90	Sunarti	3	3	4	3	3	3	4	4	4
91	Ariyanto	2	2	2	3	2	1	2	2	3
92	Nawir	2	2	3	3	1	1	2	2	2
93	Bahtiar	2	3	3	2	2	3	3	2	3
94	Fatahuddin	2	4	4	1	1	1	2	2	2
95	Puhung	2	3	1	3	3	3	2	2	2
96	Hading	4	3	3	3	4	4	3	3	3
97	Arifudding	4	4	4	3	4	3	4	3	3
98	Baha	2	2	2	2	2	2	2	2	2
99	Sangkala	2	2	1	2	2	2	2	2	3
100	Samad	3	2	2	2	3	2	3	3	3
101	Sudarfin	3	3	3	3	2	1	4	4	4
102	Caba	2	2	2	2	2	2	2	2	2
103	Ridwan	3	3	1	3	2	2	2	3	3
104	Jama	3	3	3	3	3	3	4	4	4
105	Doding	3	3	3	3	3	3	2	2	3
106	Mambuat	2	3	3	3	3	3	3	3	4
107	Asis	2	2	2	2	3	2	2	3	3
108	Syamsia	2	2	3	3	3	3	3	3	3
109	Raba	3	3	1	3	3	3	3	3	3
110	Usman	3	3	3	3	3	3	3	3	3
111	Rahman	4	4	4	4	4	3	4	4	4
112	Hasim	2	3	3	3	3	2	2	2	3
113	Basiri	2	2	1	2	2	2	3	3	3
114	Nijo	2	2	2	2	2	2	3	2	2
115	Saraddi	2	2	1	2	2	2	2	2	2
116	Yada	4	4	4	3	3	3	4	4	4
117	Rammang	4	4	3	4	4	3	3	3	3
118	Maroddin	4	4	4	3	4	3	4	4	4
119	Maka	2	2	2	2	2	2	3	3	3
120	Kilong	4	4	3	4	3	3	4	4	4
121	Ahmad.L	3	3	1	3	3	3	3	3	3
122	Tahir	3	3	2	3	3	3	3	3	3
123	Nasiruddin	3	4	4	3	4	3	3	3	3
124	Hj.Alimuddin	3	3	3	3	3	3	4	4	4
125	Dg.Caco	2	1	1	1	2	1	2	2	2
126	Abdul Kadir	3	2	1	1	2	2	2	2	3
127	Jamaluddin	2	2	2	2	2	2	2	2	2
128	Jamal	3	2	3	3	3	3	3	3	3
129	Sodding	2	2	1	2	3	2	2	2	2
130	Sane	2	2	2	1	2	1	3	3	3

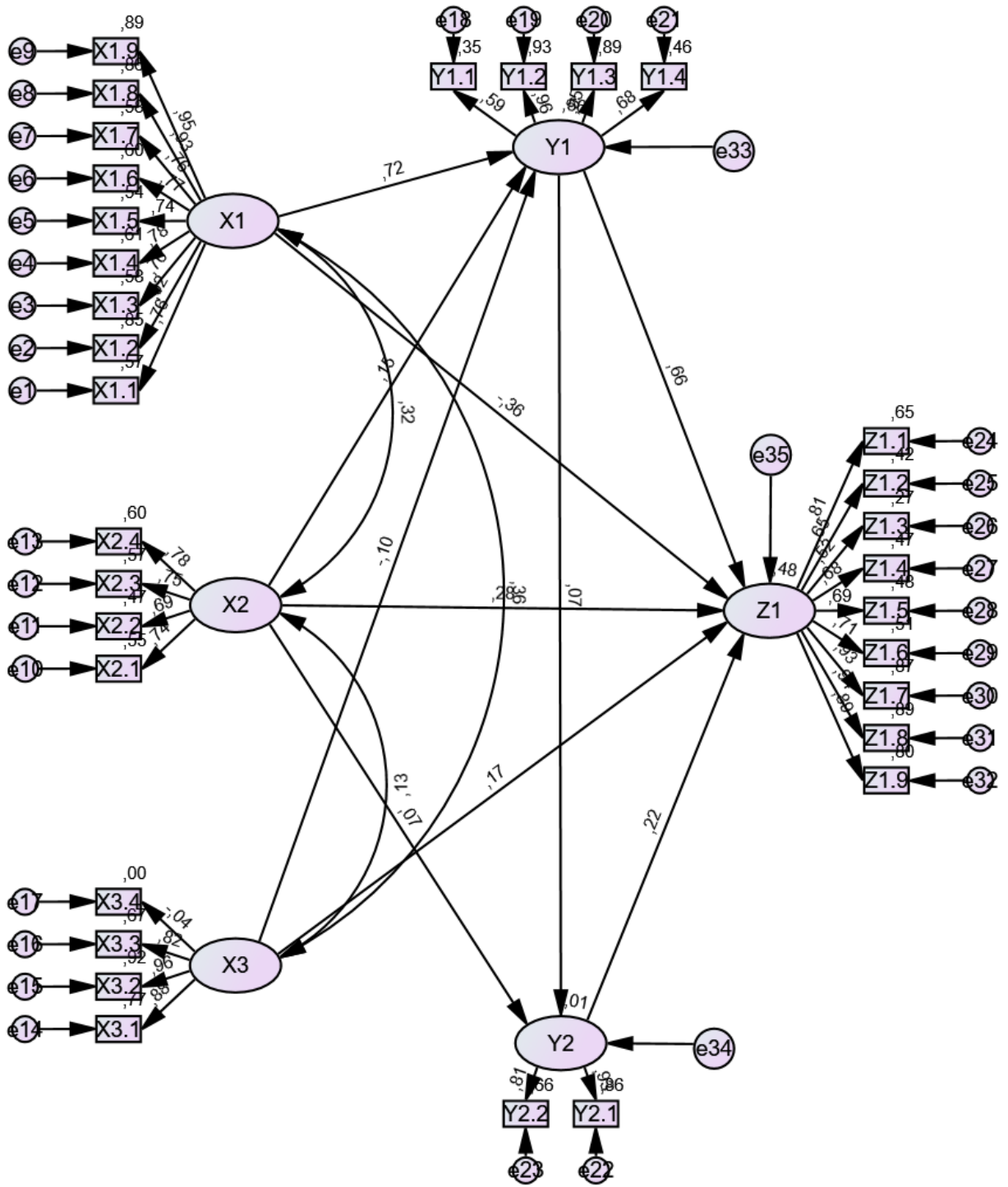


<b>131</b>	Salasi	2	2	2	2	1	1	2	2	2
<b>132</b>	Samsul D.	2	2	1	1	1	1	3	3	3
<b>133</b>	Awal	2	1	2	1	2	1	3	3	3
<b>134</b>	Baharuddin	3	2	1	2	2	2	2	3	3
<b>135</b>	Zainuddin.P	3	2	1	3	2	2	3	3	3
<b>136</b>	Suwardi	3	2	2	1	4	2	3	3	3
<b>137</b>	Baso	4	3	4	4	4	4	4	4	4
<b>138</b>	Pawallang	4	2	3	4	4	3	4	4	4
<b>139</b>	Maming	4	3	3	3	3	3	4	4	4
<b>140</b>	Sahir	1	1	2	2	2	2	2	2	2

Lampiran 10. Analisis Struktural SEM (Sebelum Drop)



Unstandardized Estimates Path Diagram



*Standardized Estimates Path Diagram*

**Scalar Estimates (Group number 1 - Default model)**

**Maximum Likelihood Estimates**

**Regression Weights: (Group number 1 - Default model)**

	Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
Y1 <--- X1	,774	,131	5,927	***	par_1
Y1 <--- X2	,209	,101	2,068	,039	par_3
Y1 <--- X3	-,076	,051	-1,506	,132	par_6
Y2 <--- X2	,063	,091	,686	,492	par_5
Y2 <--- Y1	,041	,062	,658	,511	par_8
Z1 <--- X1	-,353	,113	-3,113	,002	par_2
Z1 <--- X2	,351	,105	3,327	***	par_4
Z1 <--- X3	,116	,051	2,273	,023	par_7
Z1 <--- Y2	,318	,119	2,681	,007	par_9
Z1 <--- Y1	,598	,125	4,773	***	par_10
X1.1 <--- X1	1,000				
X1.2 <--- X1	1,318	,110	11,988	***	par_14
X1.3 <--- X1	1,318	,138	9,566	***	par_15
X1.4 <--- X1	1,178	,120	9,845	***	par_16
X1.5 <--- X1	,802	,088	9,150	***	par_17
X1.6 <--- X1	1,125	,116	9,710	***	par_18
X1.7 <--- X1	,991	,104	9,508	***	par_19
X1.8 <--- X1	1,314	,108	12,121	***	par_20
X1.9 <--- X1	1,390	,112	12,391	***	par_21
X2.1 <--- X2	1,000				
X2.2 <--- X2	1,081	,146	7,390	***	par_22
X2.3 <--- X2	1,182	,147	8,028	***	par_23
X2.4 <--- X2	1,115	,136	8,227	***	par_24
X3.1 <--- X3	1,000				
X3.2 <--- X3	,991	,064	15,607	***	par_25
X3.3 <--- X3	,638	,050	12,639	***	par_26
X3.4 <--- X3	-,008	,017	-,458	,647	par_27
Y1.1 <--- Y1	1,000				
Y1.2 <--- Y1	1,231	,149	8,284	***	par_28
Y1.3 <--- Y1	1,213	,148	8,216	***	par_29
Y1.4 <--- Y1	,720	,108	6,636	***	par_30
Y2.1 <--- Y2	1,000				
Y2.2 <--- Y2	1,854	,438	4,233	***	par_31
Z1.1 <--- Z1	1,000				
Z1.2 <--- Z1	,878	,105	8,381	***	par_32
Z1.3 <--- Z1	,837	,129	6,482	***	par_33
Z1.4 <--- Z1	1,104	,124	8,935	***	par_34
Z1.5 <--- Z1	,923	,101	9,108	***	par_35
Z1.6 <--- Z1	1,095	,117	9,397	***	par_36
Z1.7 <--- Z1	1,207	,087	13,863	***	par_37
Z1.8 <--- Z1	1,187	,084	14,153	***	par_38
Z1.9 <--- Z1	1,112	,086	12,966	***	par_39