

LAMPIRAN

Lampiran 01. Surat-Surat Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS EKONOMI

Jalan Udayana No. 11 Singaraja-Bali Telepon (0362) 26830
Website <http://www.fek.undiksha.ac.id/>

Nomor : 1440/UN48.13.1/DL/2025

Singaraja, 9 Agustus 2025

Lamp : -

Hal : *Permohonan Izin Data dan Penelitian*

Kepada Yth. Kepala Kantor Mal Pelayanan Publik Kabupaten Bangli
di
Tempat

Dengan Hormat,

Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha menerangkan bahwa mahasiswa/i tersebut dibawah ini :

Nama : NI KOMANG SINTA TRISNA DEVI
NIM. : 2217011026
Fakultas : Ekonomi
Jurusan/Prodi. : Pendidikan Ekonomi

Bermaksud mengadakan penelitian lapangan untuk menempuh atau menyusun tugas akhir, skripsi dan melengkapi tugas lainnya. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon izin agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan data di tempat yang Bapak/Ibu/Sdr. Pimpin.

Demikian surat ini kami buat agar bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,
Wakil Dekan I,



Dr. Dra. Ni Made Suci, M. Si.
NIP. 196810291993032001



Balai
Sertifikasi
Elektronik

Catatan :

- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
- Dokumen ini tertanda ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BsrE
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan *qr code* yang telah tersedia



PEMERINTAH KABUPATEN BANGLI
 Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Jalan Brigjen Ngurah Rai No. 24, Talo (GSM) 8310035, BANGLI-80613
 Website: <http://www.dinasptsp.bangli.go.id>
 Email: dinasptsp@bangli.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
NOMOR : 000.9.2/99/IX/DPMTSP

Dasar :

1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.

Menimbang :

1. bahwa sesuai Surat permohonan dari Universitas Pendidikan Ganesha Fakultas Ekonomi tertanggal 09 Agustus 2025 Nomor 14401/N48.13.1/DL/2025 perihal Permohonan Izin Data dan Penelitian
2. bahwa untuk terbit administrasi dan pengendalian serta pengembangan perlu diterbitkan surat keterangan penelitian
3. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana huruf a dan b serta hasil verifikasi dan validasi Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Bangli berkas persyaratan administrasi telah memenuhi syarat.

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Bangli memberikan rekomendasi penelitian kepada

1. Nama : Ni Komang Sirta Trisna Devi
2. No. KTP : 5106044711030099
3. Alamat : Dusun Sorai, Desa Sorai, Kec. Kintamani, Kab. Bangli
4. Pekerjaan : Mahasiswa
5. Nama Lembaga : Universitas Pendidikan Ganesha Fakultas Ekonomi

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

1. Judul Penelitian : Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Fluktuasi Harga Cabai
2. Lokasi/Tempat : Dinas Pertanian, Ketahanan Pangan dan Perikanan Kabupaten Bangli
3. Jumlah Peserta : 1 Orang
4. Lama Penelitian : 12 September 2025 - 12 Desember 2025

Dengan Ketentuan yang harus diisi sebagai berikut :

1. Sebelum melakukan penelitian terlebih dahulu agar melaporkan kepada pejabat setempat yang akan dijadikan obyek penelitian.
2. Mematuhi ketentuan dan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah penelitian.
3. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang materinya bertentangan dengan topik/judul penelitian dimaksud.
4. Setelah pelaksanaan kegiatan dimaksud selesai, agar melapor kembali dan menyerahkan hasil penelitian kepada Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Bangli, Organisasi Perangkat Daerah yang menjadi obyek penelitian, Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Bangli, dan Bagian Umum Sekretariat Daerah Kabupaten Bangli.
5. Surat Rekomendasi yang dikeluarkan dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak sesuai ketentuan dan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian Surat Rekomendasi ini dikeluarkan untuk dipergunakan dimana perlu.

Dikeluarkan di : Bangli
 Pada tanggal : 12 September 2025
Ditandatangani Secara Elektronik Oleh :
 Kepala Dinas Penanaman Modal dan
 Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Kabupaten Bangli,

Istet Illiherns, A.P, M.Si.
 Pembina Tk. I (IV/b)
 NIP. 197309151993111001

Tembusan :

1. Bupati Bangli cc. Sekretaris Daerah Kabupaten Bangli
2. DANDIM 1626 Bangli di Bangli
3. Kapolres Bangli di Bangli
4. Kepala DPMTSP Provinsi Bali di Denpasar
5. Kepala Bagian Umum Setda Kab Bangli
6. OPD yang menjadi obyek penelitian
7. Yang bersangkutan
8. Arsip.





Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh **BS/E**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS EKONOMI

Jalan Udayana No. 11 Singaraja-Bali Telepon (0362) 26830
Website <http://www.fe.undiksha.ac.id/>

Nomor : 1440/UN48.13.1/DL/2025

Singaraja, 9 Agustus 2025

Lamp. : -

Hal : *Permohonan Izin Data dan Penelitian*

Kepada Yth. Kepala Kantor Mal Pelayanan Publik Kabupaten Bangli
di
Tempat

Dengan Hormat,

Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha menerangkan bahwa mahasiswa/i tersebut dibawah ini :

Nama : NI KOMANG SINTA TRISNA DEVI
NIM. : 2217011026
Fakultas : Ekonomi
Jurusan/Prodi. : Pendidikan Ekonomi

Bermaksud mengadakan penelitian lapangan untuk menempuh atau menyusun tugas akhir, skripsi dan melengkapi tugas lainnya. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon izin agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan data di tempat yang Bapak/Ibu/Sdr. Pimpin.

Demikian surat ini kami buat agar bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,
Wakil Dekan I,



Dr. Dra. Ni Made Suci, M. Si.
NIP. 196810291993032001



Balai
Sertifikasi
Elektronik

Catatan :

- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
- Dokumen ini tertanda ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BsrE
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan qr code yang telah tersedia

Lampiran 02. Kuesioner Penelitian

IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Jenis kelamin :
3. Usia :.....Tahun
4. Alamat :

A. PERTANYAAN

Variabel Y (Fluktuasi Harga Cabai Rawit)

No	Idikator	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Perubahan Harga dari waktu ke waktu	Harga cabai rawit merah mengalami perubahan dari waktu ke waktu					
		Dalam satu bulan, harga cabai rawit merah bisa berubah					
2	Ketidakstabilan harga	Harga cabai rawit merah dipasar sering tidak stabil					
		Harga cabai rawit merah saat waktu panen tidak dapat diprediksi					
3	Frekuensi Perubahan Harga	Harga cabai rawit merah berubah dalam waktu singkat					
		Perubahan harga cabai rawit merah terjadi lebih dari satu kali dalam sebulan					

Variabel X1 (Produksi)

No	Indikator	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Perubahan curah hujan atau kondisi iklim	Perubahan cuaca mempengaruhi pertumbuhan tanaman cabai saya					
		Curah hujan yang tidak menentu menurunkan hasil panen cabai					

2	Biaya tenaga kerja	Biaya tenaga kerja dalam budidaya cabai tergolong tinggi					
		Kenaikan biaya tenaga kerja mengurangi keuntungan usaha cabai saya					
3	Jumlah hasil panen	Hasil panen cabai rawit merah sesuai dengan harapan					
		Produksi cabai yang saya hasilkan tidak sesuai harapan					

Variabel X2 (Hama dan Penyakit)

No	Indikator	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Tingkat kerusakan tanaman akibat penyakit	Tanaman cabai saya mengalami kerusakan akibat penyakit					
		Penyakit tanaman menyebabkan kerusakan yang cukup parah pada cabai					
2	Penurunan kuantitas panen	Serangan hama dan penyakit menyebabkan hasil panen cabai berkurang					
		Produksi cabai menurun ketika serangan hama dan penyakit meningkat					
3	Tingkat kerugian hasil panen	Saya terkadang mengalami kerugian akibat tanaman cabai rusak atau gagal panen					
		Kerugian akibat hama dan penyakit cukup besar bagi usaha tani saya					

Variable X3 (Pola Tanam)

No	Indikstor	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Keserempakan jadwal tanam antar petani	Banyak petani menanam cabai pada waktu yang hampir bersamaan					
		Penanaman cabai secara bersamaan					

		mempengaruhi harga saat panen					
2	Jarak waktu antar musim tanam	Saya terkadang mengubah waktu tanam meskipun harga cabai sering berubah					
		Mengatur waktu tanam dapat membantu mengurangi risiko harga rendah					
3	Kosistensi Teknik budidaya	Saya menggunakan teknik budidaya cabai yang sama pada setiap musim tanam					
		Perubahan teknik budidaya cabai mempengaruhi hasil dan kualitas panen					

Varuabel X4 (Distribusi dan Tengkulak)

No	Indikstor	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Jumlah tengkulak yang terlibat	Banyak tengkulak terlibat dalam pemasaran cabai dari petani ke pasar					
		Semakin banyak tengkulak, harga jual cabai yang saya terima semakin rendah					
2	Tingkat ketergantungan petani	Saya bergantung pada tengkulak untuk menjual hasil panen cabai					
		Saya sulit menjual cabai tanpa bantuan tengkulak					
3	Kekuatan tawar tengkulak	Tengkulak memiliki peran besar dalam menentukan harga cabai					
		Saya memiliki posisi tawar yang lemah saat menjual cabai ke tengkulak					
4	Kemudahan menjual	Saya mengalami kesulitan menjual					

	langsung ke pasar	cabai langsung ke pasar					
		Menjual langsung ke pasar membutuhkan biaya dan tenaga lebih besar					

Variable X5 (Infrastruktur dan Aksesibilitas)

No	Indikator	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Kondisi jalan menuju lahan dan pasar	Kondisi jalan menuju lahan dan pasar mempengaruhi distribusi cabai					
		Jalan yang rusak menyulitkan pengangkutan hasil panen cabai					
2	Ketersediaan sarana transportasi	Sarana transportasi untuk mengangkut cabai mudah diperoleh					
		Keterbatasan transportasi menghambat penjualan cabai ke pasar					
3	Biaya distribusi dan transportasi	Biaya transportasi cabai ke pasar tergolong tinggi					
		Biaya distribusi mempengaruhi keuntungan usaha tani cabai saya					
4	Kemudahan akses ke pasar	Jarak pasar cukup jauh dari lokasi lahan pertanian saya					
		Waktu tempuh ke pasar mempengaruhi kualitas cabai yang dijual					

Variable X6 (Permintaan Konsumen)

No	Indikator	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Peningkatan permintaan pada periode tertentu	Permintaan cabai meningkat pada hari raya atau musim tertentu					
		Peningkatan permintaan menyebabkan harga cabai naik					

2	Perubahan selera masyarakat	Minat masyarakat terhadap makanan pedas semakin meningkat					
		Perubahan selera masyarakat mempengaruhi permintaan cabai					

Variabel X7 (Kebijakan dan Barang Substitusi)

No	Indikator	Pernyataan	1 (STS)	2 (TS)	3 (CS)	4 (S)	5 (SS)
1	Operasi pasar pemerintah	Operasi pasar pemerintah membantu menstabilkan harga cabai					
		Operasi pasar pemerintah berdampak pada harga cabai di tingkat petani					
2	Subsidi dan dukungan infut	Subsidi pertanian membantu mengurangi biaya produksi cabai					
		Bantuan input dari pemerintah sangat membantu petani cabai					
3	Penetapan harga acuan	Harga acuan cabai dapat melindungi petani dari harga yang terlalu rendah					
		Harga acuan cabai belum dirasakan manfaatnya oleh petani					
4	Ketersediaan barang substitusi	Ketersediaan cabai jenis lain mempengaruhi harga cabai rawit merah					
		Konsumen beralih ke barang lain saat harga cabai rawit terlalu tinggi					

Lampiran 03. Tabulasi Data Uji Instrumen

1. Variabel Produksi (X1)

PRODUKAI						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total X1
4	5	3	3	4	4	23
4	5	4	5	5	3	26

PRODUKAI						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total X1
1	3	2	2	2	2	12
2	2	3	2	3	1	13
4	5	5	4	4	5	27
3	1	2	3	2	2	13
5	5	5	5	4	5	29
1	3	2	2	2	1	11
4	4	3	3	3	4	21
4	3	4	4	5	5	25
4	5	4	5	5	4	27
1	1	3	1	2	2	10
3	3	2	3	3	3	17
4	4	3	4	4	4	23
3	4	4	3	5	3	22
2	4	3	2	3	4	18
5	4	4	4	3	5	25
5	3	4	4	5	5	26
4	3	4	4	4	4	23
3	5	3	3	4	3	21
5	4	5	4	5	5	28
4	5	5	5	5	5	29
2	3	3	2	3	3	16
3	1	2	2	2	2	12
4	3	3	5	4	4	23
2	4	2	2	4	2	16
4	4	4	4	3	3	22
5	5	5	5	5	5	30
3	3	3	3	2	2	16
3	4	4	4	4	3	22

2. Variable Hama dan Penyakit (X2)

HAMA DAN PENYAKIT						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total X2
5	4	4	5	5	5	28
5	4	4	5	5	5	28
3	2	2	1	2	2	12
4	5	5	5	5	4	28
5	3	4	5	5	5	27
2	2	2	1	1	2	10
4	3	4	3	2	3	19
2	3	3	3	3	2	16
2	3	2	2	1	3	13
5	4	4	5	5	5	28
4	3	4	4	3	5	23
4	4	4	4	5	4	25
5	5	5	5	5	4	29
3	3	4	4	3	2	19
5	4	5	5	5	5	29
2	2	3	2	4	3	16
5	4	4	5	5	5	28
4	4	5	5	5	5	28
3	3	4	5	5	4	24
3	3	3	3	3	3	18
2	2	2	3	1	2	12
3	4	3	2	4	4	20
5	5	5	5	5	5	30
5	5	5	4	5	5	29
3	3	4	4	2	2	18
3	3	5	3	3	4	
3	4	4	3	3	4	21
4	3	4	3	3	2	19
3	3	2	3	2	3	16

HAMA DAN PENYAKIT						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total X2
3	2	2	3	3	2	15

3. Variable Pola Tanam (X3)

POLA TANAM						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total, X3
5	4	4	4	5	3	25
4	4	4	5	5	5	27
2	2	2	2	3	1	12
5	3	5	4	5	4	26
5	5	5	5	5	4	29
4	4	4	5	3	4	24
3	4	2	2	3	2	16
1	1	2	1	2	2	9
5	3	5	5	5	5	28
4	5	3	4	3	3	22
4	2	2	2	2	3	15
4	5	5	4	4	4	26
5	4	5	4	4	5	27
2	1	1	2	2	3	11
5	5	5	4	5	5	29
4	3	3	3	2	4	19
3	3	2	4	4	2	18
4	5	3	4	5	4	25
5	5	5	4	5	5	29
2	2	1	1	1	2	9
4	5	5	4	5	5	28
3	3	3	3	2	2	16
4	5	4	5	5	5	28
5	5	5	5	5	5	30
1	2	3	1	3	1	11

POLA TANAM						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total, X3
5	4	4	4	5	4	26
4	4	4	5	4	5	26
2	4	4	3	3	4	20
3	4	2	4	2	2	17
2	2	2	3	2	2	13

4. Variable Distribusi dan Tengkulak (X₄)

DISTRIBUSI DAN TENGGULAK								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total X4
2	2	2	2	3	2	2	3	18
5	5	4	5	5	4	4	5	37
2	1	1	3	1	1	3	3	15
4	3	2	2	3	2	4	3	23
3	3	4	3	2	3	3	3	24
5	4	3	3	5	4	5	4	33
4	5	4	5	5	4	4	4	35
4	3	5	4	4	5	3	5	33
5	5	5	4	5	4	4	4	36
5	5	4	5	5	5	5	5	39
3	4	4	4	5	3	5	4	32
3	4	4	4	2	3	3	3	26
4	4	5	5	5	5	4	5	37
4	5	5	5	5	4	5	5	38
4	5	5	4	5	4	4	5	36
3	3	2	3	2	3	2	3	21
2	2	4	3	3	3	4	4	25
3	4	5	3	5	5	4	4	33
3	1	2	2	3	2	2	2	17
3	3	2	2	4	3	3	3	23
1	3	1	2	2	2	3	1	15

DISTRIBUSI DAN TENGGULAK								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total X4
4	4	4	5	5	5	5	5	37
3	3	5	4	4	4	5	4	32
3	4	4	4	3	4	5	3	30
5	5	5	5	5	4	4	4	37
2	3	2	3	2	3	1	1	17
3	3	3	3	3	3	3	1	22
5	5	5	5	4	4	5	5	38
5	5	4	4	4	3	5	3	33
4	2	3	3	4	2	3	3	24

5. Variable Infrastruktur dan Aksesibilitas (X5)

INFRASTRUKTUR DAN AKSESIBILITAS								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total X5
3	3	4	4	3	3	2	2	24
3	4	5	5	5	4	5	5	36
2	3	2	4	3	2	3	3	22
5	5	5	5	5	5	5	4	39
5	5	4	4	3	4	5	5	35
4	4	5	4	5	3	4	4	33
2	4	3	3	2	3	3	3	23
2	2	2	1	3	1	3	2	16
4	4	5	5	5	5	5	5	38
5	5	4	4	5	4	5	5	37
3	4	3	4	5	5	4	5	33
5	5	5	4	5	5	4	5	38
5	4	3	4	5	3	4	5	33
5	5	4	5	5	4	5	4	37
4	5	5	5	5	4	5	5	38
2	1	3	2	2	3	1	2	16
3	4	3	2	4	3	2	3	24

INFRASTRUKTUR DAN AKSESIBILITAS								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total X5
2	2	3	2	1	3	2	1	16
2	4	3	4	3	3	3	3	25
3	4	4	4	3	5	4	4	31
3	1	2	2	1	1	2	2	14
4	5	5	4	4	4	4	5	35
4	4	4	4	3	4	5	4	32
3	2	2	1	2	3	3	1	17
3	2	4	4	3	3	3	2	24
3	2	1	2	3	2	3	2	18
4	3	3	2	4	2	2	3	23
4	5	3	4	3	5	4	5	33
4	4	3	4	4	4	3	3	29
4	5	5	5	5	5	5	5	39

6. Variable Permintaan Konsumen (X6)

PERMINTAAN KONSUMEN				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total X6
1	1	2	2	6
3	4	3	4	14
3	2	2	3	10
5	5	3	5	18
5	5	5	4	19
2	3	4	3	12
4	4	3	3	14
3	3	3	2	11
2	3	3	3	11
4	4	3	5	16
4	4	3	5	16
2	2	1	3	8
2	2	1	2	7

PERMINTAAN KONSUMEN				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total X6
3	5	4	4	16
5	3	4	3	15
5	5	5	5	20
4	3	4	5	16
4	4	5	5	18
2	3	2	1	8
2	3	3	4	12
4	4	5	5	18
3	1	1	2	7
4	5	3	4	16
2	1	1	3	7
5	5	5	4	19
3	2	2	2	9
2	2	2	2	8
2	2	3	3	10
2	3	1	2	8
5	5	5	5	20

7. Variable Kebijakan dan Barang Substitusi (X7)

KEBIJAKAN DAN BARANG SUBSTITUSI						
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	Total, X7
5	5	5	4	5	4	28
3	4	5	4	4	4	24
3	2	4	2	3	4	18
3	3	4	3	3	3	19
1	3	1	2	2	3	12
2	3	4	3	3	2	17
2	3	2	2	1	3	13
5	5	3	3	4	5	25
3	2	3	3	2	3	16

KEBIJAKAN DAN BARANG SUBSTITUSI						
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	Total, X7
5	4	5	4	5	5	28
2	4	3	3	3	2	17
4	5	5	5	3	5	27
4	5	5	5	5	4	28
4	4	4	4	5	4	25
4	4	5	5	5	4	27
4	5	5	5	5	5	29
4	4	4	3	5	5	25
2	4	3	2	2	3	16
4	3	4	4	4	3	22
4	2	3	2	3	4	18
3	5	4	4	4	4	24
3	2	1	3	3	1	13
2	4	2	3	3	3	17
3	4	4	5	4	3	23
3	3	4	3	3	2	18
4	4	3	2	2	3	18
4	4	4	5	4	4	25
5	4	4	4	4	3	24
3	3	5	4	3	5	23
5	4	5	5	5	5	29

8. Variable Fluktuasi Harga (Y)

FLUKTUASI HARGA						
Y, 1	Y, 2	Y, 3	Y, 4	Y, 5	Y, 6	Total Y
4	4	5	5	5	5	28
5	4	5	5	5	5	29
3	2	3	3	4	3	18
5	4	5	5	5	5	29
4	5	4	5	4	5	27
4	4	4	3	3	5	23

FLUKTUASI HARGA						
Y, 1	Y, 2	Y, 3	Y, 4	Y, 5	Y, 6	Total Y
2	2	2	3	2	1	12
5	5	5	5	5	4	29
4	5	5	5	5	5	29
2	2	2	2	2	3	13
5	5	5	5	4	5	29
5	5	4	4	5	5	28
3	4	5	5	3	4	24
4	4	3	5	3	3	22
3	4	4	4	3	4	22
3	3	2	2	4	2	16
3	3	4	4	4	3	21
2	2	2	3	2	3	14
5	4	3	3	4	4	23
3	2	3	2	3	2	15
3	3	2	2	4	3	17
2	3	4	3	3	4	19
2	3	2	3	3	4	17
5	4	3	4	5	4	25
2	2	1	1	2	2	10
4	5	5	5	5	5	29
2	2	1	2	2	1	10
3	2	3	1	2	1	12
4	3	5	5	4	5	26
4	5	5	4	5	4	27

Lampiran 04. Hasil Uji Validitas

1. Variabel Produksi (X1)

		Correlations						
		X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6	Total_X1
X1_1	Pearson Correlation	1	.497**	.710**	.843**	.646**	.825**	.881**
	Sig. (2-tailed)		.005	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X1_2	Pearson Correlation	.497**	1	.595**	.603**	.659**	.579**	.766**
	Sig. (2-tailed)	.005		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X1_3	Pearson Correlation	.710**	.595**	1	.731**	.710**	.761**	.868**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X1_4	Pearson Correlation	.843**	.603**	.731**	1	.713**	.715**	.894**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X1_5	Pearson Correlation	.646**	.659**	.710**	.713**	1	.682**	.852**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X1_6	Pearson Correlation	.825**	.579**	.761**	.715**	.682**	1	.890**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Total_X1	Pearson Correlation	.881**	.766**	.868**	.894**	.852**	.890**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30

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

2. Variable Hama dan Penyakit (X2)

		Correlations						
		X2_1	X2_2	X2_3	X2_4	X2_5	X2_6	Total_X2
X2_1	Pearson Correlation	1	.721**	.705**	.776**	.760**	.773**	.897**
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	29
X2_2	Pearson Correlation	.721**	1	.757**	.671**	.720**	.711**	.853**
	Sig. (2-tailed)	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	29
X2_3	Pearson Correlation	.705**	.757**	1	.747**	.718**	.663**	.889**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	29
X2_4	Pearson Correlation	.776**	.671**	.747**	1	.780**	.700**	.892**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	29
X2_5	Pearson Correlation	.760**	.720**	.718**	.780**	1	.785**	.913**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	29
X2_6	Pearson Correlation	.773**	.711**	.663**	.700**	.785**	1	.882**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	29
Total_X2	Pearson Correlation	.897**	.853**	.889**	.892**	.913**	.882**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	29	29	29	29	29	29	29

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

3. Variable Pola Tanam (X3)

		Correlations						
		X3_1	X3_2	X3_3	X3_4	X3_5	X3_6	Total_X3
X3_1	Pearson Correlation	1	.692**	.755**	.781**	.735**	.762**	.892**
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X3_2	Pearson Correlation	.692**	1	.702**	.748**	.685**	.649**	.844**
	Sig. (2-tailed)	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X3_3	Pearson Correlation	.755**	.702**	1	.719**	.803**	.796**	.904**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X3_4	Pearson Correlation	.781**	.748**	.719**	1	.729**	.748**	.892**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X3_5	Pearson Correlation	.735**	.685**	.803**	.729**	1	.693**	.879**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X3_6	Pearson Correlation	.762**	.649**	.796**	.748**	.693**	1	.880**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Total_X3	Pearson Correlation	.892**	.844**	.904**	.892**	.879**	.880**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30

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

4. Variable Distribusi dan Tengkulak (X4)

		Correlations								
		X4_1	X4_2	X4_3	X4_4	X4_5	X4_6	X4_7	X4_8	Total_X4
X4_1	Pearson Correlation	1	.700**	.584**	.639**	.716**	.554**	.568**	.636**	.801**
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	.001	.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_2	Pearson Correlation	.700**	1	.677**	.758**	.682**	.690**	.630**	.550**	.845**
	Sig. (2-tailed)	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	.002	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_3	Pearson Correlation	.584**	.677**	1	.760**	.682**	.795**	.614**	.732**	.873**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_4	Pearson Correlation	.639**	.758**	.760**	1	.606**	.717**	.613**	.720**	.861**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_5	Pearson Correlation	.716**	.682**	.682**	.606**	1	.721**	.648**	.721**	.862**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_6	Pearson Correlation	.554**	.690**	.795**	.717**	.721**	1	.534**	.700**	.849**
	Sig. (2-tailed)	.001	<.001	<.001	<.001	<.001		.002	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_7	Pearson Correlation	.568**	.630**	.614**	.613**	.648**	.534**	1	.647**	.780**
	Sig. (2-tailed)	.001	<.001	<.001	<.001	<.001	.002		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X4_8	Pearson Correlation	.636**	.550**	.732**	.720**	.721**	.700**	.647**	1	.850**
	Sig. (2-tailed)	<.001	.002	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total_X4	Pearson Correlation	.801**	.845**	.873**	.861**	.862**	.849**	.780**	.850**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

5. Variable Infrastruktur dan Aksesibilitas (X5)

		Correlations								
		X5_1	X5_2	X5_3	X5_4	X5_5	X5_6	X5_7	X5_8	Total_X5
X5_1	Pearson Correlation	1	.678**	.539**	.528**	.663**	.524**	.666**	.671**	.766**
	Sig. (2-tailed)		<.001	.002	.003	<.001	.003	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_2	Pearson Correlation	.678**	1	.663**	.748**	.712**	.745**	.775**	.855**	.910**
	Sig. (2-tailed)	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_3	Pearson Correlation	.539**	.663**	1	.754**	.626**	.690**	.632**	.658**	.813**
	Sig. (2-tailed)	.002	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_4	Pearson Correlation	.528**	.748**	.754**	1	.670**	.713**	.752**	.756**	.871**
	Sig. (2-tailed)	.003	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_5	Pearson Correlation	.663**	.712**	.626**	.670**	1	.546**	.673**	.764**	.833**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001		.002	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_6	Pearson Correlation	.524**	.745**	.690**	.713**	.546**	1	.669**	.708**	.820**
	Sig. (2-tailed)	.003	<.001	<.001	<.001	.002		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_7	Pearson Correlation	.666**	.775**	.632**	.752**	.673**	.669**	1	.806**	.878**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
X5_8	Pearson Correlation	.671**	.855**	.658**	.756**	.764**	.708**	.806**	1	.918**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total_X5	Pearson Correlation	.766**	.910**	.813**	.871**	.833**	.820**	.878**	.918**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

6. Variable Permintaan Konsumen (X6)

		Correlations				
		X6_1	X6_2	X6_3	X6_4	Total_X6
X6_1	Pearson Correlation	1	.756**	.705**	.691**	.884**
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30
X6_2	Pearson Correlation	.756**	1	.754**	.700**	.906**
	Sig. (2-tailed)	<.001		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30
X6_3	Pearson Correlation	.705**	.754**	1	.700**	.894**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30
X6_4	Pearson Correlation	.691**	.700**	.700**	1	.867**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30
Total_X6	Pearson Correlation	.884**	.906**	.894**	.867**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	30	30	30	30	30

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

7. Variable Kebijakan dan Barang Substitusi (X7)

		Correlations						
		X7_1	X7_2	X7_3	X7_4	X7_5	X7_6	Total_X7
X7_1	Pearson Correlation	1	.402*	.580**	.511**	.698**	.577**	.787**
	Sig. (2-tailed)		.028	<.001	.004	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X7_2	Pearson Correlation	.402*	1	.463**	.566**	.545**	.487**	.707**
	Sig. (2-tailed)	.028		.010	.001	.002	.006	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X7_3	Pearson Correlation	.580**	.463**	1	.709**	.677**	.614**	.850**
	Sig. (2-tailed)	<.001	.010		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X7_4	Pearson Correlation	.511**	.566**	.709**	1	.733**	.432*	.824**
	Sig. (2-tailed)	.004	.001	<.001		<.001	.017	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X7_5	Pearson Correlation	.698**	.545**	.677**	.733**	1	.534**	.876**
	Sig. (2-tailed)	<.001	.002	<.001	<.001		.002	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
X7_6	Pearson Correlation	.577**	.487**	.614**	.432*	.534**	1	.758**
	Sig. (2-tailed)	<.001	.006	<.001	.017	.002		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Total_X7	Pearson Correlation	.787**	.707**	.850**	.824**	.876**	.758**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	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).

8. Variable Fluktuasi Harga (Y)

		Correlations						
		Y_1	Y_2	Y_3	Y_4	Y_5	Y_6	Total_Y
Y_1	Pearson Correlation	1	.781**	.678**	.657**	.804**	.670**	.854**
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Y_2	Pearson Correlation	.781**	1	.751**	.776**	.755**	.789**	.910**
	Sig. (2-tailed)	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Y_3	Pearson Correlation	.678**	.751**	1	.826**	.698**	.778**	.898**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Y_4	Pearson Correlation	.657**	.776**	.826**	1	.669**	.775**	.893**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Y_5	Pearson Correlation	.804**	.755**	.698**	.669**	1	.702**	.863**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001	<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Y_6	Pearson Correlation	.670**	.789**	.778**	.775**	.702**	1	.893**
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		<.001
	N	30	30	30	30	30	30	30
Total_Y	Pearson Correlation	.854**	.910**	.898**	.893**	.863**	.893**	1
	Sig. (2-tailed)	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30

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

Lampiran 05. Hasil Uji Reliabilitas

1. Variabel Produksi (X1)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.927	6

2. Variable Hama dan Penyakit (X2)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.939	6

3. Variable Pola Tanam (X3)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.943	6

4. Variable Distribusi dan Tengkulak (X4)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.940	8

5. Variable Infrastruktur dan Aksesibilitas (X5)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.946	8

6. Variable Permintaan Konsumen (X6)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.910	4

7. Variable Kebijakan dan Barang Substitusi (X7)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.889	6

8. Variable Fluktuasi Harga (Y)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.943	6

Lampiran 06. Karakteristik Responden

a. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	148	84.6	84.6	84.6
	Perempuan	27	15.4	15.4	100.0
	Total	175	100.0	100.0	

b. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-30 Tahun	9	5.1	5.1	5.1
	31-35 Tahun	24	13.7	13.7	18.9
	36- 40 Tahun	30	17.1	17.1	36.0
	41-45 Tahun	34	19.4	19.4	55.4
	46-50 Tahun	31	17.7	17.7	73.1
	51-55 Tahun	32	18.3	18.3	91.4
	56-60 Tahun	15	8.6	8.6	100.0
	Total	175	100.0	100.0	

c. Karakteristik Responden Berdasarkan Alamat

		Alamat			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sekardadi	4	2.3	2.3	2.3
	Abang	18	10.3	10.3	12.6
	Songan	15	8.6	8.6	21.1
	Kedisan	9	5.1	5.1	26.3
	Trunyan	3	1.7	1.7	28.0
	Buahan	1	.6	.6	28.6
	Abang Batudinding	3	1.7	1.7	30.3
	Batur	9	5.1	5.1	35.4
	Awan	5	2.9	2.9	38.3
	Lembean	3	1.7	1.7	40.0
	Belanga	4	2.3	2.3	42.3
	Blantih	4	2.3	2.3	44.6
	Paket	2	1.1	1.1	45.7
	Sukawana	11	6.3	6.3	52.0
	Blancan	2	1.1	1.1	53.1
	Glagalinggah	4	2.3	2.3	55.4
	Pengootan	1	.6	.6	56.0
	Landih	1	.6	.6	56.6
	Sulahaan	6	3.4	3.4	60.0
	Abuan	5	2.9	2.9	62.9
	Jehem	7	4.0	4.0	66.9
	Susut	5	2.9	2.9	69.7
	Manikliyu	6	3.4	3.4	73.1
	Catur	3	1.7	1.7	74.9
	Katung	3	1.7	1.7	76.6
	Gunung Bau	6	3.4	3.4	80.0
	Bayung Cerik	2	1.1	1.1	81.1
	Tembuku	4	2.3	2.3	83.4
	Kayubihi	4	2.3	2.3	85.7
	Ulian	5	2.9	2.9	88.6
	Apuan	2	1.1	1.1	89.7
	Metra	3	1.7	1.7	91.4
	Serahi	6	3.4	3.4	94.9
	Bayung Gede	3	1.7	1.7	96.6
	Batu Kaang	3	1.7	1.7	98.3
	Selulung	3	1.7	1.7	100.0
	Total	175	100.0	100.0	

Lampiran 07. Tabulasi Data Penelitian

a. Variabel Produksi X1

Produksi X1						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total
4	5	4	4	1	5	23
4	1	4	2	4	3	18
5	5	4	4	4	5	27
4	5	1	5	5	5	25
3	5	4	4	3	3	22
5	5	5	5	5	5	30
2	3	2	2	3	4	16
3	3	4	4	2	2	18
3	5	4	5	5	3	25
5	3	3	1	4	3	19
3	1	3	4	5	5	21
5	5	5	4	5	5	29
2	2	4	3	2	3	16
2	2	4	4	2	4	18
2	3	1	3	2	3	14
4	5	4	3	5	1	22
5	5	1	3	5	5	24
5	5	5	3	4	4	26
5	4	4	3	5	5	26
4	3	5	3	3	5	23
4	3	3	3	5	3	21
5	3	5	3	5	3	24
5	5	5	3	5	5	28
3	3	5	3	5	4	23
4	3	3	3	2	2	17
2	2	4	3	4	3	18
5	5	5	3	5	5	28
5	5	5	3	5	5	28
5	5	5	3	5	5	28
2	4	4	3	2	2	17
4	4	4	3	5	3	23
4	4	5	3	4	5	25
3	4	3	3	4	4	21
5	5	4	3	5	4	26
4	2	2	3	3	2	16
5	4	3	3	3	5	23
4	5	5	3	5	5	27
3	3	3	3	3	4	19
3	4	5	3	3	3	21

Produksi X1						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total
5	5	4	3	5	5	27
4	5	5	3	4	5	26
3	4	3	3	4	4	21
4	4	3	3	5	4	23
3	2	2	3	4	4	18
2	2	4	3	3	3	17
2	4	3	3	4	2	18
4	5	4	3	5	4	25
5	5	4	3	5	5	27
5	5	5	3	5	5	28
2	2	1	3	4	3	15
5	4	5	3	4	5	26
4	5	5	3	3	5	25
5	5	4	3	5	5	27
5	5	4	3	4	5	26
3	5	5	3	3	3	22
5	5	5	3	5	5	28
5	4	4	3	5	1	22
4	3	3	3	5	5	23
5	5	4	3	5	5	27
5	4	5	3	5	5	27
4	5	5	3	5	5	27
4	3	4	3	3	4	21
5	5	1	3	5	5	24
4	4	4	3	3	4	22
3	2	4	3	4	3	19
4	3	5	3	4	4	23
3	5	4	3	5	3	23
4	5	4	3	5	5	26
3	4	4	3	5	3	22
2	3	2	3	3	2	15
5	4	4	3	5	4	25
5	5	3	3	4	4	24
4	5	4	3	3	3	22
4	5	4	3	3	5	24
3	2	3	3	3	4	18
5	5	5	3	5	5	28
5	3	4	3	3	4	22
4	4	2	3	2	2	17
5	5	4	3	4	4	25
4	4	5	3	3	3	22

Produksi X1						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total
4	3	4	3	5	3	22
2	2	3	3	4	3	17
3	4	5	3	3	4	22
4	4	4	3	4	5	24
4	4	3	3	3	2	19
4	3	3	3	2	3	18
2	3	4	3	2	4	18
3	4	3	3	4	4	21
4	4	5	3	4	4	24
3	4	4	3	3	4	21
5	3	4	3	3	3	21
5	5	5	3	5	5	28
4	4	3	3	5	3	22
4	3	3	3	4	4	21
5	5	5	3	5	5	28
5	5	5	3	5	4	27
4	3	4	3	4	5	23
4	5	4	3	4	3	23
2	4	2	3	4	3	18
4	3	4	3	3	5	22
5	4	3	3	4	3	22
4	4	4	3	3	4	22
3	5	4	3	3	5	23
4	4	5	3	5	5	26
2	1	4	3	2	2	14
5	5	3	3	4	4	24
4	4	2	3	3	2	18
4	4	3	3	3	3	20
3	2	4	3	3	2	17
4	5	5	3	4	3	24
5	5	4	3	4	5	26
3	4	5	3	4	4	23
2	4	2	3	4	3	18
5	3	3	3	4	3	21
3	5	1	3	5	3	20
3	3	5	3	4	1	19
3	2	4	3	3	3	18
5	4	5	3	4	5	26
3	3	2	3	4	3	18
3	4	4	3	4	2	20
2	3	2	3	2	2	14

Produksi X1						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total
1	5	5	3	4	5	23
2	3	2	3	4	2	16
3	5	4	3	5	3	23
4	4	2	3	3	4	20
3	4	1	3	4	2	17
4	1	5	3	5	4	22
3	3	3	3	4	4	20
3	4	5	3	4	4	23
4	3	4	3	1	2	17
5	3	4	3	5	5	25
2	3	2	3	3	2	15
4	2	2	3	4	3	18
3	4	3	3	3	5	21
3	4	3	3	4	3	20
5	3	3	3	3	4	21
5	3	5	3	4	3	23
5	4	4	3	4	5	25
2	2	2	3	2	3	14
5	5	4	3	4	4	25
4	5	5	3	5	4	26
5	5	5	3	4	4	26
4	3	5	3	4	4	23
2	4	2	3	4	2	17
2	4	2	3	3	2	16
5	4	5	3	5	4	26
5	5	5	3	5	4	27
5	5	5	3	5	4	27
3	3	4	3	2	2	17
3	5	4	3	3	4	22
3	3	4	3	4	2	19
4	5	3	3	5	3	23
4	5	5	3	5	4	26
5	4	5	3	4	4	25
5	1	5	3	5	5	24
5	5	5	3	4	5	27
5	4	5	3	4	4	25
4	4	4	3	4	5	24
5	5	5	3	4	5	27
5	4	5	3	5	5	27
4	4	4	3	4	4	23
5	4	5	3	5	5	27

Produksi X1						
X1, 1	X1, 2	X1, 3	X1, 4	X1, 5	X1, 6	Total
4	4	2	3	4	3	20
4	3	4	3	4	2	20
3	4	4	3	3	4	21
4	3	2	3	2	4	18
5	3	4	3	4	5	24
5	4	4	3	5	4	25
4	5	5	3	5	4	26
5	3	4	3	5	4	24
5	4	5	3	4	5	26
2	3	2	3	4	3	17
3	5	1	3	5	4	21
5	3	4	3	4	5	24
3	5	3	3	5	5	24

b. Variabel Hama dan Penyakit X2

Hama dan Penyakit X2						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total
3	5	4	5	4	3	24
2	3	3	4	4	3	19
4	4	1	4	5	5	23
4	2	3	2	4	3	18
3	2	3	1	4	4	17
5	4	5	5	5	5	29
5	4	5	5	5	4	28
5	5	5	5	5	5	30
3	3	3	5	3	4	21
4	5	5	4	5	5	28
5	5	4	4	5	4	27
3	4	2	2	4	3	18
5	5	3	5	5	4	27
5	5	4	5	4	5	28
5	1	4	5	5	5	25
5	5	5	1	5	5	26
3	2	3	3	3	3	17
5	5	4	3	5	5	27
3	3	3	5	5	4	23
4	5	5	5	5	5	29
3	2	4	4	3	2	18
4	4	1	5	3	4	21
4	4	2	2	4	4	20
5	5	5	5	5	4	29
4	2	4	3	2	4	19

Hama dan Penyakit X2						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total
3	4	3	1	4	2	17
5	5	4	5	5	4	28
5	5	5	4	4	4	27
2	2	3	4	3	4	18
3	4	4	3	2	3	19
5	5	1	5	4	4	24
5	5	5	4	4	4	27
2	3	2	3	2	4	16
4	4	3	3	5	3	22
4	3	1	3	5	4	20
5	4	5	5	4	5	28
5	5	1	5	4	4	24
4	3	4	4	3	3	21
4	2	2	3	3	4	18
4	5	4	4	4	5	26
5	4	5	5	5	5	29
3	3	4	3	4	4	21
5	4	1	5	4	4	23
5	5	4	3	3	3	23
4	2	4	2	4	4	20
4	5	3	4	4	4	24
5	5	5	4	5	5	29
2	4	2	1	4	3	16
5	4	3	4	5	1	22
5	5	1	4	4	5	24
3	4	2	3	2	2	16
5	4	5	5	5	3	27
5	5	4	5	5	4	28
5	5	4	4	4	4	26
3	3	4	3	5	3	21
2	3	4	3	2	4	18
5	4	3	3	3	3	21
2	4	4	4	4	4	22
4	5	5	5	5	5	29
5	5	5	5	5	4	29
3	3	4	2	2	2	16
4	5	5	5	5	5	29
5	5	5	5	5	4	29
2	4	4	2	2	4	18
4	5	5	4	3	3	24
4	4	3	4	3	3	21

Hama dan Penyakit X2						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total
5	3	3	3	5	5	24
5	5	5	5	5	5	30
3	3	3	4	2	3	18
4	2	4	4	3	3	20
5	5	4	5	4	5	28
3	4	2	4	2	2	17
3	2	2	3	2	3	15
4	4	5	4	5	5	27
4	3	4	4	5	4	24
4	4	1	5	4	5	23
5	5	4	1	4	5	24
5	5	4	5	5	5	29
2	2	2	3	3	2	14
3	4	4	5	3	5	24
5	5	5	4	4	4	27
3	3	3	4	5	3	21
3	3	5	4	3	5	23
4	3	3	3	3	3	19
5	4	5	3	3	3	23
5	4	5	5	5	5	29
3	2	3	4	2	4	18
4	3	5	1	5	5	23
4	5	4	4	3	5	25
5	3	5	3	4	5	25
2	3	2	2	2	3	14
5	4	5	4	5	5	28
4	4	2	4	4	2	20
4	4	1	4	4	5	22
1	5	5	4	3	4	22
3	4	4	2	2	2	17
4	5	4	5	3	3	24
5	5	5	4	5	5	29
5	3	4	4	5	4	25
4	5	3	5	4	5	26
5	5	4	4	4	5	27
2	4	4	4	3	4	21
4	3	1	4	3	3	18
3	2	4	4	3	4	20
4	4	4	5	4	4	25
3	3	3	2	3	4	18
2	4	3	2	4	4	19

Hama dan Penyakit X2						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total
4	4	2	4	3	3	20
4	3	4	3	5	4	23
2	4	3	4	3	3	19
3	4	4	3	3	4	21
4	4	2	1	4	2	17
3	3	2	3	3	3	17
4	4	4	2	4	4	22
5	4	5	5	4	5	28
4	2	3	3	2	3	17
5	4	4	5	4	4	26
5	4	5	5	4	1	24
4	3	4	3	5	5	24
1	4	5	5	5	5	25
5	4	3	3	3	4	22
4	5	4	4	3	1	21
3	5	3	3	3	3	20
5	4	4	5	5	5	28
5	4	5	4	5	5	28
5	5	4	4	4	3	25
5	4	5	5	1	5	25
4	4	4	5	5	5	27
4	3	2	3	4	4	20
3	3	4	5	3	3	21
3	5	3	4	4	4	23
5	5	5	5	5	4	29
5	4	4	4	4	5	26
2	2	3	2	2	2	13
4	4	2	2	3	4	19
3	4	2	4	3	3	19
4	4	4	2	4	3	21
5	4	4	5	5	5	28
4	5	1	4	5	4	23
3	3	4	2	4	4	20
5	3	3	4	3	3	21
5	5	3	3	4	5	25
5	5	5	5	5	4	29
4	3	4	3	3	3	20
4	2	4	3	2	4	19
3	3	4	5	5	5	25
3	3	4	4	4	2	20
3	3	4	3	5	5	23

Hama dan Penyakit X2						
X2, 1	X2, 2	X2, 3	X2, 4	X2, 5	X2, 6	Total
5	4	5	5	5	5	29
3	5	3	3	3	4	21
2	3	4	3	4	2	18
5	3	5	5	5	4	27
5	4	3	5	5	5	27
4	4	3	3	5	4	23
4	5	3	5	5	5	27
4	5	4	4	4	3	24
3	3	2	2	3	4	17
4	2	4	3	3	3	19
2	2	2	4	3	4	17
2	2	3	2	2	4	15
5	4	3	4	5	4	25
4	2	2	4	4	2	18
4	5	3	4	4	4	24
5	4	3	5	5	3	25
4	5	4	1	4	5	23
2	2	2	2	4	2	14
4	4	5	4	4	5	26
5	1	5	4	5	5	25
4	2	4	3	3	4	20
1	4	4	5	4	5	23
3	2	2	2	2	3	14
4	2	4	3	4	4	21
4	5	4	4	5	5	27
2	2	3	5	3	2	17
3	5	4	3	5	4	24

c. Variabel Pola Tanam X3

Pola Tanam X3						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total
4	5	4	5	4	5	27
3	3	4	3	3	2	18
4	3	1	3	4	4	19
2	2	3	4	2	4	17
4	5	3	1	4	5	22
5	5	4	4	4	3	25
4	5	5	1	5	5	25
5	5	3	3	3	5	24
4	4	2	3	4	2	19
2	3	4	4	4	4	21
4	5	5	5	5	5	29

Pola Tanam X3						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total
4	2	4	4	2	4	20
5	5	4	5	5	5	29
3	5	3	5	3	4	23
2	3	2	2	2	4	15
5	5	1	3	3	5	22
3	5	4	1	3	4	20
4	4	5	4	5	4	26
4	5	5	1	5	5	25
5	5	5	5	5	1	26
5	5	4	5	5	5	29
5	5	1	4	5	5	25
5	5	5	4	4	5	28
4	5	5	5	4	4	27
5	5	4	3	3	4	24
2	4	3	3	3	2	17
4	5	1	4	5	5	24
3	5	3	4	3	5	23
3	5	3	4	5	5	25
1	5	5	5	4	5	25
3	4	5	1	3	4	20
5	4	5	5	5	4	28
2	4	2	2	2	4	16
4	5	5	5	4	5	28
4	5	4	4	3	4	24
5	5	4	4	5	4	27
4	3	3	5	3	1	19
2	4	2	3	3	4	18
5	5	4	1	5	4	24
4	2	2	4	3	2	17
5	5	4	1	4	5	24
4	4	3	4	4	2	21
5	5	4	5	4	4	27
5	5	5	5	5	5	30
3	4	4	5	3	5	24
5	4	5	4	5	4	27
2	3	2	4	3	4	18
4	3	4	4	2	3	20
4	2	4	4	4	3	21
4	4	3	5	5	4	25
3	4	4	5	5	4	25
1	4	5	4	3	3	20

Pola Tanam X3						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total
3	3	4	5	4	3	22
5	5	5	4	4	5	28
3	4	5	5	5	5	27
5	5	5	5	5	1	26
5	5	4	5	4	5	28
4	4	3	4	5	3	23
5	4	3	5	3	3	23
4	4	4	5	5	4	26
3	2	2	1	4	3	15
5	5	4	3	4	3	24
5	5	5	5	4	4	28
2	3	2	4	4	4	19
5	3	3	3	4	4	22
5	5	5	5	5	4	29
5	4	5	5	5	5	29
4	3	3	4	3	4	21
4	3	2	4	3	2	18
3	4	5	3	5	4	24
4	5	5	5	5	5	29
4	4	3	5	4	5	25
4	5	5	5	5	5	29
4	3	2	2	3	2	16
5	4	5	4	5	5	28
5	5	5	5	4	5	29
4	3	3	3	2	3	18
4	5	4	4	5	5	27
3	3	3	3	4	4	20
3	3	4	4	5	4	23
4	4	5	5	5	5	28
5	4	4	4	5	4	26
5	3	5	4	4	4	25
2	4	2	2	2	4	16
3	3	4	4	3	4	21
4	4	3	4	4	4	23
5	5	1	5	5	5	26
3	4	4	2	2	2	17
5	3	5	3	3	5	24
4	2	2	2	3	3	16
4	4	3	4	4	3	22
3	3	4	4	5	5	24
3	5	4	5	3	3	23

Pola Tanam X3						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total
4	4	2	2	3	3	18
4	2	2	2	4	2	16
4	3	5	5	3	3	23
4	5	5	5	4	5	28
2	3	4	3	3	2	17
2	4	2	3	3	2	16
4	2	2	4	4	2	18
4	5	5	1	5	5	25
4	2	3	3	3	2	17
4	3	5	3	3	3	21
5	5	4	4	5	4	27
3	5	4	3	5	3	23
4	5	5	3	3	3	23
4	5	4	5	5	1	24
5	5	4	5	4	5	28
5	5	5	5	5	5	30
3	4	4	4	1	4	20
4	5	4	5	5	4	27
4	5	4	3	5	4	25
4	5	3	4	5	5	26
5	4	4	5	4	5	27
4	4	5	4	5	3	25
3	3	3	4	4	4	21
5	4	4	5	5	4	27
4	4	5	5	4	5	27
4	5	5	4	4	5	27
3	4	3	5	3	3	21
4	5	5	1	4	5	24
5	5	5	5	5	4	29
3	3	3	5	3	3	20
4	2	2	2	3	3	16
4	4	2	2	4	2	18
5	4	5	4	5	5	28
5	5	5	5	5	5	30
2	2	4	4	2	4	18
5	5	5	3	5	4	27
5	5	1	5	4	5	25
5	5	4	3	3	4	24
3	3	4	4	4	1	19
4	4	4	5	3	4	24
3	4	3	2	3	3	18

Pola Tanam X3						
X3, 1	X3, 2	X3, 3	X3, 4	X3, 5	X3, 6	Total
5	4	4	4	5	5	27
4	3	5	4	5	5	26
4	4	5	5	4	5	27
3	3	2	3	2	4	17
4	4	3	3	4	5	23
2	3	3	2	2	4	16
2	4	4	3	3	2	18
3	3	5	5	3	3	22
4	4	3	5	3	5	24
4	4	4	3	3	5	23
4	4	5	1	4	5	23
3	3	4	4	4	5	23
4	4	3	4	5	4	24
5	1	5	4	4	5	24
3	4	4	2	3	2	18
2	2	4	4	3	3	18
3	4	3	2	2	3	17
3	4	3	3	5	5	23
5	4	5	1	5	5	25
5	5	5	5	4	4	28
3	5	4	4	3	5	24
3	4	2	3	4	4	20
4	5	5	5	4	1	24
3	2	2	3	3	3	16
4	4	3	4	2	2	19
5	4	5	5	5	5	29
5	3	4	3	3	4	22
4	4	4	4	3	3	22
4	3	4	4	3	4	22
1	5	4	5	5	4	24
4	3	3	3	5	3	21
4	4	5	3	4	3	23
3	5	5	4	4	3	24
5	5	4	5	5	5	29
3	5	3	5	3	5	24
3	5	5	4	4	5	26
3	3	3	3	3	4	19
1	5	3	5	4	4	22
4	4	3	4	4	3	22
3	5	4	4	4	4	24
4	4	3	3	2	2	18

d. Variabel Distribusi dan Tengkulak X4

Distribusi dan Tengkulak X4								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total
1	4	3	3	5	5	4	5	30
4	3	4	4	2	4	4	3	28
4	5	5	1	5	5	4	4	33
5	5	5	5	4	4	5	1	34
4	4	4	5	5	3	5	3	33
3	3	5	3	5	3	3	5	30
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	2	2	2	3	3	2	4	22
5	4	4	4	4	4	5	5	35
2	4	4	2	4	4	3	2	25
4	4	5	5	4	5	5	4	36
4	5	5	5	4	5	5	5	38
5	5	5	5	5	4	5	4	38
2	2	4	3	3	3	3	2	22
4	4	5	5	1	5	5	4	33
5	3	4	4	3	3	3	5	30
5	5	5	5	4	4	5	5	38
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	2	4	4	4	3	3	4	28
2	2	4	3	2	4	2	2	21
3	4	5	4	3	4	3	4	30
5	4	4	4	5	4	4	5	35
4	5	1	5	4	5	4	5	33
4	3	4	5	3	4	5	3	31
4	4	4	4	4	4	5	5	34
4	3	3	5	3	5	5	5	33
4	4	4	5	5	5	5	5	37
5	5	5	5	5	5	5	5	40
2	2	2	2	4	4	2	4	22
5	5	5	4	5	5	4	4	37
5	4	5	4	4	5	5	4	36
3	4	2	3	4	2	3	4	25
5	4	5	1	5	4	4	5	33
3	4	3	3	3	2	4	2	24
4	5	5	5	5	5	4	4	37
2	4	2	4	4	4	4	4	28
5	5	4	4	4	5	5	5	37
2	2	3	2	2	3	2	4	20
3	3	3	3	5	3	3	5	28
3	5	5	5	1	4	5	5	33

Distribusi dan Tengkulak X4								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total
3	4	2	2	3	4	3	4	25
3	4	3	2	3	2	3	4	24
1	4	5	4	4	5	4	4	31
3	4	4	4	4	3	3	3	28
4	4	1	5	4	3	5	4	30
3	3	4	3	5	5	5	3	31
2	2	2	2	3	3	2	4	20
4	4	2	4	4	4	4	3	29
5	4	4	4	5	5	4	1	32
5	4	5	4	5	4	4	5	36
1	5	5	4	5	4	4	4	32
4	3	3	5	4	4	4	4	31
3	3	3	2	3	2	4	4	24
2	4	4	2	3	2	2	3	22
4	5	4	5	5	1	5	4	33
3	4	4	4	5	4	5	4	33
4	3	4	3	4	3	2	4	27
3	4	2	4	3	4	3	2	25
4	1	5	4	5	4	5	4	32
2	2	3	4	4	4	4	3	26
4	2	3	3	4	3	4	4	27
5	5	5	5	5	5	5	5	40
5	5	5	5	4	5	5	4	38
4	4	4	3	3	4	2	4	28
5	5	5	1	5	5	5	2	33
5	3	4	3	3	5	5	5	33
5	5	5	4	5	4	5	5	38
2	3	4	2	4	4	2	4	25
4	4	4	5	4	4	3	5	33
4	4	4	3	3	4	4	5	31
2	2	4	3	2	4	4	2	23
5	5	4	5	3	3	4	3	32
2	4	2	2	3	2	4	3	22
4	5	5	5	5	5	5	5	39
3	3	2	3	3	3	2	2	21
3	4	5	3	5	4	5	3	32
3	4	3	2	2	2	4	4	24
3	5	5	3	3	4	3	5	31
5	5	1	5	4	5	4	1	30
5	5	5	4	4	5	4	5	37
4	2	4	4	3	2	4	3	26

Distribusi dan Tengkulak X4								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total
3	4	4	3	3	5	3	4	29
4	1	5	5	5	5	4	5	34
5	4	5	4	4	4	4	5	35
4	4	5	5	5	5	5	4	37
5	5	4	5	5	5	4	5	38
4	4	5	3	4	3	3	5	31
3	3	4	5	4	5	3	3	30
5	5	4	4	5	5	5	4	37
2	4	2	4	3	4	4	2	25
2	2	2	4	3	4	2	3	22
4	4	5	1	5	3	4	4	30
2	2	4	3	4	4	2	2	23
3	3	4	3	3	3	3	4	26
4	5	3	4	5	5	4	4	34
4	5	3	4	3	4	4	3	30
3	3	4	3	4	5	4	5	31
5	3	3	5	5	3	3	3	30
3	4	3	4	4	5	3	3	29
2	3	4	2	2	2	2	4	21
4	2	3	3	2	3	3	4	24
4	2	2	4	2	3	2	3	22
5	5	4	5	4	4	4	5	36
2	4	5	1	5	5	5	3	30
4	3	4	4	4	2	2	4	27
4	5	3	3	3	5	3	4	30
5	5	4	4	5	3	5	3	34
5	4	5	5	5	4	4	5	37
4	5	5	4	5	5	4	5	37
3	3	4	3	4	4	3	3	27
4	5	4	3	4	5	3	3	31
5	4	5	5	4	5	4	5	37
2	3	2	2	3	2	3	4	21
3	5	4	3	3	5	3	5	31
3	3	3	2	3	2	2	4	22
5	4	5	5	4	1	4	5	33
3	3	5	3	5	5	3	5	32
1	5	5	5	4	5	5	5	35
4	3	5	3	5	4	3	5	32
2	3	4	3	3	3	4	4	26
5	4	3	4	3	5	5	5	34
3	3	4	2	4	3	2	4	25

Distribusi dan Tengkulak X4								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total
4	4	2	2	2	4	4	3	25
3	2	2	4	3	4	3	3	24
5	4	4	5	4	4	5	1	32
5	4	5	3	3	4	5	3	32
3	4	4	3	3	5	5	3	30
5	3	5	3	3	3	4	4	30
3	3	3	2	4	2	2	4	23
4	4	2	3	4	4	3	2	26
2	4	2	2	2	4	4	2	22
2	3	4	3	4	4	2	2	24
5	5	5	5	4	5	5	5	39
3	3	3	5	5	3	4	3	29
3	4	4	4	4	5	3	3	30
3	3	3	2	4	3	2	3	23
3	5	3	3	5	4	3	4	30
4	4	4	2	3	4	4	3	28
3	3	2	2	4	4	3	4	25
1	4	5	5	2	5	4	5	31
2	2	3	4	2	2	4	2	21
5	5	5	4	5	4	5	4	37
3	2	2	3	2	3	2	4	21
5	4	3	4	5	4	4	4	33
5	5	4	5	5	5	5	5	39
3	2	3	4	3	4	2	3	24
4	2	3	4	3	3	3	2	24
4	3	3	3	2	4	3	2	24
5	5	4	5	5	5	5	4	38
4	4	4	4	3	4	4	4	31
3	4	3	5	3	5	5	3	31
2	5	5	4	1	4	5	5	31
3	5	4	3	3	4	3	3	28
5	5	5	5	5	5	5	5	40
5	5	3	5	4	5	5	5	37
5	2	4	5	5	4	4	1	30
4	3	4	3	3	4	5	5	31
3	4	3	3	4	4	5	5	31
3	3	3	4	5	4	4	3	29
3	4	1	5	5	3	5	4	30
5	5	5	5	5	4	4	5	38
5	4	5	5	5	1	5	2	32
4	2	3	4	2	3	4	4	26

Distribusi dan Tengkulak X4								
X4, 1	X4, 2	X4, 3	X4, 4	X4, 5	X4, 6	X4, 7	X4, 8	Total
2	5	5	1	5	5	5	4	32
3	2	2	4	4	2	4	3	24
4	2	2	3	2	2	3	4	22
4	3	2	3	3	3	2	4	24
5	4	5	5	4	3	5	5	36
3	4	5	3	4	3	4	3	29
2	5	5	5	1	5	5	4	32
4	4	4	4	4	3	3	4	30
4	5	2	5	5	5	4	1	31
2	3	3	4	2	2	2	3	21
4	4	5	4	3	3	3	3	29
1	5	4	4	2	4	5	4	29

e. Variabel Infrastruktur dan Aksesibilitas X5

Infrastruktur dan Aksesibilitas X5								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total
1	5	4	4	4	5	5	5	33
4	4	4	5	4	4	1	5	31
4	5	1	4	5	4	5	5	33
2	3	2	4	2	4	3	2	22
5	5	5	4	3	5	5	5	37
4	3	2	2	2	3	2	2	20
3	3	2	4	2	3	4	3	24
4	5	4	5	4	4	4	4	34
4	5	3	3	4	5	5	5	34
5	2	2	2	4	2	4	4	25
3	4	2	3	3	4	4	2	25
3	2	2	3	4	3	3	2	22
5	3	3	5	4	3	4	4	31
5	5	1	5	5	4	4	4	33
3	3	2	4	4	2	4	2	24
5	5	3	3	3	3	3	4	29
3	3	4	3	3	3	3	4	26
4	5	4	4	4	4	3	4	32
5	4	5	1	5	5	5	2	32
4	4	4	4	4	2	3	4	29
3	2	2	3	4	4	2	4	24
5	4	5	4	4	5	5	5	37
4	3	3	4	3	4	4	4	29
4	5	1	5	4	4	4	4	31
2	4	3	2	3	3	4	4	25
5	4	4	4	4	3	3	5	32

Infrastruktur dan Aksesibilitas X5								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total
5	4	5	4	4	5	5	5	37
3	4	3	2	3	4	2	3	24
5	4	3	5	3	3	4	5	32
5	5	5	3	5	3	4	5	35
2	4	3	3	4	3	4	2	25
4	5	4	4	5	5	5	4	36
3	5	4	5	3	5	3	4	32
5	4	4	1	5	5	4	4	32
5	4	4	4	5	4	5	5	36
2	4	2	3	4	3	3	3	24
3	4	4	2	3	2	3	2	23
4	5	4	5	5	5	5	4	37
3	3	4	4	5	3	3	4	29
5	3	3	3	4	4	4	5	31
4	2	3	2	4	2	2	4	23
4	4	4	5	4	5	5	5	36
3	4	3	5	3	5	4	5	32
4	5	5	4	4	4	5	5	36
4	4	4	5	5	5	5	4	36
5	4	5	5	4	5	5	5	38
2	3	4	2	3	2	2	3	21
5	1	5	5	4	5	4	5	34
5	4	5	5	5	5	4	5	38
4	4	5	5	4	5	4	5	36
5	5	4	5	4	5	5	5	38
5	5	4	5	5	5	5	5	39
3	4	4	2	3	4	4	3	27
5	5	5	3	4	5	3	1	31
4	4	2	2	2	4	3	3	24
4	3	4	5	5	4	3	3	31
3	4	4	5	3	4	5	4	32
4	5	3	4	3	4	4	3	30
5	5	5	5	5	1	5	5	36
3	3	4	5	4	3	5	5	32
5	4	5	5	4	5	5	5	38
3	2	4	3	4	4	2	4	26
4	4	4	3	4	5	3	4	31
5	4	4	5	5	4	5	5	37
3	3	4	5	3	5	3	4	30
4	4	5	5	3	3	5	5	34
4	3	2	4	3	3	3	3	25

Infrastruktur dan Aksesibilitas X5								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total
3	4	4	5	4	3	4	4	31
4	4	3	5	3	3	3	3	28
2	2	3	3	2	3	4	4	23
5	5	4	4	5	5	5	4	37
2	2	2	2	2	4	4	4	22
4	4	3	4	3	4	3	4	29
2	2	2	4	4	2	3	4	23
4	5	4	4	5	5	4	4	35
5	5	4	4	4	4	5	5	36
3	3	3	3	4	3	2	3	24
5	4	5	4	4	5	5	5	37
5	5	1	5	4	5	5	4	34
4	5	5	5	4	4	5	1	33
2	4	2	3	3	3	2	4	23
3	5	4	3	4	3	3	4	29
5	4	4	5	5	5	5	5	38
4	5	4	3	5	3	4	5	33
5	5	1	4	4	4	5	5	33
4	5	4	3	3	4	5	5	33
4	4	2	3	2	2	2	2	21
2	3	2	4	4	4	4	3	26
4	4	5	3	4	5	3	5	33
3	3	2	2	4	2	3	3	22
5	5	5	5	4	5	5	4	38
5	5	1	5	5	5	5	4	35
5	5	5	5	5	1	3	5	34
4	2	3	4	4	3	4	3	27
4	2	2	4	4	4	3	4	27
5	4	4	4	5	5	5	5	37
4	4	4	4	4	3	4	5	32
1	5	5	5	5	5	5	4	35
4	5	5	5	5	5	4	4	37
4	5	4	4	4	3	3	3	30
2	3	2	4	4	4	4	2	25
4	2	3	4	4	2	3	2	24
4	4	3	3	4	4	2	3	27
5	5	4	5	4	5	4	4	36
4	5	5	1	5	4	5	5	34
4	4	5	4	5	5	5	1	33
3	4	4	2	3	3	2	3	24
1	5	5	5	5	4	5	5	35

Infrastruktur dan Aksesibilitas X5								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total
5	5	4	4	5	5	5	5	38
4	4	2	3	4	2	2	2	23
4	3	5	4	3	3	5	3	30
5	5	5	4	5	5	4	5	38
3	2	2	2	3	2	3	4	21
4	5	5	5	4	5	4	5	37
3	3	4	3	2	4	2	3	24
2	4	3	2	2	4	4	4	25
3	3	5	1	3	3	5	3	26
4	5	4	5	4	5	5	5	37
5	5	5	3	5	5	3	5	36
3	4	4	5	4	5	3	3	31
4	5	3	3	4	4	4	5	32
4	4	2	4	2	2	4	4	26
4	5	5	5	4	5	4	1	33
1	5	5	5	4	4	5	5	34
4	2	2	2	3	3	3	3	22
4	3	5	4	4	4	4	4	32
4	3	2	3	4	4	4	2	26
2	4	2	4	2	3	4	4	25
2	3	3	2	3	3	3	3	22
2	2	3	2	4	4	2	3	22
2	4	3	4	4	3	3	2	25
3	4	2	3	4	2	4	4	26
4	4	4	2	3	4	2	2	25
4	4	4	2	2	4	4	2	26
3	5	3	3	5	5	5	3	32
5	5	1	5	4	5	4	5	34
4	4	5	5	5	5	5	5	38
5	3	5	4	3	3	4	4	31
4	5	4	5	5	5	5	5	38
4	4	5	4	5	5	4	4	35
5	5	4	4	5	5	1	5	34
4	5	3	3	5	3	3	5	31
5	3	5	4	5	5	5	3	35
3	2	3	2	2	3	3	3	21
3	4	3	4	5	5	4	4	32
2	2	3	2	2	3	2	3	19
2	3	3	2	2	2	2	3	19
3	3	3	3	3	4	4	4	27
5	5	5	4	5	4	4	5	37

Infrastruktur dan Aksesibilitas X5								
X5, 1	X5, 2	X5, 3	X5, 4	X5, 5	X5, 6	X5, 7	X5, 8	Total
4	4	4	4	5	5	5	4	35
3	4	4	4	5	3	5	4	32
5	3	4	4	4	3	3	5	31
5	4	4	4	3	5	3	4	32
3	4	3	4	5	5	3	5	32
4	4	4	2	2	3	2	2	23
5	5	4	5	5	5	4	4	37
5	1	5	4	5	5	5	4	34
5	5	4	3	4	3	4	3	31
1	5	5	5	5	4	5	4	34
4	3	5	4	3	4	4	5	32
5	4	5	5	5	5	5	1	35
4	4	3	3	3	5	4	5	31
4	3	4	2	2	2	3	4	24
3	4	4	3	4	3	5	4	30
4	4	4	5	5	4	5	5	36
4	4	3	4	3	3	4	4	29
5	5	3	5	5	5	5	4	37
4	3	2	3	2	4	4	4	26
3	2	3	2	4	2	3	3	22
4	3	5	4	5	4	3	3	31
4	4	5	1	4	4	5	4	31
4	2	3	4	4	3	3	3	26
2	3	2	3	3	4	3	2	22
5	4	5	5	5	5	4	1	34
3	3	3	2	3	4	3	4	25

f. Variabel Permintaan Konsumen X6

Permintaan Konsumen X6				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total
2	4	4	5	15
5	4	4	4	17
5	4	5	4	18
5	4	3	4	16
3	5	3	3	14
5	5	5	5	20
2	3	3	2	10
4	4	5	5	18
4	4	2	4	14
5	1	5	5	16
4	5	5	5	19
5	3	5	5	18

Permintaan Konsumen X6				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total
4	4	3	5	16
4	5	4	5	18
5	4	3	4	16
2	4	3	4	13
5	4	5	3	17
4	3	4	5	16
4	2	4	3	13
5	4	5	5	19
2	4	4	3	13
2	4	2	2	10
1	5	4	4	14
3	5	5	3	16
2	3	3	3	11
4	3	3	3	13
4	5	4	4	17
4	4	4	3	15
5	5	1	4	15
4	3	4	5	16
1	5	5	4	15
4	5	3	3	15
2	2	2	3	9
5	5	5	4	19
4	3	3	4	14
4	4	3	4	15
3	3	5	3	14
4	3	3	2	12
2	4	2	2	10
3	4	5	5	17
5	3	3	5	16
4	5	3	5	17
4	5	5	4	18
4	4	3	4	15
5	4	4	5	18
2	4	3	4	13
4	2	3	3	12
5	4	4	4	17
5	4	5	3	17
4	3	4	3	14
5	5	5	5	20
4	4	4	4	16
3	4	4	2	13

Permintaan Konsumen X6				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total
4	5	5	3	17
4	5	5	4	18
5	5	5	4	19
5	5	5	4	19
4	4	4	5	17
5	5	5	4	19
3	2	3	3	11
5	5	5	5	20
3	3	5	4	15
5	4	4	4	17
4	4	4	5	17
4	2	4	2	12
3	3	3	5	14
4	2	2	3	11
4	3	2	2	11
5	5	5	5	20
2	3	4	3	12
5	5	4	5	19
4	3	2	3	12
2	2	4	3	11
4	4	4	4	16
4	5	5	4	18
5	5	5	5	20
4	3	3	2	12
4	5	5	5	19
4	3	2	3	12
3	4	5	4	16
3	4	4	4	15
3	3	5	5	16
4	2	3	4	13
5	5	4	5	19
4	3	5	5	17
5	5	5	4	19
3	2	3	3	11
4	5	4	4	17
4	5	5	4	18
5	3	3	5	16
3	5	4	3	15
5	5	5	4	19
3	5	4	4	16
3	3	4	3	13

Permintaan Konsumen X6				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total
4	4	5	5	18
5	5	4	5	19
3	3	4	4	14
5	4	5	3	17
5	4	5	5	19
3	5	4	3	15
5	4	3	3	15
3	4	4	4	15
5	4	5	4	18
4	3	3	5	15
4	3	4	5	16
5	4	5	5	19
5	3	4	4	16
3	4	3	3	13
4	4	4	3	15
4	2	2	4	12
3	5	4	3	15
2	3	3	3	11
5	5	4	5	19
2	3	2	2	9
4	3	3	4	14
3	4	3	3	13
4	5	5	5	19
5	5	5	4	19
5	5	5	4	19
5	5	4	5	19
5	4	3	3	15
5	5	5	4	19
3	5	4	5	17
5	4	5	5	19
4	5	4	2	15
5	5	5	5	20
4	2	4	4	14
3	4	4	3	14
4	5	5	4	18
3	4	5	3	15
3	3	3	2	11
5	4	3	5	17
3	4	3	4	14
5	3	4	5	17
5	5	5	5	20

Permintaan Konsumen X6				
X6, 1	X6, 2	X6, 3	X6, 4	Total
2	3	3	2	10
5	4	5	5	19
2	3	3	4	12
3	5	3	5	16
4	3	4	5	16
4	4	3	2	13
3	2	2	4	11
4	3	3	2	12
4	4	3	2	13
3	3	2	4	12
5	2	5	3	15
4	5	4	5	18
3	2	3	4	12
4	4	4	4	16
3	2	3	3	11
4	3	4	3	14
3	4	5	3	15
4	3	3	3	13
5	2	5	5	17
5	4	4	5	18
4	5	5	4	18
2	2	3	2	9
4	4	2	3	13
3	4	2	2	11
4	2	2	4	12
5	5	3	3	16
2	3	2	4	11
4	5	4	5	18
3	3	3	3	12
5	5	4	3	17
5	1	5	5	16
5	4	4	4	17
5	4	5	4	18
5	5	5	5	20
5	4	1	4	14
2	4	3	2	11
5	4	5	4	18
1	5	4	3	13
5	3	3	5	16
2	4	3	3	12

g. Variabel Kebijakan dan Barang Substitusi X7

Kebijakan dan Barang Substitusi X7								
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	X7, 7	X7, 8	Total
2	4	2	3	3	4	3	4	25
5	4	5	5	4	5	5	4	37
3	4	4	5	3	4	3	3	29
2	5	1	5	5	5	5	5	33
4	4	5	4	3	4	3	3	30
4	5	4	5	4	3	4	3	32
4	5	5	4	5	4	5	5	37
5	5	4	4	5	4	5	5	37
2	4	2	4	4	2	4	2	24
5	4	3	5	5	5	4	5	36
5	5	4	4	5	5	5	5	38
4	3	4	4	3	4	2	4	28
4	4	4	5	5	5	5	4	36
4	4	2	3	3	2	3	3	24
5	5	5	4	4	4	3	5	35
5	4	5	5	5	3	3	3	33
4	1	5	4	5	5	5	5	34
3	3	2	4	3	4	4	2	25
4	2	2	2	2	2	3	3	20
4	4	3	4	4	4	5	4	32
4	5	4	3	5	4	5	3	33
5	4	4	5	5	4	4	5	36
5	5	5	5	1	5	5	4	35
5	5	3	4	4	3	5	4	33
5	1	4	4	5	4	2	5	30
2	2	2	4	4	2	3	3	22
5	5	3	5	5	3	5	4	35
4	3	3	2	2	3	3	3	23
2	4	2	2	3	4	4	3	24
2	3	2	2	3	4	2	3	21
4	2	3	3	4	4	2	2	24
4	1	4	5	4	4	5	4	31
4	5	5	4	1	5	4	2	30
4	4	4	2	3	3	3	2	25
4	3	3	5	5	3	4	3	30
2	4	4	5	5	5	4	1	30
3	4	3	5	5	4	5	5	34
5	2	5	5	1	4	5	5	32
4	3	3	4	3	4	2	3	26
5	5	4	5	4	5	5	5	38
4	2	2	3	4	2	2	2	21

Kebijakan dan Barang Substitusi X7								
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	X7, 7	X7, 8	Total
3	4	5	5	4	4	3	4	32
3	3	3	4	3	2	3	2	23
5	4	4	4	3	3	4	3	30
1	5	5	4	4	2	4	5	30
5	5	5	3	5	5	3	5	36
4	2	4	4	3	4	4	3	28
3	2	4	4	4	3	3	4	27
4	5	2	4	4	4	3	5	31
2	4	3	4	4	3	3	3	26
5	5	4	5	4	4	5	4	36
4	4	2	4	4	2	3	4	27
2	3	2	2	4	3	4	2	22
4	1	5	4	4	4	3	3	28
3	5	3	5	4	4	3	3	30
4	4	5	4	4	5	4	5	35
5	4	4	5	4	5	5	5	37
3	2	3	2	3	3	4	3	23
5	4	4	4	5	5	3	5	35
5	4	4	4	4	5	5	5	36
4	4	5	5	5	3	3	1	30
4	3	4	4	2	4	4	3	28
4	5	4	5	4	3	3	4	32
3	2	3	2	3	4	4	4	25
4	3	3	4	4	4	3	2	27
4	3	2	3	3	3	2	2	22
4	5	5	5	5	5	4	1	34
4	3	4	3	2	3	4	3	26
5	1	4	5	5	5	5	5	35
4	4	1	5	3	3	5	4	29
3	5	3	3	3	3	4	4	28
5	4	5	3	5	5	3	4	34
3	4	5	5	4	4	5	3	33
4	4	3	3	5	3	3	5	30
4	4	4	3	4	2	4	2	27
4	2	3	4	4	4	4	4	29
5	4	4	4	2	5	5	1	30
2	4	4	4	4	4	4	4	30
3	3	3	4	2	2	2	4	23
2	3	3	4	3	2	3	2	22
4	5	4	5	4	5	4	5	36
5	4	4	4	5	5	5	5	37

Kebijakan dan Barang Substitusi X7								
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	X7, 7	X7, 8	Total
3	3	4	4	4	4	3	3	28
2	3	4	2	3	4	2	2	22
5	5	5	5	5	5	4	4	38
1	5	5	5	5	4	4	5	34
4	4	5	4	4	5	4	4	34
3	2	3	2	4	4	4	2	24
4	5	5	4	4	5	4	4	35
5	4	1	5	5	5	2	5	32
4	5	5	4	5	4	5	5	37
5	5	5	4	5	4	4	4	36
4	3	3	4	3	4	5	3	29
2	4	2	4	4	2	4	3	25
4	3	3	5	3	5	5	5	33
4	5	3	3	3	5	3	5	31
2	2	2	2	2	3	4	4	21
5	1	5	5	4	4	5	5	34
3	3	4	4	4	3	4	5	30
4	2	4	5	5	5	5	5	35
2	2	4	4	4	2	3	4	25
4	4	3	2	2	4	3	4	26
5	3	5	4	3	4	3	4	31
5	5	3	3	5	5	4	3	33
4	4	4	4	3	4	4	2	29
2	3	3	4	2	4	2	2	22
3	3	4	4	3	3	2	2	24
3	3	2	2	3	2	4	2	21
3	4	3	2	3	4	4	2	25
5	5	5	4	5	4	5	5	38
4	3	4	3	3	2	4	3	26
4	4	5	4	5	5	4	5	36
5	5	5	1	5	5	4	5	35
5	5	5	5	5	5	4	4	38
3	3	5	3	3	5	5	5	32
5	4	5	5	4	2	5	5	35
3	3	2	3	4	4	4	2	25
5	4	5	5	4	4	5	4	36
5	4	4	4	5	4	4	4	34
2	4	2	2	2	3	4	3	22
3	3	2	3	4	3	2	4	24
5	5	5	4	4	5	5	4	37
3	3	2	4	4	2	3	3	24

Kebijakan dan Barang Substitusi X7								
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	X7, 7	X7, 8	Total
5	4	5	5	4	5	5	5	38
4	2	2	4	2	4	2	4	24
4	5	5	5	4	5	4	5	37
4	2	2	2	2	3	4	4	23
3	3	4	4	3	5	3	5	30
4	3	5	5	5	3	5	5	35
4	3	5	5	5	4	5	5	36
4	5	5	5	5	3	3	4	34
4	3	4	3	2	4	4	3	27
4	1	5	5	5	5	5	2	32
3	3	5	5	3	5	3	5	32
4	4	4	5	5	4	5	5	36
4	2	3	3	2	3	4	4	25
5	4	3	5	4	3	4	4	32
4	5	5	5	5	4	4	4	36
4	4	4	4	5	4	5	5	35
3	4	2	3	4	2	4	2	24
4	5	4	4	3	4	3	4	31
4	4	5	3	5	3	3	3	30
4	4	4	4	2	4	4	4	30
3	3	3	4	3	3	4	3	26
5	4	5	4	4	5	5	5	37
5	2	5	4	5	5	1	4	31
5	3	3	5	5	5	4	3	33
4	4	5	5	5	5	5	4	37
5	1	4	5	4	5	5	2	31
5	3	3	4	5	4	5	5	34
4	4	5	4	4	5	5	5	36
4	4	4	3	5	4	5	4	33
4	4	5	5	5	4	4	5	36
3	4	2	4	2	2	4	3	24
4	5	4	5	3	3	5	4	33
3	2	4	3	2	2	2	2	20
5	3	5	5	4	3	3	5	33
4	5	5	4	4	4	5	4	35
4	4	4	4	5	4	5	5	35
3	5	3	3	4	5	5	4	32
5	5	4	4	5	5	5	4	37
5	5	4	3	5	4	3	4	33
3	2	4	3	2	4	4	4	26
3	2	2	4	4	2	3	4	24

Kebijakan dan Barang Substitusi X7								
X7, 1	X7, 2	X7, 3	X7, 4	X7, 5	X7, 6	X7, 7	X7, 8	Total
3	2	2	2	3	4	2	2	20
2	2	2	2	2	4	3	2	19
5	4	5	4	5	4	5	3	35
1	4	5	5	4	2	5	5	31
5	5	5	4	5	5	5	4	38
3	3	2	2	4	2	2	4	22
4	3	3	4	4	4	4	5	31
5	5	5	4	5	5	4	4	37
5	5	4	2	4	4	4	1	29
4	2	5	4	4	5	4	5	33
4	4	2	4	2	3	3	2	24

h. Variabel Fluktuasi Harga Y

Fluktuasi Harga Y						
Y, 1	Y, 2	Y, 3	Y, 4	Y, 5	Y, 6	Total
2	3	3	3	2	4	17
5	4	4	5	3	5	26
4	5	1	5	4	5	24
4	3	2	2	2	3	16
5	4	5	1	5	5	25
5	5	5	4	4	5	28
4	4	5	5	5	4	27
5	3	4	4	4	3	23
5	5	2	4	5	1	22
4	4	5	5	5	5	28
5	5	5	4	5	4	28
4	4	5	5	5	5	28
4	2	4	5	5	5	25
1	3	4	2	4	4	18
4	3	2	5	5	1	20
5	5	4	1	4	5	24
4	4	5	4	4	1	22
5	5	4	1	5	4	24
3	3	5	4	3	3	21
4	4	3	5	5	4	25
3	2	3	2	3	4	17
4	4	5	4	5	5	27
4	5	5	4	5	4	27
5	2	5	4	5	1	22
4	4	5	4	1	4	22
4	5	5	5	5	5	29

3	4	3	4	3	4	21
4	5	4	4	5	5	27
2	2	4	3	2	3	16
4	4	4	4	5	4	25
4	1	5	5	4	5	24
2	4	3	2	3	2	16
4	2	3	2	3	3	17
3	2	4	3	2	4	18
3	5	4	3	3	3	21
5	5	4	4	4	5	27
2	3	2	2	2	4	15
4	2	3	2	3	4	18
5	1	4	5	4	5	24
5	5	4	5	4	5	28
5	5	5	3	4	4	26
4	2	3	4	4	2	19
3	5	5	4	4	4	25
5	3	5	3	3	3	22
4	4	5	3	4	3	23
5	4	5	5	5	5	29
4	5	4	5	5	4	27
3	4	2	2	4	4	19
5	4	4	5	3	5	26
4	4	4	4	3	3	22
3	4	4	3	2	2	18
4	5	4	4	4	4	25
4	4	2	3	3	3	19
4	2	4	3	3	4	20
5	3	3	4	5	3	23
2	3	4	2	2	2	15
3	4	3	4	2	3	19
2	3	4	3	3	3	18
4	5	4	4	5	4	26
5	5	5	5	4	5	29
4	4	5	4	4	4	25
5	4	5	5	5	5	29
2	2	3	2	2	3	14
3	5	5	5	3	4	25
5	4	4	5	5	5	28
5	4	5	4	5	5	28
5	4	4	4	5	5	27
3	3	3	3	3	5	20
3	2	1	2	3	4	15

4	5	4	5	5	5	28
2	4	4	2	2	2	16
4	3	5	3	5	5	25
2	3	4	4	3	2	18
5	5	5	5	5	5	30
3	5	4	5	4	2	23
5	1	4	5	5	5	25
3	4	3	3	2	2	17
5	5	1	4	4	3	22
5	4	4	5	5	5	28
5	5	3	3	3	1	20
2	3	4	3	4	2	18
5	3	4	3	5	5	25
5	5	4	5	4	4	27
3	2	3	3	2	2	15
5	5	1	5	5	3	24
3	3	3	3	5	3	20
4	2	2	4	2	4	18
5	5	5	4	4	3	26
4	4	5	5	4	5	27
5	1	5	4	5	4	24
5	4	4	4	3	1	21
4	5	5	4	5	4	27
4	5	1	5	2	5	22
3	3	4	4	3	3	20
5	5	4	5	5	4	28
4	4	5	5	3	3	24
4	5	4	3	4	4	24
5	1	5	4	4	4	23
4	3	3	4	4	5	23
4	2	4	4	3	3	20
5	5	5	1	5	4	25
2	4	3	4	3	3	19
2	2	2	3	2	4	15
5	1	5	5	2	5	23
3	5	4	5	3	3	23
4	4	5	4	3	5	25
5	5	5	4	4	5	28
3	3	4	2	4	4	20
3	5	3	4	4	5	24
3	5	4	5	5	4	26
2	2	2	3	2	3	14
5	5	4	4	4	5	27

3	4	3	4	5	3	22
5	5	5	5	4	5	29
5	4	5	5	5	5	29
4	4	3	5	5	3	24
4	2	2	2	4	3	17
3	4	3	4	3	3	20
5	3	4	3	3	3	21
5	3	4	3	3	1	19
3	3	2	3	3	2	16
5	5	4	5	5	5	29
4	3	3	2	3	3	18
2	3	4	2	2	4	17
5	4	5	4	4	5	27
4	3	5	5	5	5	27
4	5	5	5	5	1	25
3	4	3	4	3	4	21
5	5	4	4	4	5	27
2	3	3	3	2	4	17
5	5	5	4	5	5	29
5	5	5	5	5	5	30
5	5	4	5	5	4	28
5	4	3	4	4	3	23
4	4	3	5	3	4	23
4	3	2	4	4	4	21
4	3	3	4	4	4	22
5	5	5	5	5	4	29
2	4	3	3	2	4	18
2	2	3	2	2	2	13
4	5	1	3	5	5	23
5	5	5	3	3	3	24
4	5	5	5	5	5	29
4	4	2	4	4	4	22
5	5	4	4	5	5	28
5	4	4	5	5	4	27
4	2	2	4	4	4	20
5	5	4	4	1	5	24
5	1	5	4	4	5	24
5	5	5	4	1	4	24
1	4	2	4	5	5	21
4	3	4	4	4	3	22
4	4	5	5	5	5	28
4	5	5	3	3	5	25
3	2	3	2	2	2	14

3	4	2	3	3	4	19
4	5	5	5	5	4	28
4	3	3	3	5	4	22
5	5	5	4	4	5	28
4	4	5	3	4	5	25
5	5	3	3	3	4	23
3	4	2	2	4	4	19
4	3	2	2	4	2	17
5	5	5	5	5	4	29
4	5	5	3	3	4	24
5	5	5	4	5	5	29
3	4	5	5	5	5	27
4	2	4	2	3	4	19
5	4	5	4	4	5	27
4	5	1	5	5	5	25
2	3	5	4	4	3	21
2	3	2	3	3	2	15
5	5	4	4	5	5	28
5	4	5	1	3	3	21
5	5	1	5	4	5	25

Lampiran 08. Analisis Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Produksi	175	14.00	30.00	22.2629	3.76608
Hama dan Penyakit	175	13.00	30.00	22.6800	4.21552
Pola Tanam	175	15.00	30.00	23.0629	3.94671
Distribusi dan Tengkulak	175	20.00	40.00	30.0800	5.27458
Infrastruktur dan Aksesibilitas	175	19.00	39.00	30.3314	5.28867
Permintaan Konsumen	175	9.00	20.00	15.3714	2.85357
Kebijakan dan Barang Substitusi	175	19.00	38.00	30.3143	5.16716
Fluktuasi Harga	175	13.00	30.00	22.9314	4.27044
Valid N (listwise)	175				

Lampiran 09. Deskripsi Persepsi Responden

Pernyataan 1 (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	22	12.5	12.6	13.1
	Cukup Setuju	38	21.6	21.7	34.9
	Setuju	54	30.7	30.9	65.7
	Sangat Setuju	60	34.1	34.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	5	2.8	2.9	2.9
	Tidak Setuju	14	8.0	8.0	10.9
	Cukup Setuju	42	23.9	24.0	34.9
	Setuju	54	30.7	30.9	65.7
	Sangat Setuju	60	34.1	34.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	8	4.5	4.6	4.6
	Tidak Setuju	20	11.4	11.4	16.0
	Cukup Setuju	29	16.5	16.6	32.6
	Setuju	64	36.4	36.6	69.1
	Sangat Setuju	54	30.7	30.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.7
	Cukup Setuju	162	92.0	92.6	94.3
	Setuju	7	4.0	4.0	98.3
	Sangat Setuju	3	1.7	1.7	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	14	8.0	8.0	9.1
	Cukup Setuju	36	20.5	20.6	29.7
	Setuju	63	35.8	36.0	65.7
	Sangat Setuju	60	34.1	34.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	22	12.5	12.6	14.3
	Cukup Setuju	42	23.9	24.0	38.3
	Setuju	52	29.5	29.7	68.0
	Sangat Setuju	56	31.8	32.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	12.0
	Cukup Setuju	37	21.0	21.1	33.1
	Setuju	56	31.8	32.0	65.1
	Sangat Setuju	61	34.7	34.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	25	14.2	14.3	15.4
	Cukup Setuju	36	20.5	20.6	36.0
	Setuju	59	33.5	33.7	69.7
	Sangat Setuju	53	30.1	30.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	11	6.3	6.3	6.3
	Tidak Setuju	22	12.5	12.6	18.9
	Cukup Setuju	39	22.2	22.3	41.1
	Setuju	63	35.8	36.0	77.1
	Sangat Setuju	40	22.7	22.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	8	4.5	4.6	4.6
	Tidak Setuju	19	10.8	10.9	15.4
	Cukup Setuju	39	22.2	22.3	37.7
	Setuju	57	32.4	32.6	70.3
	Sangat Setuju	52	29.5	29.7	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	10.9
	Cukup Setuju	42	23.9	24.0	34.9
	Setuju	55	31.3	31.4	66.3
	Sangat Setuju	59	33.5	33.7	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	15	8.5	8.6	10.3
	Cukup Setuju	39	22.2	22.3	32.6
	Setuju	64	36.4	36.6	69.1
	Sangat Setuju	54	30.7	30.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	4	2.3	2.3	2.3
	Tidak Setuju	15	8.5	8.6	10.9
	Cukup Setuju	39	22.2	22.3	33.1
	Setuju	68	38.6	38.9	72.0
	Sangat Setuju	49	27.8	28.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	13	7.4	7.4	8.0
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	28.0
	Setuju	58	33.0	33.1	61.1
	Sangat Setuju	68	38.6	38.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	6	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	21	11.9	12.0	15.4
	Cukup Setuju	38	21.6	21.7	37.1
	Setuju	56	31.8	32.0	69.1
	Sangat Setuju	54	30.7	30.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	12	6.8	6.9	6.9
	Tidak Setuju	14	8.0	8.0	14.9
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	34.9
	Setuju	57	32.4	32.6	67.4
	Sangat Setuju	57	32.4	32.6	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	14	8.0	8.0	8.6
	Cukup Setuju	50	28.4	28.6	37.1
	Setuju	54	30.7	30.9	68.0
	Sangat Setuju	56	31.8	32.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	6	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	13.7
	Cukup Setuju	32	18.2	18.3	32.0
	Setuju	58	33.0	33.1	65.1
	Sangat Setuju	61	34.7	34.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	6	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	26	14.8	14.9	18.3
	Cukup Setuju	44	25.0	25.1	43.4
	Setuju	52	29.5	29.7	73.1
	Sangat Setuju	47	26.7	26.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	24	13.6	13.7	14.9
	Cukup Setuju	37	21.0	21.1	36.0
	Setuju	63	35.8	36.0	72.0
	Sangat Setuju	49	27.8	28.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	4	2.3	2.3	2.3
	Tidak Setuju	24	13.6	13.7	16.0
	Cukup Setuju	34	19.3	19.4	35.4
	Setuju	57	32.4	32.6	68.0
	Sangat Setuju	56	31.8	32.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	6	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	22	12.5	12.6	16.0
	Cukup Setuju	44	25.0	25.1	41.1
	Setuju	52	29.5	29.7	70.9
	Sangat Setuju	51	29.0	29.1	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	4	2.3	2.3	2.3
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	12.6
	Cukup Setuju	45	25.6	25.7	38.3
	Setuju	55	31.3	31.4	69.7
	Sangat Setuju	53	30.1	30.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	17	9.7	9.7	11.4
	Cukup Setuju	36	20.5	20.6	32.0
	Setuju	64	36.4	36.6	68.6
	Sangat Setuju	55	31.3	31.4	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 7 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	24	13.6	13.7	13.7
	Cukup Setuju	39	22.2	22.3	36.0
	Setuju	57	32.4	32.6	68.6
	Sangat Setuju	55	31.3	31.4	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 8 (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	6	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	17	9.7	9.7	13.1
	Cukup Setuju	38	21.6	21.7	34.9
	Setuju	62	35.2	35.4	70.3
	Sangat Setuju	52	29.5	29.7	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	5	2.8	2.9	2.9
	Tidak Setuju	19	10.8	10.9	13.7
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	33.7
	Setuju	66	37.5	37.7	71.4
	Sangat Setuju	50	28.4	28.6	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	11.4
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	31.4
	Setuju	65	36.9	37.1	68.6
	Sangat Setuju	55	31.3	31.4	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	7	4.0	4.0	4.0
	Tidak Setuju	28	15.9	16.0	20.0
	Cukup Setuju	38	21.6	21.7	41.7
	Setuju	58	33.0	33.1	74.9
	Sangat Setuju	44	25.0	25.1	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	5	2.8	2.9	2.9
	Tidak Setuju	26	14.8	14.9	17.7
	Cukup Setuju	36	20.5	20.6	38.3
	Setuju	57	32.4	32.6	70.9
	Sangat Setuju	51	29.0	29.1	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	10.3
	Cukup Setuju	37	21.0	21.1	31.4
	Setuju	70	39.8	40.0	71.4
	Sangat Setuju	50	28.4	28.6	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	17	9.7	9.7	10.9
	Cukup Setuju	44	25.0	25.1	36.0
	Setuju	52	29.5	29.7	65.7
	Sangat Setuju	60	34.1	34.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 7 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	11.4
	Cukup Setuju	44	25.0	25.1	36.6
	Setuju	56	31.8	32.0	68.6
	Sangat Setuju	55	31.3	31.4	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 8 (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	6	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	13.7
	Cukup Setuju	33	18.8	18.9	32.6
	Setuju	62	35.2	35.4	68.0
	Sangat Setuju	56	31.8	32.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 (X6)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	19	10.8	10.9	12.6
	Cukup Setuju	34	19.3	19.4	32.0
	Setuju	60	34.1	34.3	66.3
	Sangat Setuju	59	33.5	33.7	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X6)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	11.4
	Cukup Setuju	41	23.3	23.4	34.9
	Setuju	60	34.1	34.3	69.1
	Sangat Setuju	54	30.7	30.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X6)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	16	9.1	9.1	10.3
	Cukup Setuju	48	27.3	27.4	37.7
	Setuju	53	30.1	30.3	68.0
	Sangat Setuju	56	31.8	32.0	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X(6)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	10.3
	Cukup Setuju	46	26.1	26.3	36.6
	Setuju	58	33.0	33.1	69.7
	Sangat Setuju	53	30.1	30.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	18	10.2	10.3	12.0
	Cukup Setuju	33	18.8	18.9	30.9
	Setuju	71	40.3	40.6	71.4
	Sangat Setuju	50	28.4	28.6	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	8	4.5	4.6	4.6
	Tidak Setuju	24	13.6	13.7	18.3
	Cukup Setuju	39	22.2	22.3	40.6
	Setuju	60	34.1	34.3	74.9
	Sangat Setuju	44	25.0	25.1	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	29	16.5	16.6	18.3
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	38.3
	Setuju	53	30.1	30.3	68.6
	Sangat Setuju	55	31.3	31.4	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	20	11.4	11.4	12.0
	Cukup Setuju	27	15.3	15.4	27.4
	Setuju	74	42.0	42.3	69.7
	Sangat Setuju	53	30.1	30.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	20	11.4	11.4	13.1
	Cukup Setuju	36	20.5	20.6	33.7
	Setuju	61	34.7	34.9	68.6
	Sangat Setuju	55	31.3	31.4	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	23	13.1	13.1	13.1
	Cukup Setuju	34	19.3	19.4	32.6
	Setuju	68	38.6	38.9	71.4
	Sangat Setuju	50	28.4	28.6	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 7 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	1	.6	.6	.6
	Tidak Setuju	17	9.7	9.7	10.3
	Cukup Setuju	42	23.9	24.0	34.3
	Setuju	61	34.7	34.9	69.1
	Sangat Setuju	54	30.7	30.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 8 (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	5	2.8	2.9	2.9
	Tidak Setuju	27	15.3	15.4	18.3
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	38.3
	Setuju	55	31.3	31.4	69.7
	Sangat Setuju	53	30.1	30.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 1 Y

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	2	1.1	1.1	1.1
	Tidak Setuju	19	10.8	10.9	12.0
	Cukup Setuju	29	16.5	16.6	28.6
	Setuju	60	34.1	34.3	62.9
	Sangat Setuju	65	36.9	37.1	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 2 Y

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	7	4.0	4.0	4.0
	Tidak Setuju	21	11.9	12.0	16.0
	Cukup Setuju	34	19.3	19.4	35.4
	Setuju	52	29.5	29.7	65.1
	Sangat Setuju	61	34.7	34.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 3 Y

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	8	4.5	4.6	4.6
	Tidak Setuju	19	10.8	10.9	15.4
	Cukup Setuju	33	18.8	18.9	34.3
	Setuju	55	31.3	31.4	65.7
	Sangat Setuju	60	34.1	34.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 4 Y

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	5	2.8	2.9	2.9
	Tidak Setuju	21	11.9	12.0	14.9
	Cukup Setuju	36	20.5	20.6	35.4
	Setuju	62	35.2	35.4	70.9
	Sangat Setuju	51	29.0	29.1	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 5 Y

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	3	1.7	1.7	1.7
	Tidak Setuju	22	12.5	12.6	14.3
	Cukup Setuju	41	23.3	23.4	37.7
	Setuju	49	27.8	28.0	65.7
	Sangat Setuju	60	34.1	34.3	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Pernyataan 6 Y

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	8	4.5	4.6	4.6
	Tidak Setuju	15	8.5	8.6	13.1
	Cukup Setuju	35	19.9	20.0	33.1
	Setuju	56	31.8	32.0	65.1
	Sangat Setuju	61	34.7	34.9	100.0
	Total	175	99.4	100.0	
Missing	System	1	.6		
Total		176	100.0		

Lampiran 10. Analisis Faktor**KMO and Bartlett's Test**

Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy.		.606
Bartlett's Test of Sphericity	Approx. Chi-Square	1448.029
	df	595
	Sig.	<.001

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues			Extraction Sums of Squared Loadings			Rotation Sums of Squared Loadings		
	Total	% of Variance	Cumulative %	Total	% of Variance	Cumulative %	Total	% of Variance	Cumulative %
1	2.966	8.473	8.473	2.966	8.473	8.473	2.692	7.692	7.692
2	2.744	7.839	16.312	2.744	7.839	16.312	2.671	7.630	15.322
3	2.647	7.563	23.875	2.647	7.563	23.875	2.533	7.236	22.558
4	2.466	7.047	30.922	2.466	7.047	30.922	2.445	6.985	29.543
5	2.211	6.318	37.240	2.211	6.318	37.240	2.281	6.516	36.059
6	2.141	6.117	43.358	2.141	6.117	43.358	2.144	6.125	42.184
7	1.650	4.716	48.073	1.650	4.716	48.073	1.671	4.775	46.959
8	1.432	4.092	52.165	1.432	4.092	52.165	1.472	4.205	51.164
9	1.130	3.227	55.392	1.130	3.227	55.392	1.335	3.814	54.978
10	1.057	3.020	58.413	1.057	3.020	58.413	1.202	3.434	58.413
11	.952	2.720	61.133						
12	.937	2.678	63.811						
13	.886	2.531	66.342						
14	.875	2.501	68.843						
15	.846	2.416	71.259						
16	.761	2.175	73.434						
17	.744	2.126	75.561						
18	.721	2.061	77.621						
19	.704	2.012	79.633						
20	.666	1.903	81.537						
21	.621	1.774	83.310						
22	.592	1.692	85.003						
23	.568	1.624	86.627						
24	.551	1.575	88.202						
25	.514	1.469	89.671						
26	.488	1.394	91.065						
27	.468	1.337	92.402						
28	.430	1.229	93.631						
29	.412	1.178	94.809						
30	.394	1.125	95.934						
31	.368	1.051	96.985						
32	.330	.943	97.928						
33	.262	.750	98.678						
34	.248	.708	99.386						
35	.215	.614	100.000						

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Rotated Component Matrix^a

	Component									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kebijakan dan Barang Substitusi 3	.721									
Kebijakan dan Barang Substitusi 4	.676									
Kebijakan dan Barang Substitusi 8	.633									
Kebijakan dan Barang Substitusi 6	.630									
Kebijakan dan Barang Substitusi 5	.623									
Kebijakan dan Barang Substitusi 7	.606									.452
Infrastruktur dan Aksesibilitas 5		.728								
Infrastruktur dan Aksesibilitas 7		.720								
Infrastruktur dan Aksesibilitas 4		.712								
Infrastruktur dan Aksesibilitas 6		.681								
Infrastruktur dan Aksesibilitas 2		.654								
Produksi 1			.799							
Produksi 6			.729							
Produksi 5			.663							
Produksi 3			.644							
Produksi 2			.615							
Distribusi dan Tengkulak 7				.809						
Distribusi dan Tengkulak 2				.722						
Distribusi dan Tengkulak 4				.667						
Distribusi dan Tengkulak 6				.648						
Pola Tanam 5					.712					
Pola Tanam 2					.675					
Pola Tanam 6					.651					
Pola Tanam 3					.627					
Hama dan Penyakit 5						.791				
Hama dan Penyakit 6						.729				
Hama dan Penyakit 1						.720				
Hama dan Penyakit 3						.560				
Permintaan Konsumen 4							.772			
Permintaan Konsumen 1							.761			
Produksi 4								.721		
Permintaan Konsumen 2								.640		
Distribusi dan Tengkulak 8									.629	
Distribusi dan Tengkulak 5									.523	
Pola Tanam 4										.649

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Rotation Method: Varimax with Kaiser Normalization.^a

a. Rotation converged in 7 iterations.

Lampiran 11. Hasil Uji Reliabilitas Faktor

a. Variabel X1

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.706	6

b. Variabel X2

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.674	4

c. Variabel X3

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.637	5

d. Variabel X4

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.699	6

e. Variabel X5

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.749	5

f. Variabel X6

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.538	3

g. Variabel X7

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.735	6

h. Variabel Y

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.713	6

Lampiran 12. Dokumentasi Penelitian



Penelitian di Desa Sekardadi



Penelitian di Desa Abangbatudinding



Penelitian di Desa Sukawana



Penelitian di Desa Awan



Penelitian di Desa Landih



Penelitian di Desa Catur



Penelitian di Desa Lembean



Penelitian Di Desa Manikliyu