

LAMPIRAN

1. Lampiran 1 Surat-Surat Keterangan Penelitian

Palembang, 15 Mei 2017

Perihal: **Permohonan Judul
TA/Skripsi**

Kepada Yth.
Ketua Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Dakwah dan Komunikasi
Universitas Islam Negeri Raden Fatah
Di –
Palembang
Assalamu'alaikum. Wr.Wb.,


Saya yang bertanda tangan dibawah ini, mahasiswa Program Studi Sistem Informasi.
Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang :


Nama : Elni Septiani
Nim : 13540195
Semester : 8 (Delapan)

Sehubungan dengan akan berakhirnya studi saya, maka dengan ini mengajukan permohonan
judul TA/Skripsi. Adapun judul yang saya ajukan yaitu : **Analisis Pengukuran Tingkat
Kesiapan Implementasi E-Learning terhadap pengguna dengan pendekatan model E-
Learning Readiness (Studi Kasus: Universitas Sriwijaya Palembang)**

*an judul
15/5/2017*
sa *UIN RAFA*

Atas perhatiannya, saya ucapkan terima kasih.
Wassalamu'alaikum. Wr.Wb.,

Ketua Program Studi

Ruliansyah, S.T.M.Kom
NIP.19751122 200604 1 003

Mahasiswa

Elni Septiani
13540195

**PENGESAHAN
PROPOSAL SKRIPSI**

Nama : Elni Septiani
NIM : 13540195
Fakultas/ Jurusan : Sains dan Teknologi/Sistem Informasi
Judul Skripsi : Analisis Pengukur Tingkat Kesiapan Implementasi E- Learning
Terhadap Pengguna Dengan Pendekatan Model E-Learning
Readiness (Studi Kasus : UIN Raden Fatah Palembang)

Telah diseminarkan dalam sidang terbuka Fakultas Sains dan Teknologi UIN Raden Fatah Palembang,

yang dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Jum'at/08 September 2017

Tempat : Ruang Sidang Fakultas Sains dan Teknologi

Dan telah direvisi sesuai dengan masukan dari penguji dan disetujui untuk penyelesaian proses skripsi selanjutnya.

Penguji I



Freddy Kurnia Wijaya, M.Eng

NIDN : 0203118601

Penguji II



Muhamad Kadafi, M.Kom

NIDN : 022310840



**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG
NOMOR : 196 TAHUN 2017**

TENTANG

PENUNJUKAN PEMBIMBING SKRIPSI STRATA SATU (S.1)
BAGI MAHASISWA TINGKAT AKHIR FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG

- Menimbang** :
1. Bahwa untuk mengakhiri Program sarjana (S1) bagi Mahasiswa, maka perlu ditunjuk Tenaga ahli sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing kedua yang bertanggung jawab dalam rangka penyelesaian Skripsi Mahasiswa;
 2. Bahwa untuk lancarnya tugas pokok itu, maka perlu dikeluarkan Surat Keputusan Dekan (SKD) tersendiri. Dosen yang ditunjuk dan tercantum dalam SKD ini memenuhi syarat untuk melaksanakan tugas tersebut.
- Mengingat** :
1. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 2. Undang-Undang No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
 3. Undang-Undang No.12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 9 Tahun 2003 tentang Wewenang Pengangkatan, Pemindahan dan Pemberhentian Pegawai Negeri Sipil;
 5. Peraturan Pemerintah No. 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan;
 6. Peraturan Menteri Agama RI No. 53 Tahun 2015 tentang Organisasi dan tata kerja Institut Agama Islam Negeri Raden Fatah Palembang;
 7. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 53/PMK.02.2014 tentang Standar Biaya Masukan;
 8. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No.154/2014 tentang Rumpun Ilmu pengetahuan dan Teknologi serta Gelar Lulusan Perguruan Tinggi;
 9. Peraturan Menteri Agama No.62 tahun 2015 tentang Statuta Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang;
 10. Peraturan Menteri Agama No.33 tahun 2016 tentang Gelar Akademik Perguruan Tinggi Keagamaan;
 11. Keputusan Menteri Agama No.394 tahun 2003 tentang Pedoman Pendirian Perguruan Tinggi Agama;
 12. DIPA Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang Tahun 2017;
 13. Keputusan Rektor Universitas Islam Negeri Raden Fatah Nomor 669B Tahun 2014 tentang Standar Biaya Honorarium dilingkungan Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang Tahun 2015;
 14. Peraturan Presiden Nomor 129 Tahun 2014 tentang Alih Status IAIN menjadi Universitas Islam Negeri.

MEMUTUSKAN

MENETAPKAN

- Pertama** : Menunjuk sdr. :
- | | |
|--------------------------------|-------------------|
| 1. Freddy Kurnia Wijaya, M.Eng | NIDN : 0203118601 |
| 2. Muhammad Kadafi, M.Kom | NIDN : 022310840 |

Dosen Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang masing-masing sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua Skripsi Mahasiswa :

Nama : **ELNI SEPTIANI**
 NIM/Jurusan : 13540195/ Sistem Informasi (SI)
 Semester/Tahun : GANJIL / 2017 – 2018
 Judul Skripsi : Analisis Pengukur Tingkat Kesiapan Implementasi E-Learning terhadap Pengguna dengan Pendekatan Model E-Learning Readiness (Studi Kasus : UIN Raden Fatah Palembang)

- Kedua** : Kepada Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua tersebut diberi hak sepenuhnya untuk merevisi judul / kerangka dengan sepengetahuan Fakultas.
- Ketiga** : Masa berlakunya Surat Keputusan Dekan ini Terhitung Mulai Tanggal di tetapkannya sampai dengan Tanggal 07 November 2018.
- Keempat** : Keputusan ini mulai berlaku satu tahun sejak tanggal ditetapkan dan akan ditinjau kembali apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

DITETAPKAN DI : PALEMBANG
 PADA TANGGAL : 07 – 11 – 2017
 REKTOR UIN RADEN FATAH PALEMBANG
 DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI





KEMENTERIAN AGAMA RI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
RADEN FATAH PALEMBANG

Nomor : B-042/Un.09/10.1/PP.00.9/04/2018 Palembang, 24 April 2018
 Lamp : -
 Hal : Izin Observasi
 An. Elni Septiani

Kepada Yth,
 Dekan Fakultas Sains dan Teknologi
 Universitas Islam Raden Fatah
 Di-
 Palembang

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Menjawab surat Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Nomor : B.823/Un.09/VIII.1/PP.009/04/2018 tanggal 05 April 2018 tentang Mohon Izin Observasi An. Elni Septiani /13540195, maka dengan ini kami sampaikan bahwa pada prinsipnya kami tidak keberatan untuk dijadikan sebagai objek Observasi (Pengamatan) di UIN Raden Fatah Palembang dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Waktu Observasi sesuai dengan yang telah ditentukan;
2. Tidak dibenarkan mengamati yang tidak berkaitan dengan pokok permasalahan yaitu Data tentang Sistem Informasi Akademik UIN Raden Fatah;
3. Apabila telah selesai melakukan observasi mohon membuat laporan tembusan ke Rektor UIN Raden Fatah Palembang cq. Ka. PUJSTIPD.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya di ucapkan terimakasih

Wassalamu'alaikum Warohmatullahi wabarokatuh.

Unit Pusat Teknologi dan Pangkalan Data
 Kepala,

Fahrudin, M.Kom
 NIP. 19750522 2001101 1001



**KEMENTERIAN AGAMA RI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
RADEN FATAH PALEMBANG**

Nomor : B-050/Un.09/10.1/PP.00.9/05/2018 Palembang, 4 Mei 2018
Lamp : -
Hal : Izin Observasi
An. ELNI SEPTIANI

Kepada Yth,
Dekan Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Islam Raden Fatah
di-
Palembang

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

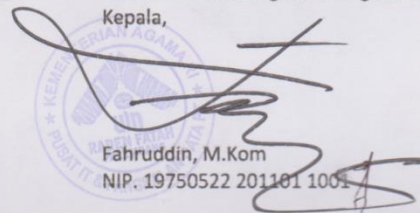
Menjawab surat Bapak Nomor : B.955/Un.09/VIII.1/PP.01/05/2018 tanggal 19 April 2018 tentang Mohon Izin Penelitian An. Elni Septiani/13540195, maka dengan ini kami sampaikan bahwa pada prinsipnya kami tidak keberatan untuk dijadikan sebagai objek penelitian/Observasi (Pengamatan dan pengambilan data di UIN Raden Fatah Palembang) dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Waktu Penelitian/Observasi sesuai dengan yang telah ditentukan;
2. Tidak dibenarkan mengambil data yang tidak berkaitan dengan pokok penelitian;
3. Apabila telah selesai melakukan penelitian/Observasi mohon membuat laporan tembusan ke Rektor UIN Raden Fatah Palembang cq. Ka. PUSTIPD.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya di ucapkan terimakasih

Wassalamu'alaikum Warohmatullahi wabarokatuh.

Unit Pusat Teknologi dan Pangkalan Data
Kepala,


 Fahrudin, M. Kom
 NIP. 19750522 201101 1001

NOTA PEMBIMBING

Hal : Pengajuan Ujian Komprehensif

Kepada Yth.

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas Islam Negeri Raden Fatah

Di

Tempat

Assalamu'alaikum, Wr. Wb.

Setelah kami mengadakan bimbingan dengan sungguh-sungguh, maka kami berpendapat bahwa skripsi saudara : Elni Septiani, NIM : 13540195 yang berjudul "ANALISIS PENGUKURAN TINGKAT KESIAPAN IMPLEMENTASI E-LEARNING TERHADAP PENGGUNA DENGAN PENDEKATAN MODEL E-LEARNING READINESS (STUDI KASUS : UIN RADEN FATAH PALEMBANG)". Sudah dapat diajukan ujian komprehensif di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang.

Demikian terima kasih.

Wassalamu'alaikum, Wr. Wb

Pembimbing I



Freddy Kurnia Wijaya, M.Eng
NIP. 198611032017011086

Pembimbing II



Muhamad Kadafi, M.Kom
NIP. 198410232017011088



KEMENTERIAN AGAMA RI UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG

SURAT KETERANGAN BEBAS TEORI

Nomor : B-1419 /Un.09/VIII.1/PP.00.9/07/2018

Berdasarkan Penelitian yang kami lakukan terhadap Mahasiswa/i :

Nama : ELNI SEPTIANI
NIM : 13540195
Semester : X (Septiani)
Program Studi : Sistem Informasi

Kami berpendapat bahwa mahasiswa/i yang tersebut di atas (**Sudah / Belum**) Bebas Mata Kuliah (Teori, Praktik dan Mata Kuliah Non Kredit) dengan IPK : 2,97

Demikian Surat ini dibuat dengan sesungguhnya untuk digunakan seperlunya.

Palembang, 27 Juli 2018
Kabag. Tata Usaha,

Syaiful Asm, SH., MH., M.Si.
NIP. 196211201986031002





**KEMENTERIAN AGAMA RI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN FATAH PALEMBANG
FAKULTAS SAIN DAN TEKNOLOGI**

Jl. Prof KH Zainal Abidin Fikri No 01, KM 3,5, Palembang, 30126 Tlp (0711) 353360

LEMBAR KONSULTASI

Nim : 13540195
 Nama : Elni Septiani
 Program Studi : Sistem Informasi
 Semester : Genap/Ganjil
 Judul : Analisis Pengukur Tingkat Kesiapan Implementasi E-Learning
 Terhadap Pengguna dengan Pendekatan Model E-Learning Readiness
 (Studi Kasus: UIN Raden Fatah Palembang)
 Dosen Pembimbing : Freddy Kurnia Wijaya, M.Eng

No	Tanggal	Uraian	Paraf
1	29/4/2018	Acc BAB I	
2	4/5/2018	Format revisi, tambah 1 jurnal yg membedakan dengan penelitian.	
3	07/2018/05	Penjelasan mengenai judul yang membedakan dengan penelitian yang lain.	
4	23/2018/05	Revisi format dan daftar pustaka	
5	30/5/2018	Acc BAB II	
6	31/5/2018	Revisi penulisan, kerangka penelitian.	
7	11/07/2018	Acc BAB III	
8	17/07/2018	Revisi rekomendasi	



KEMENTERIAN AGAMA RI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN FATAH PALEMBANG
FAKULTAS SAIN DAN TEKNOLOGI

Jl. Prof KH Zainal Abidin Fikri No 01, KM 3,5, Palembang, 30126 Tlp (0711) 353360

LEMBAR KONSULTASI

Nim : 13540195
 Nama : Elni Septiani
 Program Studi : Sistem Informasi
 Semester : Genap/Ganjil
 Judul : Analisis Pengukur Tingkat Kesiapan Implementasi E-Learning
 Terhadap Pengguna dengan Pendekatan Model E-Learning Readiness
 (Studi Kasus: UIN Raden Fatah Palembang)

Dosen Pembimbing 1 : Freddy Kurnia Wijaya, M.Eng

No	Tanggal	Uraian	Paraf
9	18/2018 07	Revisi rekomendasi dan ditambah rekomendasi setiap indikator	
10	25/2018 07	Acc BAB IV	
11	02/2018 08	Revisi Bab 5 Kesimpulan	
12	09/2018 08	Acc Bab V	
13	14/2018 08	Acc BAB Abstrak	



**KEMENTERIAN AGAMA RI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN FATAH PALEMBANG
FAKULTAS SAIN DAN TEKNOLOGI**

Jl. Prof KH Zainal Abidin Fikri No 01, KM 3,5, Palembang, 30126 Tlp (0711) 353360

LEMBAR KONSULTASI

Nim : 13540195
 Nama : Elni Septiani
 Program Studi : Sistem Informasi
 Semester : Genap/Ganjil
 Judul : Analisis Pengukur Tingkat Kesiapan Implementasi E-Learning
 Terhadap Pengguna dengan Pendekatan Model E-Learning Readiness
 (Studi Kasus: UIN Raden Fatah Palembang)

Dosen Pembimbing II : Muhamad Kadafi, M.Kom

No	Tanggal	Uraian	Paraf
1	12/12/14	Can. ref. / ganti judul	Golf
2	12/1/18	perbaiki latar belakang. Sarankan dy rumusan Masalah	Golf
3	17/1/18	Acc Bab 2 lanjut Bab 2	Golf
4	18/1/18	Acc Bab - lanjut Bab 3	Golf
5	7/5/18	Lanjut ke penyusunan kesimpulan	Golf
6	23/5/18	perbaiki kerangka penelitian. Bab 2 16.02. format penulisan kembali	Golf
7	29/5/18	Acc Bab 3 lanjut Bab 3	Golf
8	7/6/18	Uraian Hasil Perhitungan Menonjolkan rata-rata di Cakupan di lampiran. Tambah Indeks, lanjutkan penelitian dy Spss	Golf



**KEMENTERIAN AGAMA RI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN FATAH PALEMBANG
FAKULTAS SAIN DAN TEKNOLOGI**

Jl. Prof KH Zainal Abidin Fikri No 01, KM 3,5, Palembang, 30126 Tlp (0711) 353360

LEMBAR KONSULTASI

Nim : 13540195
 Nama : Elni Septiani
 Program Studi : Sistem Informasi
 Semester : Genap/Ganjil
 Judul : Analisis Pengukur Tingkat Kesiapan Implementasi E-Learning
 Terhadap Pengguna dengan Pendekatan Model E-Learning Readiness
 (Studi Kasus: UIN Raden Fatah Palembang)

Dosen Pembimbing II : Muhamad Kadafi, M.Kom

No	Tanggal	Uraian	Paraf
9	10/10 17	Acc Bab 7 dan Bab 8 & Log vjari Kompro	<i>[Signature]</i>
10	25/10 17	Acc Bab 8 & Log vjari Managalah	<i>[Signature]</i>

2. Lampiran 2 Kuesioner Penelitian

KUISIONER PENELITIAN

ANALISIS PENGUKURAN TINGKAT KESIAPAN IMPLEMENTASI E-
LEARNING TERHADAP PENGGUNA DENGAN PENDEKATAN MODEL
E-LEARNING READINESS (STUDI KASUS : UIN RADEN FATAH
PALEMBANG)

IDENTITAS RESPONDEN

Nama :
Jenis Kelamin : Perempuan/Laki-laki
Status : Mahasiswa / Dosen / Karyawan

Responden
(TTD)

PETUNJUK PENGGUNAAN

Saya memohon bantuan Bapak / Ibu Saudara/I responden untuk menyatakan pendapat anda atas pertanyaan-pertanyaan berikut. Dengan cara memilih jawaban yang telah disediakan dengan memberikan tanda (√) pada jawaban yang sesuai menurut anda.

- | | |
|-------------------------------|------------------------|
| (1) Sangat Tidak Setuju (STS) | (4) Setuju (ST) |
| (2) Tidak Setuju (TS) | (5) Sangat Setuju (SS) |
| (3) Ragu-ragu | |

A. Human Resource Readiness (Sumber Daya Manusia)

Orang		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Saya dapat menggunakan system e-learning					
2	Mahasiswa dan dosen dapat memanfaatkan e-learning					
3	Pengelola e-learning dapat membantu mahasiswa dan dosen dalam penggunaan e-learning					
Pengembangan Diri		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Saya siap dalam pengimplementasian e-learning					

2	Saya siap dalam peningkatan belajar/mengajar dengan e-learning					
3	Saya dapat meluangkan waktu (15, 20 atau 60 menit) untuk belajar e-learning					
Sikap Pengguna		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Saya merasa banyak diberikan manfaat dengan adanya e-learning					
2	Saya sering menggunakan system e-learning					
3	Saya termotivasi menggunakan e-learning					

B. *Technology* (Teknologi)

Jaringan		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Kecepatan akses e-learning					
2	Perubahan dalam pemanfaatan/penggunaan teknologi e-learning dapat saya terima					
Hardware & Software		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	e-learning mudah diakses baik lewat komputer maupun smartphone					
2	Jika e-learning menjadi program unggulan di Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang					

C. *Organization* (Organisasi)

Kultur Organisasi		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Saya mengetahui apa itu e-learning					
2	Saya mengerti value (nilai) dari e-learning					
3	Saya mempunyai kebiasaan belajar mandiri					
Kebijakan		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Institusi memeberi support yang baik mengenai penggunaan e-learning					
2	Institusi mendukung segala					

	perubahan yang harus dilakukan untuk pemanfaatan e-learning					
3	Manajemen e-learning sudah cukup baik					

Leadership		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Pengguna harus tahu apa itu e-learning					
2	Pengguna harus mengerti nilai dari e-learning					

D. Content (Materi)

Isi		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Sistem e-learning menyediakan isi yang sangat sesuai kebutuhan					
2	Sistem e-learning menyediakan isi yang bermanfaat					
3	Sistem e-learning menyediakan isi yang cukup lengkap					
4	Sistem e-learning menyediakan isi yang up to date					
Penilaian		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	System e-learning mempermudah untuk mengevaluasi untuk kerja pembelajaran					
2	Metode pengujian seperti tugas-tugas melalui e-learning mudah dipahami					
3	Metode pengujian memberi tahu hasil dengan cepat					
Interaksi		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Sistem e-learning mudah digunakan untuk berinteraksi jarak jauh					
2	Sistem e-learning mempermudah saya untuk mencari materi					

3	Sistem e-learning memungkinkan saya untuk mengontrol kemajuan belajar/mengajar saya					
4	Sistem e-learning mempermudah dalam berinteraksi belajar					

E. *Financial Readiness* (Pembiayaan)

Alokasi Dana		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Anggaran khusus yang digunakan untuk e-learning					
Kebijakan Keuangan		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Anggaran untuk e-learning harus sesuai dengan e-learning yang ada					

-----TERIMA KASIH-----

2. Lampiran 3 Pengisian Kuisisioner

82

2. Lampiran 2 Kuesioner Penelitian

KUISIONER PENELITIAN

ANALISIS PENGUKURAN TINGKAT KESIAPAN IMPLEMENTASI E-LEARNING
TERHADAP PENGGUNA DENGAN PENDEKATAN MODEL E-LEARNING
READINESS (STUDI KASUS : UIN RADEN FATAH PALEMBANG)

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Ahmad Zarkas Fih

Jenis Kelamin : Perempuan/Laki-laki

Status : Mahasiswa / Dosen / Karyawan

Responden

Zuenda

(TTD)

PETUNJUK PENGGUNAAN

Syarat dan ketentuan Pengisian / Isian / Jawaban / Responden untuk menyatakan

Sikap Pengguna		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Saya merasa banyak diberikan manfaat dengan adanya e-learning		✓			
2	Saya sering menggunakan system e-learning				✓	
3	Saya termotivasi menggunakan e-learning	✓				

B. Technology (Teknologi)

Jaringan		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Kecepatan akses e-learning	✓				
2	Perubahan dalam pemanfaatan/penggunaan teknologi e-learning dapat saya terima	✓				
Hardware & Software		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	e-learning mudah diakses baik lewat komputer maupun smartphone	✓				
2	Jlka e-learning menjadi program unggulan di Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang	✓				

C. Organization (Organisasi)

Kultur Organisasi		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Saya mengetahui apa itu e-learning	✓				
2	Saya mengerti value (nilai) dari e-learning	✓				
3	Saya mempunyai kebiasaan belajar mandiri	✓				
Kebijakan		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Institusi memberi support yang baik mengenai penggunaan e-learning			✓		
2	Institusi mendukung segala perubahan yang harus dilakukan untuk pemanfaatan e-learning	✓				
3	Manajemen e-learning sudah cukup baik			✓		

BENILUB

BVB A

Leadership		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Pengguna harus tahu apa itu e-learning	✓				
2	Pengguna harus mengerti nilai dari e-learning	✓				

D. Content (Materi)

Isi		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Sistem e-learning menyediakan isi yang sangat sesuai kebutuhan	✓				
2	Sistem e-learning menyediakan isi yang bermanfaat		✓			
3	Sistem e-learning menyediakan isi yang cukup lengkap			✓		
4	Sistem e-learning menyediakan isi yang up to date			✓		
Penilaian		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	System e-learning mempermudah untuk mengevaluasi untuk kerja pembelajaran			✓		
2	Metode pengujian seperti tugas-tugas melalui e-learning mudah dipahami				✓	
3	Metode pengujian memberi tahu hasil dengan cepat	✓				
Interaksi		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Sistem e-learning mudah digunakan untuk berinteraksi jarak jauh	✓				
2	Sistem e-learning mempermudah saya untuk mencari materi			✓		
3	Sistem e-learning memungkinkan saya untuk mengontrol kemajuan belajar/mengajar saya			✓		
4	Sistem e-learning mempermudah dalam berinteraksi belajar					✓

E. Financial Readiness (Pembiayaan)

Alokasi Dana		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Anggaran khusus yang digunakan untuk e-learning	✓				
Kebijakan Keuangan		Nilai				
		(SS) 5	(ST) 4	(RG) 3	(TS) 2	(STS) 1
1	Anggaran untuk e-learning harus sesuai dengan e-learning yang ada	✓				

Informasi (SIA/II) 2012 Logika 1221 : 1401-2033 2013

-----TERIMA KASIH-----

Politeknik Manufaktur Jakarta Semesta Nasional Aplikasi Teknologi

Keuangan Sinar Kencana pada Perkuliahan Tingkat ABC di Jakarta

Kita sudah belajar "Peningkatan Tingkat Kesiapan E-Learning (E-Learning

1) dan 2) dan 3) dan 4) dan 5)

221

dan an Emerging Country: Education Technology & Society 8 (4) 244

Alvin C.H. & Tazet D. 2002. Measuring Readiness for E-Learning : Reflections

Aplikasi Indonesia: Informatica

Aplikasi Indonesia: Informatica

Majalah Ilmiah: Dian dan Kejuruan Makmur: 2013. E-Learning: Teori dan

Praktik

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

Praktik: Aplikasi, 2009. Sains dan Teknologi Jakarta : PT Citra Media Pratika

4. Lampiran 4 Hasil Penyebaran Sampel Uji Validitas dan Reliabilitas

Tabel 1 Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia Indikator Kompetensi/Skill

Responden	Indikator Kompetensi/Skill			Total
	O01	O02	O03	
1	5	5	4	14
2	3	4	3	10
3	4	4	4	12
4	4	4	5	13
5	5	4	5	14
6	5	5	5	15
7	3	4	5	12
8	3	3	3	9
9	4	4	4	12
10	4	4	3	11
11	3	4	4	11
12	4	4	4	12
13	4	5	5	14
14	4	4	5	13
15	4	4	3	11
16	4	4	4	12
17	4	4	4	12
18	4	5	4	13
19	4	4	4	12
20	4	4	4	12
21	4	4	4	12
22	4	4	5	13
23	4	4	5	13
24	4	4	2	10
25	4	4	4	12

Tabel 2 Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia Indikator Pengembangan Diri

Responden	Indikator Pengembangan diri			Total
	P1	P2	P3	
1	5	5	4	14
2	4	5	5	14
3	4	4	3	11
4	4	5	4	13
5	4	3	4	11

6	4	5	5	14
7	3	5	5	13
8	4	4	4	12
9	4	4	4	12
10	3	3	4	10
11	3	3	3	9
12	3	4	4	11
13	4	3	4	11
14	5	5	4	14
15	4	4	5	13
16	4	4	4	12
17	3	4	4	11
18	4	4	3	11
19	4	5	4	13
20	3	3	2	8
21	4	4	4	12
22	3	4	4	11
23	3	3	4	10
24	3	4	4	11
25	4	4	4	12

Tabel 3 Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia Indikator Sikap Pengguna

Responden	Indikator Sikap Pengguna			Total
	S1	S2	S3	
1	5	3	4	12
2	4	4	4	12
3	4	4	4	12
4	5	4	4	13
5	5	3	5	13
6	5	4	5	14
7	4	3	4	11
8	4	3	4	11
9	4	3	4	11
10	4	2	3	9
11	4	3	4	11
12	4	4	4	12
13	5	5	4	14
14	5	4	5	14
15	4	4	2	10
16	5	4	4	13

17	3	3	3	9
18	4	5	4	13
19	4	3	4	11
20	3	2	3	8
21	3	3	4	10
22	4	4	5	13
23	5	4	4	13
24	4	3	4	11
25	5	5	5	15

Tabel 4 Uji Validitas Instrumen Variabel Teknologi Indikator Software &
Hardware

Responden	Indikator Software & Hardware		Total
	T1	T2	
1	4	4	8
2	5	5	10
3	4	4	8
4	4	4	8
5	5	4	9
6	5	4	9
7	5	5	10
8	3	4	7
9	3	4	7
10	4	4	8
11	3	4	7
12	3	4	7
13	2	4	6
14	4	4	8
15	2	2	4
16	5	4	9
17	4	4	8
18	5	4	9
19	5	4	9
20	4	4	8
21	4	3	7
22	4	4	8
23	4	4	8
24	4	4	8

25	4	4	8
----	---	---	----------

Tabel 5 Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia Indikator Jaringan

Responden	Indikator Jaringan		Total
	J1	J2	
1	4	4	8
2	5	5	10
3	4	4	8
4	4	4	8
5	5	5	10
6	5	5	10
7	5	5	10
8	4	4	8
9	4	4	8
10	3	4	7
11	3	4	7
12	3	4	7
13	4	4	8
14	3	4	7
15	4	4	8
16	4	4	8
17	3	3	6
18	4	4	8
19	4	4	8
20	4	3	7
21	4	4	8
22	5	4	9
23	4	4	8
24	4	4	8
25	4	4	8

Tabel 6 Uji Validitas Instrumen Variabel Organisasi Indikator Kultur Organisasi

Responden	Indikator Kultur Organisasi			Total
	KO1	KO2	KO3	
1	4	4	4	12
2	4	5	4	13
3	4	3	4	11
4	4	4	4	12

5	5	4	5	14
6	5	4	5	14
7	5	4	5	14
8	4	3	3	10
9	4	2	4	10
10	4	3	4	11
11	3	3	3	9
12	4	3	3	10
13	4	3	4	11
14	5	4	5	14
15	3	3	4	10
16	3	4	4	11
17	3	3	3	9
18	5	5	4	14
19	4	3	3	10
20	4	3	3	10
21	4	4	3	11
22	3	4	4	11
23	3	3	4	10
24	2	2	4	8
25	4	4	4	12

Tabel 7 Uji Validitas Variabel Organisasi Indikator Kebijakan

Responden	Indikator Kebijakan			Total
	K1	K2	K3	
1	5	5	4	14
2	3	4	4	11
3	3	4	3	10
4	4	5	4	13
5	5	4	3	12
6	4	4	4	12
7	5	5	4	14
8	3	3	3	9
9	3	3	3	9
10	4	3	3	10
11	4	4	3	11

12	4	4	3	11
13	3	3	4	10
14	4	3	3	10
15	2	2	2	6
16	4	4	4	12
17	3	4	3	10
18	4	3	4	11
19	3	4	3	10
20	4	4	3	11
21	4	4	4	12
22	3	4	4	11
23	4	4	4	12
24	4	4	2	10
25	4	4	4	12

Tabel 8 Uji Validitas Variabel Organisasi Indikator Leadership

Responden	Leadership		Total
	L1	L2	
1	5	5	10
2	3	4	7
3	3	4	7
4	4	5	9
5	5	4	9
6	4	4	8
7	5	5	10
8	3	3	6
9	3	3	6
10	4	3	7
11	4	4	8
12	4	4	8
13	3	3	6
14	4	3	7
15	2	2	4
16	4	4	8
17	3	4	7
18	4	3	7
19	3	4	7
20	4	4	8
21	4	4	8

22	3	4	7
23	4	4	8
24	4	4	8
25	4	4	8

Tabel 9 Uji Validitas Variabel Materi Indikator Isi

Responden	Indikator Isi				Total
	I1	I2	I3	I4	
1	4	5	5	4	18
2	4	4	3	4	15
3	4	4	3	4	15
4	4	5	4	4	17
5	5	4	5	4	18
6	5	5	5	5	20
7	5	5	5	5	20
8	3	3	3	3	12
9	3	4	3	4	14
10	3	4	3	3	13
11	4	4	4	4	16
12	3	4	4	4	15
13	3	4	3	4	14
14	4	3	4	4	15
15	2	4	2	2	10
16	4	4	4	3	15
17	3	4	4	4	15
18	3	4	4	4	15
19	3	4	4	4	15
20	3	4	3	3	13
21	3	4	3	4	14
22	4	4	4	4	16
23	4	4	4	4	16
24	2	4	2	2	10
25	4	4	4	4	16

Tabel 10 Uji Validitas Variabel Materi Indikator Penilaian

Responden	Indikator Penilaian			Total
	P1	P2	P3	
1	4	4	4	12

2	4	3	4	11
3	4	4	4	12
4	4	4	4	12
5	5	5	4	14
6	5	5	5	15
7	5	5	5	15
8	3	3	3	9
9	4	4	4	12
10	4	4	4	12
11	4	3	4	11
12	4	4	4	12
13	4	5	3	12
14	5	4	4	13
15	2	3	4	9
16	4	4	4	12
17	4	3	4	11
18	4	4	4	12
19	4	3	4	11
20	4	4	4	12
21	4	4	4	12
22	4	4	5	13
23	4	4	4	12
24	3	3	2	8
25	5	4	4	13

Tabel 11 Uji Validitas Variabel Materi Indikator Interaksi

Responden	Indikator Interaksi				Total
	IN1	IN2	IN3	IN4	
1	5	5	5	4	19
2	4	4	3	4	15
3	4	4	3	4	15
4	5	5	4	4	18
5	5	4	5	4	18
6	5	5	5	5	20
7	5	5	5	5	20
8	4	4	4	4	16
9	4	4	4	4	16
10	4	4	3	4	15
11	4	4	4	4	16

12	4	4	3	4	15
13	5	4	3	5	17
14	5	5	4	4	18
15	4	4	2	4	14
16	4	4	4	4	16
17	4	4	4	3	15
18	5	4	4	4	17
19	4	4	4	4	16
20	4	3	3	4	14
21	4	3	4	3	14
22	4	4	4	4	16
23	4	4	4	4	16
24	3	4	3	4	14
25	4	4	4	4	16

Tabel 12 Uji Validitas Variabel Pembiayaan Indikator Alokasi Dana

Responden	Alokasi Dana	Total
	AD 1	
1	5	5
2	3	3
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	4	4
7	5	5
8	3	3
9	3	3
10	4	4
11	4	4
12	4	4
13	3	3
14	4	4
15	2	2
16	4	4
17	3	3
18	4	4
19	3	3
20	4	4
21	4	4
22	3	3

23	4	4
24	4	4
25	4	4

Tabel 13 Uji Validitas Variabel Pembiayaan Indikator Kebijakan

Keuangan

Responden	Kebijakan Keuangan	Total
	KK 1	
1	5	5
2	4	4
3	4	4
4	5	5
5	4	4
6	4	4
7	5	5
8	3	3
9	3	3
10	3	3
11	4	4
12	4	4
13	3	3
14	3	3
15	2	2
16	4	4
17	4	4
18	3	3
19	4	4
20	4	4
21	4	4
22	4	4
23	4	4
24	4	4
25	4	4

Tabel *Product Moment*

n	Taraf Signifikan		n	Taraf Signifikan		n	Taraf Signifikan	
	5%	1%		5%	1%		5%	1%
3	0,997	0,999	27	0,381	0,487	55	0,266	0,345
4	0,950	0,990	28	0,374	0,478	60	0,254	0,330
5	0,878	0,959	29	0,367	0,470	65	0,244	0,317
6	0,811	0,917	30	0,361	0,463	70	0,235	0,306
7	0,754	0,874	31	0,355	0,456	75	0,227	0,296
8	0,707	0,834	32	0,349	0,449	80	0,220	0,286
9	0,666	0,798	33	0,344	0,442	85	0,213	0,278
10	0,632	0,765	34	0,339	0,436	90	0,207	0,270
11	0,602	0,735	35	0,334	0,430	95	0,202	0,263
12	0,576	0,708	36	0,329	0,424	10	0,195	0,256
13	0,553	0,684	37	0,325	0,418	12	0,176	0,230
14	0,532	0,661	38	0,320	0,413	15	0,159	0,210
15	0,514	0,641	39	0,316	0,408	17	0,148	0,194
16	0,497	0,623	40	0,312	0,403	20	0,138	0,181
17	0,482	0,606	41	0,308	0,398	30	0,113	0,148
18	0,468	0,590	42	0,304	0,393	40	0,098	0,128
19	0,456	0,575	43	0,301	0,389	50	0,088	0,115
20	0,444	0,561	44	0,297	0,384	60	0,080	0,105
21	0,433	0,549	45	0,294	0,380	700	0,074	0,097
22	0,423	0,537	46	0,291	0,376	800	0,070	0,091
23	0,413	0,526	47	0,288	0,372	900	0,065	0,086
24	0,404	0,515	48	0,284	0,368	000	0,062	0,081
25	0,396	0,505	49	0,281	0,364			
26	0,388	0,496	50	0,279	0,361			

5. Lampiran 5 Perhitungan Manual Uji Validitas Instrumen Penelitian

1. Menghitung Pertanyaan 1 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Kompetensi/Skill

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Kompetensi/Skill			Total
	KS1	KS2	KS3	
1	5	5	4	14
2	3	4	3	10
3	4	4	4	12
4	4	4	5	13
5	5	4	5	14
6	5	5	5	15
7	3	4	5	12
8	3	3	3	9
9	4	4	4	12
10	4	4	3	11
11	3	4	4	11
12	4	4	4	12
13	4	5	5	14
14	4	4	5	13
15	4	4	3	11
16	4	4	4	12
17	4	4	4	12
18	4	5	4	13
19	4	4	4	12
20	4	4	4	12
21	4	4	4	12
22	4	4	5	13
23	4	4	5	13
24	4	4	2	10

25	4	4	4	12
----	---	---	---	-----------

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$. Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 1					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	14	70	25	196
2	3	10	30	9	100
3	4	12	48	16	144
4	4	13	52	16	169
5	5	14	70	25	196
6	5	15	75	25	225
7	3	12	36	9	144
8	3	9	27	9	81
9	4	12	48	16	144
10	4	11	44	16	121
11	3	11	33	9	121
12	4	12	48	16	144
13	4	14	56	16	196
14	4	13	52	16	169
15	4	11	44	16	121
16	4	12	48	16	144
17	4	12	48	16	144
18	4	13	52	16	169
19	4	12	48	16	144
20	4	12	48	16	144
21	4	12	48	16	144
22	4	13	52	16	169
23	4	13	52	16	169
24	4	10	40	16	100
25	4	12	48	16	144
Jumlah	99	304	1217	399	3742

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1217)-(99)(304)}{\sqrt{[25(399)-(99)^2][25(3742)-(304)^2]}} \\
 &= \frac{30425-30096}{\sqrt{[9975-9801][93550-92416]}} \\
 &= \frac{329}{\sqrt{[174][1134]}} = \frac{329}{\sqrt{[13.19][33.67]}} = \frac{329}{444} = \mathbf{0,74}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan indikator orang dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,740 > r_{tabel} = 0,413$.

2. Menghitung Pertanyaan 2 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Orang

- 1) Menjumlahkan skor jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

- a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 2					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	14	70	25	196
2	4	10	40	16	100
3	4	12	48	16	144
4	4	13	52	16	169
5	4	14	56	16	196
6	5	15	75	25	225
7	4	12	48	16	144
8	3	9	27	9	81
9	4	12	48	16	144
10	4	11	44	16	121
11	4	11	44	16	121

12	4	12	48	16	144
13	5	14	70	25	196
14	4	13	52	16	169
15	4	11	44	16	121
16	4	12	48	16	144
17	4	12	48	16	144
18	5	13	65	25	169
19	4	12	48	16	144
20	4	12	48	16	144
21	4	12	48	16	144
22	4	13	52	16	169
23	4	13	52	16	169
24	4	10	40	16	100
25	4	12	48	16	144
Jumlah	103	304	1263	429	3742

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1263) - (103)(304)}{\sqrt{[25(429) - (103)^2][25(3742) - (304)^2]}} \\
 &= \frac{31575 - 31312}{\sqrt{[10725 - 10609][93550 - 92416]}} \\
 &= \frac{263}{\sqrt{[116][1134]}} = \frac{263}{\sqrt{[10.77][33.67]}} = \frac{263}{362.6} = \mathbf{0,725}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan butir 2 indikator orang dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,725 > r_{tabel} = 0,413$.

3. Menghitung Pertanyaan 3 Variabel Sumber Daya Manusia Indikator Orang

1) Menjumlahkan skor jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 3					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	14	56	16	196
2	3	10	30	9	100
3	4	12	48	16	144
4	5	13	65	25	169
5	5	14	70	25	196
6	5	15	75	25	225
7	5	12	60	25	144
8	3	9	27	9	81
9	4	12	48	16	144
10	3	11	33	9	121
11	4	11	44	16	121
12	4	12	48	16	144
13	5	14	70	25	196
14	5	13	65	25	169
15	3	11	33	9	121
16	4	12	48	16	144
17	4	12	48	16	144
18	4	13	52	16	169
19	4	12	48	16	144
20	4	12	48	16	144
21	4	12	48	16	144
22	5	13	65	25	169
23	5	13	65	25	169
24	2	10	20	4	100
25	4	12	48	16	144
Jumlah	102	304	1262	432	3742

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$r = \frac{25(1262) - (102)(304)}{\sqrt{[25(432) - (102)^2][25(3742) - (304)^2]}} = \frac{31550 - 31008}{\sqrt{[10800 - 10404][93550 - 92416]}}$$

$$= \frac{542}{\sqrt{[396][1134]}} = \frac{542}{\sqrt{[19.89][33.67]}} = \frac{542}{669,6} = \mathbf{0,809}$$

Maka, pertanyaan 3 indikator orang dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,809 > r_{tabel} = 0,413$.

4. Menghitung Pertanyaan 4 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Pengembangan Diri

1) Menjumlahkan skor jawaban

Responden	Indikator Pengembangan diri			Total
	P1	P2	P3	
1	5	5	4	14
2	4	5	5	14
3	4	4	3	11
4	4	5	4	13
5	4	3	4	11
6	4	5	5	14
7	3	5	5	13
8	4	4	4	12
9	4	4	4	12
10	3	3	4	10
11	3	3	3	9
12	3	4	4	11
13	4	3	4	11
14	5	5	4	14
15	4	4	5	13
16	4	4	4	12
17	3	4	4	11
18	4	4	3	11
19	4	5	4	13
20	3	3	2	8
21	4	4	4	12
22	3	4	4	11
23	3	3	4	10
24	3	4	4	11
25	4	4	4	12

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* =

0,413

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 4					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	14	70	25	196
2	4	14	56	16	196
3	4	11	44	16	121
4	4	13	52	16	169
5	4	11	44	16	121
6	4	14	56	16	196
7	3	13	39	9	169
8	4	12	48	16	144
9	4	12	48	16	144
10	3	10	30	9	100
11	3	9	27	9	81
12	3	11	33	9	121
13	4	11	44	16	121
14	5	14	70	25	196
15	4	13	52	16	169
16	4	12	48	16	144
17	3	11	33	9	121
18	4	11	44	16	121
19	4	13	52	16	169
20	3	8	24	9	64
21	4	12	48	16	144
22	3	11	33	9	121
23	3	10	30	9	100
24	3	11	33	9	121
25	4	12	48	16	144
Jumlah	93	293	1106	355	3493

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$r = \frac{25(1106) - (93)(293)}{\sqrt{[25(355) - (93)^2][25(3493) - (293)^2]}} = \frac{27650 - 27249}{\sqrt{[8875 - 8649][87325 - 85849]}}$$

$$= \frac{401}{\sqrt{[226][1476]}} = \frac{401}{\sqrt{[15.03][38.41]}} = \frac{401}{577,3} = \mathbf{0,694}$$

Maka, pertanyaan 4 indikator pengembangan diri dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,694 > r_{tabel} = 0,413$.

5. Menghitung Pertanyaan 5 Variabel Sumber Daya Manusia Indikator Pengembangan Diri

- 1) Menjumlahkan skor jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

- a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 5					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	14	70	25	196
2	5	14	70	25	196
3	4	11	44	16	121
4	5	13	65	25	169
5	3	11	33	9	121
6	5	14	70	25	196
7	5	13	65	25	169
8	4	12	48	16	144
9	4	12	48	16	144
10	3	10	30	9	100
11	3	9	27	9	81
12	4	11	44	16	121
13	3	11	33	9	121
14	5	14	70	25	196
15	4	13	52	16	169
16	4	12	48	16	144
17	4	11	44	16	121
18	4	11	44	16	121
19	5	13	65	25	169
20	3	8	24	9	64
21	4	12	48	16	144
22	4	11	44	16	121
23	3	10	30	9	100
24	4	11	44	16	121
25	4	12	48	16	144
Jumlah	101	293	1208	421	3493

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1208) - (101)(293)}{\sqrt{[25(421) - (101)^2][25(3493) - (293)^2]}} \\
 &= \frac{30200 - 29593}{\sqrt{[10525 - 10201][87325 - 85849]}} \\
 &= \frac{607}{\sqrt{[324][1476]}} = \frac{607}{\sqrt{[18][38.41]}} \\
 &= \frac{607}{691,3} = \mathbf{0,878}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 5 indikator pengembangan diri dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,878 > r_{tabel} = 0,413$.

6. Menghitung Pertanyaan 6 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Pengembangan Diri

- 1) Menjumlahkan skor jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 6					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	14	56	16	196
2	5	14	70	25	196
3	3	11	33	9	121
4	4	13	52	16	169
5	4	11	44	16	121
6	5	14	70	25	196
7	5	13	65	25	169

8	4	12	48	16	144
9	4	12	48	16	144
10	4	10	40	16	100
11	3	9	27	9	81
12	4	11	44	16	121
13	4	11	44	16	121
14	4	14	56	16	196
15	5	13	65	25	169
16	4	12	48	16	144
17	4	11	44	16	121
18	3	11	33	9	121
19	4	13	52	16	169
20	2	8	16	4	64
21	4	12	48	16	144
22	4	11	44	16	121
23	4	10	40	16	100
24	4	11	44	16	121
25	4	12	48	16	144
Jumlah	99	293	1179	403	3493

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1179) - (99)(293)}{\sqrt{[25(403) - (99)^2][25(3493) - (293)^2]}} \\
 &= \frac{29475 - 29007}{\sqrt{[10075 - 9801][87325 - 85849]}} \\
 &= \frac{468}{\sqrt{[274][1476]}} = \frac{468}{\sqrt{[16.55][38.41]}} = \frac{468}{635,6} = \mathbf{0,736}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 6 indikator pengembangan diri

dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,736 > r_{tabel} = 0,413$.

7. Menghitung Pertanyaan 7 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Sikap Pengguna

- 1) Menjumlahkan skor jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 7					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	12	60	25	144
2	4	12	48	16	144
3	4	12	48	16	144
4	5	13	65	25	169
5	5	13	65	25	169
6	5	14	70	25	196
7	4	11	44	16	121
8	4	11	44	16	121
9	4	11	44	16	121
10	4	9	36	16	81
11	4	11	44	16	121
12	4	12	48	16	144
13	5	14	70	25	196
14	5	14	70	25	196
15	4	10	40	16	100
16	5	13	65	25	169
17	3	9	27	9	81
18	4	13	52	16	169
19	4	11	44	16	121
20	3	8	24	9	64
21	3	10	30	9	100
22	4	13	52	16	169
23	5	13	65	25	169
24	4	11	44	16	121
25	5	15	75	25	225
Jumlah	106	295	1274	460	3555

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$r = \frac{25(1274) - (10)(295)}{\sqrt{[25(40) - (10)^2][25(3555) - (295)^2]}}$$

$$= \frac{31850-31270}{\sqrt{[11500-1123][88875-87025]}}$$

$$= \frac{580}{\sqrt{[264][1850]}} = \frac{580}{\sqrt{[16.24][43.01]}} = \frac{580}{698,4} = \mathbf{0,830}$$

Maka, pertanyaan 7 indikator sikap pengguna dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,830 > r_{tabel} = 0,413$.

8. Menghitung Pertanyaan 8 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Sikap Pengguna

- 1) Menjumlahkan skor jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

- a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 8					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	3	12	36	9	144
2	4	12	48	16	144
3	4	12	48	16	144
4	4	13	52	16	169
5	3	13	39	9	169
6	4	14	56	16	196
7	3	11	33	9	121
8	3	11	33	9	121
9	3	11	33	9	121
10	2	9	18	4	81
11	3	11	33	9	121
12	4	12	48	16	144
13	5	14	70	25	196
14	4	14	56	16	196
15	4	10	40	16	100

16	4	13	52	16	169
17	3	9	27	9	81
18	5	13	65	25	169
19	3	11	33	9	121
20	2	8	16	4	64
21	3	10	30	9	100
22	4	13	52	16	169
23	4	13	52	16	169
24	3	11	33	9	121
25	5	15	75	25	225
Jumlah	89	295	1078	333	3555

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1078) - (89)(295)}{\sqrt{[25(333) - (89)^2][25(3555) - (295)^2]}} \\
 &= \frac{26950 - 26255}{\sqrt{[8325 - 7921][88875 - 87025]}} \\
 &= \frac{695}{\sqrt{[404][1850]}} = \frac{695}{\sqrt{[20.09][43.01]}} = \frac{695}{864} = \mathbf{0,804}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 8 indikator sikap pengguna dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,804 > r_{tabel} = 0,413$.

9. Menghitung Pertanyaan 9 Variabel Sumber Daya Manusia

Indikator Sikap Pengguna

- 1) Menjumlahkan skor jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari tabel *product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

- a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 9					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	4	12	48	16	144
3	4	12	48	16	144
4	4	13	52	16	169
5	5	13	65	25	169
6	5	14	70	25	196
7	4	11	44	16	121
8	4	11	44	16	121
9	4	11	44	16	121
10	3	9	27	9	81
11	4	11	44	16	121
12	4	12	48	16	144
13	4	14	56	16	196
14	5	14	70	25	196
15	2	10	20	4	100
16	4	13	52	16	169
17	3	9	27	9	81
18	4	13	52	16	169
19	4	11	44	16	121
20	3	8	24	9	64
21	4	10	40	16	100
22	5	13	65	25	169
23	4	13	52	16	169
24	4	11	44	16	121
25	5	15	75	25	225
Jumlah	100	295	1203	412	3555

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1203) - (100)(295)}{\sqrt{[25(412) - (100)^2][25(3555) - (295)^2]}} \\
 &= \frac{30075 - 29500}{\sqrt{[10300 - 10000][88875 - 87025]}} \\
 &= \frac{575}{\sqrt{[300][1850]}} = \frac{575}{\sqrt{[17.32][43.01]}} = \frac{575}{744,9} = \mathbf{0,771}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 9 indikator sikap pengguna dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,771 > r_{tabel} = 0,413$.

10. Menghitung Pertanyaan 1 Variabel Teknologi Indikator Teknologi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Teknologi		Total
	T1	T2	
1	4	4	8
2	5	5	10
3	4	4	8
4	4	4	8
5	5	4	9
6	5	4	9
7	5	5	10
8	3	4	7
9	3	4	7
10	4	4	8
11	3	4	7
12	3	4	7
13	2	4	6
14	4	4	8
15	2	2	4
16	5	4	9
17	4	4	8
18	5	4	9
19	5	4	9
20	4	4	8
21	4	3	7
22	4	4	8
23	4	4	8
24	4	4	8
25	4	4	8

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 1					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	8	32	16	64
2	5	10	50	25	100
3	4	8	32	16	64
4	4	8	32	16	64
5	5	9	45	25	81
6	5	9	45	25	81
7	5	10	50	25	100
8	3	7	21	9	49
9	3	7	21	9	49
10	4	8	32	16	64
11	3	7	21	9	49
12	3	7	21	9	49
13	2	6	12	4	36
14	4	8	32	16	64
15	2	4	8	4	16
16	5	9	45	25	81
17	4	8	32	16	64
18	5	9	45	25	81
19	5	9	45	25	81
20	4	8	32	16	64
21	4	7	28	16	49
22	4	8	32	16	64
23	4	8	32	16	64
24	4	8	32	16	64
25	4	8	32	16	64
Jumlah	99	198	809	411	1606

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(809) - (99)(198)}{\sqrt{[25(411) - (99)^2][25(1606) - (198)^2]}} \\
 &= \frac{20225 - 19602}{\sqrt{[10275 - 9801][40150 - 39204]}} \\
 &= \frac{629}{\sqrt{[474][946]}} = \frac{629}{\sqrt{[21.77][30.75]}} = \frac{629}{669,4} = \mathbf{0,939}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 1 indikator teknologi dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,939 > r_{tabel} = 0,413$.

11. Menghitung Pertanyaan 2 Variabel Teknologi Indikator Teknologi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 2					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	8	32	16	64
2	5	10	50	25	100
3	4	8	32	16	64
4	4	8	32	16	64
5	4	9	36	16	81
6	4	9	36	16	81
7	5	10	50	25	100
8	4	7	28	16	49
9	4	7	28	16	49
10	4	8	32	16	64
11	4	7	28	16	49
12	4	7	28	16	49
13	4	6	24	16	36
14	4	8	32	16	64
15	2	4	8	4	16
16	4	9	36	16	81
17	4	8	32	16	64
18	4	9	36	16	81
19	4	9	36	16	81
20	4	8	32	16	64
21	3	7	21	9	49
22	4	8	32	16	64
23	4	8	32	16	64
24	4	8	32	16	64
25	4	8	32	16	64

Jumlah	99	198	797	399	1606
--------	----	-----	-----	-----	------

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(797) - (99)(198)}{\sqrt{[25(399) - (99)^2][25(1606) - (198)^2]}} \\
 &= \frac{19925 - 19602}{\sqrt{[9975 - 9801][40150 - 39204]}} \\
 &= \frac{323}{\sqrt{[174][946]}} = \frac{323}{\sqrt{[13.19][30.75]}} = \frac{323}{405,5} = \mathbf{0,796}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 2 indikator teknologi dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,796 > r_{tabel} = 0,413$.

12. Menghitung Pertanyaan 3 Variabel Teknologi Indikator Inovasi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 3					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	8	32	16	64
2	5	10	50	25	100
3	4	8	32	16	64
4	4	8	32	16	64
5	5	10	50	25	100
6	5	10	50	25	100
7	5	10	50	25	100
8	4	8	32	16	64
9	4	8	32	16	64
10	3	7	21	9	49
11	3	7	21	9	49
12	3	7	21	9	49

13	4	8	32	16	64
14	3	7	21	9	49
15	4	8	32	16	64
16	4	8	32	16	64
17	3	6	18	9	36
18	4	8	32	16	64
19	4	8	32	16	64
20	4	7	28	16	49
21	4	8	32	16	64
22	5	9	45	25	81
23	4	8	32	16	64
24	4	8	32	16	64
25	4	8	32	16	64
Jumlah	100	202	823	410	1658

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(823)-(100)(202)}{\sqrt{[25(410)-(100)^2][25(1658)-(202)^2]}} \\
 &= \frac{20575-20200}{\sqrt{[10250-10000][41450-40804]}} \\
 &= \frac{375}{\sqrt{[250][646]}} = \frac{375}{\sqrt{[15.81][25.41]}} = \\
 &= \frac{375}{401,7} = \mathbf{0,933}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 3 indikator inovasi dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,933 > r_{tabel} = 0,413$.

13. Menghitung Pertanyaan 4 Variabel Teknologi Indikator Inovasi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 4					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	8	32	16	64
2	5	10	50	25	100
3	4	8	32	16	64
4	4	8	32	16	64
5	5	10	50	25	100
6	5	10	50	25	100
7	5	10	50	25	100
8	4	8	32	16	64
9	4	8	32	16	64
10	4	7	28	16	49
11	4	7	28	16	49
12	4	7	28	16	49
13	4	8	32	16	64
14	4	7	28	16	49
15	4	8	32	16	64
16	4	8	32	16	64
17	3	6	18	9	36
18	4	8	32	16	64
19	4	8	32	16	64
20	3	7	21	9	49
21	4	8	32	16	64
22	4	9	36	16	81
23	4	8	32	16	64
24	4	8	32	16	64
25	4	8	32	16	64
Jumlah	102	202	835	422	1658

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$r = \frac{25(835) - (102)(202)}{\sqrt{[25(422) - (102)^2][25(1658) - (202)^2]}} = \frac{20875 - 20604}{\sqrt{[10550 - 10404][41450 - 40804]}}$$

$$= \frac{271}{\sqrt{[146][646]}} = \frac{271}{\sqrt{[12.08][25.41]}} = \frac{271}{30,9} = \mathbf{0,883}$$

Maka, pertanyaan 4 indikator inovasi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,883 > r_{tabel} = 0,413$.

14. Menghitung Pertanyaan 1 Variabel Organisasi Indikator Kultur Organisasi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Kultur Organisasi			Total
	KO1	KO2	KO3	
1	4	4	4	12
2	4	5	4	13
3	4	3	4	11
4	4	4	4	12
5	5	4	5	14
6	5	4	5	14
7	5	4	5	14
8	4	3	3	10
9	4	2	4	10
10	4	3	4	11
11	3	3	3	9
12	4	3	3	10
13	4	3	4	11
14	5	4	5	14
15	3	3	4	10
16	3	4	4	11
17	3	3	3	9
18	5	5	4	14
19	4	3	3	10
20	4	3	3	10
21	4	4	3	11
22	3	4	4	11
23	3	3	4	10
24	2	2	4	8
25	4	4	4	12

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 1					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	4	13	52	16	169

3	4	11	44	16	121
4	4	12	48	16	144
5	5	14	70	25	196
6	5	14	70	25	196
7	5	14	70	25	196
8	4	10	40	16	100
9	4	10	40	16	100
10	4	11	44	16	121
11	3	9	27	9	81
12	4	10	40	16	100
13	4	11	44	16	121
14	5	14	70	25	196
15	3	10	30	9	100
16	3	11	33	9	121
17	3	9	27	9	81
18	5	14	70	25	196
19	4	10	40	16	100
20	4	10	40	16	100
21	4	11	44	16	121
22	3	11	33	9	121
23	3	10	30	9	100
24	2	8	16	4	64
25	4	12	48	16	144
Jumlah	97	281	1118	391	3233

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1118) - (97)(281)}{\sqrt{[25(422) - (102)^2][25(1658) - (202)^2]}} \\
 &= \frac{27950 - 27257}{\sqrt{[9775 - 9409][80825 - 7891]}} \\
 &= \frac{693}{\sqrt{[366][1864]}} = \frac{693}{\sqrt{[19.13][43.17]}} = \\
 &= \frac{693}{825,8} = \mathbf{0,839}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 1 indikator kultur organisasi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,839 > r_{tabel} = 0,413$.

15. Menghitung Pertanyaan 2 Variabel Organisasi Indikator Kultur

Organisasi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *tableproduct moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 2					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	5	13	65	25	169
3	3	11	33	9	121
4	4	12	48	16	144
5	4	14	56	16	196
6	4	14	56	16	196
7	4	14	56	16	196
8	3	10	30	9	100
9	2	10	20	4	100
10	3	11	33	9	121
11	3	9	27	9	81
12	3	10	30	9	100
13	3	11	33	9	121
14	4	14	56	16	196
15	3	10	30	9	100
16	4	11	44	16	121
17	3	9	27	9	81
18	5	14	70	25	196
19	3	10	30	9	100
20	3	10	30	9	100
21	4	11	44	16	121
22	4	11	44	16	121
23	3	10	30	9	100
24	2	8	16	4	64
25	4	12	48	16	144

Jumlah	87	281	1004	317	3233
--------	----	-----	------	-----	------

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1004) - (87)(281)}{\sqrt{[25(317) - (87)^2][25(3233) - (281)^2]}} \\
 &= \frac{25100 - 24447}{\sqrt{[7925 - 7569][80825 - 7891]}} \\
 &= \frac{693}{\sqrt{[356][1864]}} = \frac{693}{\sqrt{[18.86][43.17]}} = \\
 &= \frac{693}{814,1} = \mathbf{0,802}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 2 indikator kultur organisasi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,802 > r_{tabel} = 0,413$.

16. Menghitung Pertanyaan 3 Variabel Organisasi Indikator Kultur

Organisasi

- 1) Menjumlahkan Skor Jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}
 $n = 25, \alpha = 0,05$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 3					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	4	13	52	16	169
3	4	11	44	16	121
4	4	12	48	16	144
5	5	14	70	25	196
6	5	14	70	25	196

7	5	14	70	25	196
8	3	10	30	9	100
9	4	10	40	16	100
10	4	11	44	16	121
11	3	9	27	9	81
12	3	10	30	9	100
13	4	11	44	16	121
14	5	14	70	25	196
15	4	10	40	16	100
16	4	11	44	16	121
17	3	9	27	9	81
18	4	14	56	16	196
19	3	10	30	9	100
20	3	10	30	9	100
21	3	11	33	9	121
22	4	11	44	16	121
23	4	10	40	16	100
24	4	8	32	16	64
25	4	12	48	16	144
Jumlah	97	281	1111	387	3233

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1111) - (97)(281)}{\sqrt{[25(387) - (97)^2][25(3233) - (281)^2]}} \\
 &= \frac{27775 - 27257}{\sqrt{[9775 - 9409][80825 - 7891]}} = \frac{518}{\sqrt{[266][1864]}} = \frac{518}{\sqrt{[16.30][43.17]}} = \\
 &= \frac{518}{703,6} = \mathbf{0,736}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 3 indikator kultur organisasi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,736 > r_{tabel} = 0,413$.

17. Menghitung Pertanyaan 4 Variabel Organisasi Indikator

Kebijakan

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Kebijakan			Total
	K1	K2	K3	

1	5	5	4	14
2	3	4	4	11
3	3	4	3	10
4	4	5	4	13
5	5	4	3	12
6	4	4	4	12
7	5	5	4	14
8	3	3	3	9
9	3	3	3	9
10	4	3	3	10
11	4	4	3	11
12	4	4	3	11
13	3	3	4	10
14	4	3	3	10
15	2	2	2	6
16	4	4	4	12
17	3	4	3	10
18	4	3	4	11
19	3	4	3	10
20	4	4	3	11
21	4	4	4	12
22	3	4	4	11
23	4	4	4	12
24	4	4	2	10
25	4	4	4	12

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 4					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	14	70	25	196
2	3	11	33	9	121
3	3	10	30	9	100
4	4	13	52	16	169

5	5	12	60	25	144
6	4	12	48	16	144
7	5	14	70	25	196
8	3	9	27	9	81
9	3	9	27	9	81
10	4	10	40	16	100
11	4	11	44	16	121
12	4	11	44	16	121
13	3	10	30	9	100
14	4	10	40	16	100
15	2	6	12	4	36
16	4	12	48	16	144
17	3	10	30	9	100
18	4	11	44	16	121
19	3	10	30	9	100
20	4	11	44	16	121
21	4	12	48	16	144
22	3	11	33	9	121
23	4	12	48	16	144
24	4	10	40	16	100
25	4	12	48	16	144
Jumlah	93	273	1040	359	3049

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1040) - (93)(273)}{\sqrt{[25(359) - (93)^2][25(3049) - (273)^2]}} \\
 &= \frac{26000 - 25389}{\sqrt{[8975 - 8649][76225 - 74529]}} \\
 &= \frac{611}{\sqrt{[366][1696]}} \\
 &= \frac{611}{\sqrt{[18.05][41.18]}} = \\
 &= \frac{611}{743,2} = \mathbf{0,822}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 4 indikator kebijakan dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,822 > r_{tabel} = 0,413$.

18. Menghitung Pertanyaan 5 Variabel Organisasi Indikator

Kebijakan

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *tableproduct moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 5					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	14	70	25	196
2	4	11	44	16	121
3	4	10	40	16	100
4	5	13	65	25	169
5	4	12	48	16	144
6	4	12	48	16	144
7	5	14	70	25	196
8	3	9	27	9	81
9	3	9	27	9	81
10	3	10	30	9	100
11	4	11	44	16	121
12	4	11	44	16	121
13	3	10	30	9	100
14	3	10	30	9	100
15	2	6	12	4	36
16	4	12	48	16	144
17	4	10	40	16	100
18	3	11	33	9	121
19	4	10	40	16	100
20	4	11	44	16	121
21	4	12	48	16	144
22	4	11	44	16	121
23	4	12	48	16	144
24	4	10	40	16	100

25	4	12	48	16	144
Jumlah	95	273	1062	373	3049

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1062) - (95)(273)}{\sqrt{[25(373) - (95)^2][25(3049) - (273)^2]}} \\
 &= \frac{26550 - 25935}{\sqrt{[9325 - 9025][76225 - 74529]}} \\
 &= \frac{615}{\sqrt{[300][1696]}} \\
 &= \frac{615}{\sqrt{[17.32][41.18]}} = \\
 &= \frac{615}{713,2} = \mathbf{0,862}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 5 indikator kebijakan dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,862 > r_{tabel} = 0,413$.

19. Menghitung Pertanyaan 6 Variabel Organisasi Indikator

Kebijakan

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 6					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	14	56	16	196
2	4	11	44	16	121
3	3	10	30	9	100
4	4	13	52	16	169

5	3	12	36	9	144
6	4	12	48	16	144
7	4	14	56	16	196
8	3	9	27	9	81
9	3	9	27	9	81
10	3	10	30	9	100
11	3	11	33	9	121
12	3	11	33	9	121
13	4	10	40	16	100
14	3	10	30	9	100
15	2	6	12	4	36
16	4	12	48	16	144
17	3	10	30	9	100
18	4	11	44	16	121
19	3	10	30	9	100
20	3	11	33	9	121
21	4	12	48	16	144
22	4	11	44	16	121
23	4	12	48	16	144
24	2	10	20	4	100
25	4	12	48	16	144
Jumlah	85	273	947	299	3049

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(947) - (85)(273)}{\sqrt{[25(299) - (85)^2][25(3049) - (273)^2]}} \\
 &= \frac{23675 - 23205}{\sqrt{[7475 - 7225][76225 - 74529]}} \\
 &= \frac{470}{\sqrt{[250][1696]}} = \frac{470}{\sqrt{[15.81][41.18]}} = \\
 &= \frac{470}{651} = \mathbf{0,721}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 6 indikator kebijakan dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,721 > r_{tabel} = 0,413$.

20. Menghitung Pertanyaan 1 Variabel Materi Indikator Isi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Isi				Total
	I1	I2	I3	I4	
1	4	5	5	4	18
2	4	4	3	4	15
3	4	4	3	4	15
4	4	5	4	4	17
5	5	4	5	4	18
6	5	5	5	5	20
7	5	5	5	5	20
8	3	3	3	3	12
9	3	4	3	4	14
10	3	4	3	3	13
11	4	4	4	4	16
12	3	4	4	4	15
13	3	4	3	4	14
14	4	3	4	4	15
15	2	4	2	2	10
16	4	4	4	3	15
17	3	4	4	4	15
18	3	4	4	4	15
19	3	4	4	4	15
20	3	4	3	3	13
21	3	4	3	4	14
22	4	4	4	4	16
23	4	4	4	4	16
24	2	4	2	2	10
25	4	4	4	4	16

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* =

0,413

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 1

Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	18	72	16	324
2	4	15	60	16	225
3	4	15	60	16	225
4	4	17	68	16	289
5	5	18	90	25	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	3	12	36	9	144
9	3	14	42	9	196
10	3	13	39	9	169
11	4	16	64	16	256
12	3	15	45	9	225
13	3	14	42	9	196
14	4	15	60	16	225
15	2	10	20	4	100
16	4	15	60	16	225
17	3	15	45	9	225
18	3	15	45	9	225
19	3	15	45	9	225
20	3	13	39	9	169
21	3	14	42	9	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	2	10	20	4	100
25	4	16	64	16	256
Jumlah	89	377	1386	333	5831

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1386) - (89)(377)}{\sqrt{[25(333) - (89)^2][25(5831) - (377)^2]}} \\
 &= \frac{34650 - 33553}{\sqrt{[8325 - 7921][145775 - 142129]}} \\
 &= \frac{1097}{\sqrt{[404][3646]}} = \frac{1097}{\sqrt{[20.09][60.38]}} = \\
 &= \frac{1097}{1213} = \mathbf{0,904}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 1 indikator isi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,904 > r_{tabel} = 0,413$.

21. Menghitung Pertanyaan 2 Variabel Materi Indikator Isi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 2					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	18	90	25	324
2	4	15	60	16	225
3	4	15	60	16	225
4	5	17	85	25	289
5	4	18	72	16	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	3	12	36	9	144
9	4	14	56	16	196
10	4	13	52	16	169
11	4	16	64	16	256
12	4	15	60	16	225
13	4	14	56	16	196
14	3	15	45	9	225
15	4	10	40	16	100
16	4	15	60	16	225
17	4	15	60	16	225
18	4	15	60	16	225
19	4	15	60	16	225
20	4	13	52	16	169
21	4	14	56	16	196
22	4	16	64	16	256

23	4	16	64	16	256
24	4	10	40	16	100
25	4	16	64	16	256
Jumlah	102	377	1556	422	5831

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1556) - (102)(377)}{\sqrt{[25(422) - (102)^2][25(5831) - (377)^2]}} \\
 &= \frac{38900 - 38454}{\sqrt{[8325 - 7921][145775 - 142129]}} \\
 &= \frac{446}{\sqrt{[146][3646]}} = \frac{446}{\sqrt{[12.08][60.38]}} = \\
 &= \frac{446}{729,3} = \mathbf{0,611}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 2 indikator isi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,611 > r_{tabel} = 0,413$.

22. Menghitung Pertanyaan 3 Variabel Materi Indikator Isi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 3					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	18	90	25	324
2	3	15	45	9	225
3	3	15	45	9	225
4	4	17	68	16	289
5	5	18	90	25	324

6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	3	12	36	9	144
9	3	14	42	9	196
10	3	13	39	9	169
11	4	16	64	16	256
12	4	15	60	16	225
13	3	14	42	9	196
14	4	15	60	16	225
15	2	10	20	4	100
16	4	15	60	16	225
17	4	15	60	16	225
18	4	15	60	16	225
19	4	15	60	16	225
20	3	13	39	9	169
21	3	14	42	9	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	2	10	20	4	100
25	4	16	64	16	256
Jumlah	92	377	1434	356	5831

a. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1434) - (92)(377)}{\sqrt{[25(356) - (92)^2][25(5831) - (377)^2]}} \\
 &= \frac{35850 - 3484}{\sqrt{[8900 - 844][145775 - 142129]}} \\
 &= \frac{1166}{\sqrt{[436][3646]}} = \frac{1166}{\sqrt{[20.88][60.38]}} = \\
 &= \frac{1166}{1260} = \mathbf{0,925}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 3 indikator isi dinyatakan valid, karena

nilai $r_{hitung} = 0,925 > r_{tabel} = 0,413$.

23. Menghitung Pertanyaan 4 Variabel Materi Indikator Isi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 4					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	18	72	16	324
2	4	15	60	16	225
3	4	15	60	16	225
4	4	17	68	16	289
5	4	18	72	16	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	3	12	36	9	144
9	4	14	56	16	196
10	3	13	39	9	169
11	4	16	64	16	256
12	4	15	60	16	225
13	4	14	56	16	196
14	4	15	60	16	225
15	2	10	20	4	100
16	3	15	45	9	225
17	4	15	60	16	225
18	4	15	60	16	225
19	4	15	60	16	225
20	3	13	39	9	169
21	4	14	56	16	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	2	10	20	4	100
25	4	16	64	16	256
Jumlah	94	377	1455	366	5831

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1455) - (94)(377)}{\sqrt{[25(366) - (94)^2][25(5831) - (377)^2]}} \\
 &= \frac{36375 - 35438}{\sqrt{[9150 - 8836][145775 - 142129]}} \\
 &= \frac{937}{\sqrt{[314][3646]}} = \frac{937}{\sqrt{[17.72][60.38]}} = \frac{937}{1069} = \mathbf{0,876}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 4 indikator isi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,876 > r_{tabel} = 0,413$.

24. Menghitung Pertanyaan 5 Variabel Materi Indikator Penilaian

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Penilaian			Total
	P1	P2	P3	
1	4	4	4	12
2	4	3	4	11
3	4	4	4	12
4	4	4	4	12
5	5	5	4	14
6	5	5	5	15
7	5	5	5	15
8	3	3	3	9
9	4	4	4	12
10	4	4	4	12
11	4	3	4	11
12	4	4	4	12
13	4	5	3	12
14	5	4	4	13
15	2	3	4	9
16	4	4	4	12
17	4	3	4	11
18	4	4	4	12
19	4	3	4	11
20	4	4	4	12
21	4	4	4	12
22	4	4	5	13
23	4	4	4	12
24	3	3	2	8
25	5	4	4	13

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 5					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	4	11	44	16	121
3	4	12	48	16	144
4	4	12	48	16	144
5	5	14	70	25	196
6	5	15	75	25	225
7	5	15	75	25	225
8	3	9	27	9	81
9	4	12	48	16	144
10	4	12	48	16	144
11	4	11	44	16	121
12	4	12	48	16	144
13	4	12	48	16	144
14	5	13	65	25	169
15	2	9	18	4	81
16	4	12	48	16	144
17	4	11	44	16	121
18	4	12	48	16	144
19	4	11	44	16	121
20	4	12	48	16	144
21	4	12	48	16	144
22	4	13	52	16	169
23	4	12	48	16	144
24	3	8	24	9	64
25	5	13	65	25	169
Jumlah	101	297	1223	419	3591

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$r = \frac{25(1223) - (101)(297)}{\sqrt{[25(419) - (101)^2][25(3591) - (297)^2]}}$$

$$\begin{aligned}
 &= \frac{30575 - 29997}{\sqrt{[10475 - 10201][89775 - 88209]}} \\
 &= \frac{578}{\sqrt{[274][1566]}} \\
 &= \frac{578}{\sqrt{[16.55][39.57]}} = \\
 &= \frac{578}{654,8} = \mathbf{0,882}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 5 indikator penilaian dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,882 > r_{tabel} = 0,413$.

25. Menghitung Pertanyaan 6 Variabel Materi Indikator Penilaian

- 1) Menjumlahkan Skor Jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}
 $n = 25, \alpha = 0,05$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

- a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 6					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	3	11	33	9	121
3	4	12	48	16	144
4	4	12	48	16	144
5	5	14	70	25	196
6	5	15	75	25	225
7	5	15	75	25	225
8	3	9	27	9	81
9	4	12	48	16	144
10	4	12	48	16	144
11	3	11	33	9	121
12	4	12	48	16	144
13	5	12	60	25	144

14	4	13	52	16	169
15	3	9	27	9	81
16	4	12	48	16	144
17	3	11	33	9	121
18	4	12	48	16	144
19	3	11	33	9	121
20	4	12	48	16	144
21	4	12	48	16	144
22	4	13	52	16	169
23	4	12	48	16	144
24	3	8	24	9	64
25	4	13	52	16	169
Jumlah	97	297	1174	387	3591

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1174) - (97)(297)}{\sqrt{[25(387) - (97)^2][25(3591) - (297)^2]}} \\
 &= \frac{29350 - 28809}{\sqrt{[9675 - 9409][89775 - 88209]}} \\
 &= \frac{541}{\sqrt{[266][1566]}} \\
 &= \frac{541}{\sqrt{[16.30][39.57]}} = \\
 &= \frac{541}{644,9} = \mathbf{0,838}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 6 indikator penilaian dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,838 > r_{tabel} = 0,413$.

26. Menghitung Pertanyaan 7 Variabel Materi Indikator Penilaian

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 7					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	12	48	16	144
2	4	11	44	16	121
3	4	12	48	16	144
4	4	12	48	16	144
5	4	14	56	16	196
6	5	15	75	25	225
7	5	15	75	25	225
8	3	9	27	9	81
9	4	12	48	16	144
10	4	12	48	16	144
11	4	11	44	16	121
12	4	12	48	16	144
13	3	12	36	9	144
14	4	13	52	16	169
15	4	9	36	16	81
16	4	12	48	16	144
17	4	11	44	16	121
18	4	12	48	16	144
19	4	11	44	16	121
20	4	12	48	16	144
21	4	12	48	16	144
22	5	13	65	25	169
23	4	12	48	16	144
24	2	8	16	4	64
25	4	13	52	16	169
Jumlah	99	297	1194	401	3591

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1194) - (99)(297)}{\sqrt{[25(401) - (99)^2][25(3591) - (297)^2]}} \\
 &= \frac{29850 - 29403}{\sqrt{[10025 - 9801][89775 - 88209]}} \\
 &= \frac{447}{\sqrt{[224][1566]}} \\
 &= \frac{447}{\sqrt{[14.96][39.57]}} =
 \end{aligned}$$

$$= \frac{447}{591,9} = 0,755$$

Maka, pertanyaan 6 indikator penilaian dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,755 > r_{tabel} = 0,413$.

27. Menghitung Pertanyaan 8 Variabel Materi Indikator Interaksi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

Responden	Indikator Interaksi				Total
	IN1	IN2	IN3	IN4	
1	5	5	5	4	19
2	4	4	3	4	15
3	4	4	3	4	15
4	5	5	4	4	18
5	5	4	5	4	18
6	5	5	5	5	20
7	5	5	5	5	20
8	4	4	4	4	16
9	4	4	4	4	16
10	4	4	3	4	15
11	4	4	4	4	16
12	4	4	3	4	15
13	5	4	3	5	17
14	5	5	4	4	18
15	4	4	2	4	14
16	4	4	4	4	16
17	4	4	4	3	15
18	5	4	4	4	17
19	4	4	4	4	16
20	4	3	3	4	14
21	4	3	4	3	14
22	4	4	4	4	16
23	4	4	4	4	16
24	3	4	3	4	14
25	4	4	4	4	16

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *tableproduct moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung} Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 8					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	19	95	25	361
2	4	15	60	16	225
3	4	15	60	16	225
4	5	18	90	25	324
5	5	18	90	25	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	4	16	64	16	256
9	4	16	64	16	256
10	4	15	60	16	225
11	4	16	64	16	256
12	4	15	60	16	225
13	5	17	85	25	289
14	5	18	90	25	324
15	4	14	56	16	196
16	4	16	64	16	256
17	4	15	60	16	225
18	5	17	85	25	289
19	4	16	64	16	256
20	4	14	56	16	196
21	4	14	56	16	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	3	14	42	9	196
25	4	16	64	16	256
Jumlah	107	406	1757	465	6668

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$r = \frac{25(1757) - (107)(406)}{\sqrt{[25(465) - (107)^2][25(6668) - (406)^2]}}$$

$$= \frac{43925 - 43442}{\sqrt{[11625 - 11449][166700 - 164836]}}$$

$$= \frac{483}{\sqrt{[176][1846]}}$$

$$= \frac{483}{\sqrt{[13.26][43.17]}}$$

$$= \frac{483}{572,4} = \mathbf{0,843}$$

Maka, pertanyaan 8 indikator interaksi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,843 > r_{tabel} = 0,413$.

28. Menghitung Pertanyaan 9 Variabel Materi Indikator Interaksi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$n = 25$, $\alpha = 0,05$ jadi, nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* =

0,413

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 9					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	19	95	25	361
2	4	15	60	16	225
3	4	15	60	16	225
4	5	18	90	25	324
5	4	18	72	16	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	4	16	64	16	256
9	4	16	64	16	256
10	4	15	60	16	225
11	4	16	64	16	256
12	4	15	60	16	225
13	4	17	68	16	289
14	5	18	90	25	324
15	4	14	56	16	196

16	4	16	64	16	256
17	4	15	60	16	225
18	4	17	68	16	289
19	4	16	64	16	256
20	3	14	42	9	196
21	3	14	42	9	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	4	14	56	16	196
25	4	16	64	16	256
Jumlah	103	406	1691	431	6668

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1691) - (103)(406)}{\sqrt{[25(431) - (103)^2][25(6668) - (406)^2]}} \\
 &= \frac{42275 - 41818}{\sqrt{[10775 - 10609][166700 - 164836]}} \\
 &= \frac{457}{\sqrt{[166][1846]}} \\
 &= \frac{457}{\sqrt{[12.88][43.17]}} = \\
 &= \frac{457}{556} = \mathbf{0,821}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 9 indikator interaksi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,821 > r_{tabel} = 0,413$.

29. Menghitung Pertanyaan 9 Variabel Materi Indikator Interaksi

- 1) Menjumlahkan Skor Jawaban
- 2) Menghitung nilai r_{tabel}
 $n = 25, \alpha = 0,05$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari table *product moment* = **0,413**

- 3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 10					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	5	19	95	25	361
2	3	15	45	9	225
3	3	15	45	9	225
4	4	18	72	16	324
5	5	18	90	25	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	4	16	64	16	256
9	4	16	64	16	256
10	3	15	45	9	225
11	4	16	64	16	256
12	3	15	45	9	225
13	3	17	51	9	289
14	4	18	72	16	324
15	2	14	28	4	196
16	4	16	64	16	256
17	4	15	60	16	225
18	4	17	68	16	289
19	4	16	64	16	256
20	3	14	42	9	196
21	4	14	56	16	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	3	14	42	9	196
25	4	16	64	16	256
Jumlah	95	406	1568	375	6668

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1568) - (95)(406)}{\sqrt{[25(375) - (95)^2][25(6668) - (406)^2]}} \\
 &= \frac{39200 - 38570}{\sqrt{[9375 - 9025][166700 - 164836]}} \\
 &= \frac{630}{\sqrt{[350][1846]}} = \frac{630}{\sqrt{[18.70][43.17]}} =
 \end{aligned}$$

$$= \frac{630}{807,2} = 0,780$$

Maka, pertanyaan 10 indikator interaksi dinyatakan valid, karena nilai $r_{hitung} = 0,780 > r_{tabel} = 0,413$.

30. Menghitung Pertanyaan 9 Variabel Materi Indikator Interaksi

1) Menjumlahkan Skor Jawaban

2) Menghitung nilai r_{tabel}

$$n = 25, \alpha = 0,05$$

Nilai $r_{(0,05, 25-2)}$ dari *table product moment* = **0,413**

3) Menghitung nilai r_{hitung}

Langkah-langkah menghitung nilai r_{hitung}

a. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Pertanyaan 11					
Responden	X	Y	XY	X ²	Y ²
1	4	19	76	16	361
2	4	15	60	16	225
3	4	15	60	16	225
4	4	18	72	16	324
5	4	18	72	16	324
6	5	20	100	25	400
7	5	20	100	25	400
8	4	16	64	16	256
9	4	16	64	16	256
10	4	15	60	16	225
11	4	16	64	16	256
12	4	15	60	16	225
13	5	17	85	25	289
14	4	18	72	16	324
15	4	14	56	16	196
16	4	16	64	16	256
17	3	15	45	9	225
18	4	17	68	16	289
19	4	16	64	16	256
20	4	14	56	16	196

21	3	14	42	9	196
22	4	16	64	16	256
23	4	16	64	16	256
24	4	14	56	16	196
25	4	16	64	16	256
Jumlah	101	406	1652	413	6668

b. Menghitung nilai r_{hitung}

$$\begin{aligned}
 r &= \frac{25(1652) - (101)(406)}{\sqrt{[25(413) - (101)^2][25(6668) - (406)^2]}} \\
 &= \frac{41300 - 4100}{\sqrt{[10325 - 10201][166700 - 164836]}} \\
 &= \frac{294}{\sqrt{[124][1846]}} \\
 &= \frac{294}{\sqrt{[11.13][43.17]}} = \\
 &= \frac{294}{480,4} = \mathbf{0,611}
 \end{aligned}$$

Maka, pertanyaan 11 indikator interaksi dinyatakan valid,

karena nilai $r_{hitung} = 0,611 > r_{tabel} = 0,413$.

6. Lampiran 6 Hasil Pengolahan SPSS Untuk Uji Validitas

1. Variabel Sumber Daya Manusia

Tabel 6.1 Hasil Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia
Indikator Orang SPSS 22.0

		Correlations			
		O01	O02	O03	Total
O01	Pearson Correlation	1	.549**	.293	.741**
	Sig. (2-tailed)		.004	.155	.000
	N	25	25	25	25
O02	Pearson Correlation	.549**	1	.322	.725**
	Sig. (2-tailed)	.004		.117	.000
	N	25	25	25	25
O03	Pearson Correlation	.293	.322	1	.809**
	Sig. (2-tailed)	.155	.117		.000

	N	25	25	25	25
Total	Pearson Correlation	.741**	.725**	.809**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	26

Tabel 6.2 Hasil Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia
Indikator Pengembangan Diri SPSS 22.0

Correlations

		P01	P02	P03	TOTAL
P01	Pearson Correlation	1	.488*	.173	.694**
	Sig. (2-tailed)		.013	.409	.000
	N	25	25	25	25
P02	Pearson Correlation	.488*	1	.507**	.878**
	Sig. (2-tailed)	.013		.010	.000
	N	25	25	25	25
P03	Pearson Correlation	.173	.507**	1	.736**
	Sig. (2-tailed)	.409	.010		.000
	N	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.694**	.878**	.736**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	25

Tabel 6.3 Hasil Uji Validitas Variabel Sumber Daya Manusia
Indikator Sikap Pengguna SPSS 22.0

Correlations

		S01	S02	S03	TOTAL
S01	Pearson Correlation	1	.508**	.533**	.830**
	Sig. (2-tailed)		.009	.006	.000
	N	25	25	25	25
S02	Pearson Correlation	.508**	1	.359	.804**
	Sig. (2-tailed)	.009		.078	.000
	N	25	25	25	25
S03	Pearson Correlation	.533**	.359	1	.772**
	Sig. (2-tailed)	.006	.078		.000
	N	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.830**	.804**	.772**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	25

2. Variabel Teknologi

Tabel 6.4 Hasil Uji Validitas Variabel Teknologi Indikator Teknologi

SPSS 22.0

		T01	T02	TOTAL
T01	Pearson Correlation	1	.519**	.930**
	Sig. (2-tailed)		.008	.000
	N	25	25	25
T02	Pearson Correlation	.519**	1	.796**
	Sig. (2-tailed)	.008		.000
	N	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.930**	.796**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	
	N	25	25	25

Tabel 6.5 Hasil Uji Validitas Variabel Teknologi Indikator Inovasi SPSS 22.0

Correlations

		I01	I02	TOTAL
I01	Pearson Correlation	1	.654**	.933**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000
	N	25	25	25
I02	Pearson Correlation	.654**	1	.882**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000
	N	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.933**	.882**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	
	N	25	25	25

3. Variabel Organisasi

Tabel 6.6 Hasil Uji Validitas Variabel Organisasi Indikator Kultur

Organisasi SPSS 22.0

Correlations

		K01	K02	K03	TOTAL
K01	Pearson Correlation	1	.515**	.452*	.839**
	Sig. (2-tailed)		.008	.023	.000
	N	25	25	25	25

K02	Pearson Correlation	.515**	1	.361	.802**
	Sig. (2-tailed)	.008		.076	.000
	N	25	25	25	25
K03	Pearson Correlation	.452*	.361	1	.736**
	Sig. (2-tailed)	.023	.076		.000
	N	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.839**	.802**	.736**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	25

Tabel 6.7 Hasil Uji Validitas Variabel Organisasi Indikator Kebijakan SPSS 22.0

		Correlations			
		K1	K2	K3	TOTAL
K1	Pearson Correlation	1	.608**	.333	.822**
	Sig. (2-tailed)		.001	.104	.000
	N	25	25	25	25
K2	Pearson Correlation	.608**	1	.456*	.862**
	Sig. (2-tailed)	.001		.022	.000
	N	25	25	25	25
K3	Pearson Correlation	.333	.456*	1	.722**
	Sig. (2-tailed)	.104	.022		.000
	N	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.822**	.862**	.722**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	25

4. Variabel Materi

Tabel 6.8 Hasil Uji Validitas Variabel Materi Isi SPSS 22.0

		Correlations				
		I01	I02	I03	I04	TOTAL
I01	Pearson Correlation	1	.399*	.803**	.727**	.904**
	Sig. (2-tailed)		.048	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25
I02	Pearson Correlation	.399*	1	.460*	.406*	.611**
	Sig. (2-tailed)	.048		.021	.044	.001
	N	25	25	25	25	25
I03	Pearson Correlation	.803**	.460*	1	.749**	.925**
	Sig. (2-tailed)					
	N	25	25	25	25	25

	Sig. (2-tailed)	.000	.021		.000	.000
	N	25	25	25	25	25
I04	Pearson Correlation	.727**	.406*	.749**	1	.876**
	Sig. (2-tailed)	.000	.044	.000		.000
	N	25	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.904**	.611**	.925**	.876**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.000	.000	
	N	25	25	25	25	25

Tabel 6.9 Hasil Uji Validitas Variabel Materi Penilaian SPSS 22.0

		Correlations			
		P01	P02	P03	TOTAL
P01	Pearson Correlation	1	.659**	.509**	.882**
	Sig. (2-tailed)		.000	.009	.000
	N	25	25	25	25
P02	Pearson Correlation	.659**	1	.397*	.838**
	Sig. (2-tailed)	.000		.049	.000
	N	25	25	25	25
P03	Pearson Correlation	.509**	.397*	1	.755**
	Sig. (2-tailed)	.009	.049		.000
	N	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.882**	.838**	.755**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	25

Tabel 6.10 Hasil Uji Validitas Variabel Materi Interaksi SPSS 22.0

		Correlations				
		I1	I2	I3	I4	TOTAL
I1	Pearson Correlation	1	.608**	.544**	.460*	.843**
	Sig. (2-tailed)		.001	.005	.021	.000
	N	25	25	25	25	25
I2	Pearson Correlation	.608**	1	.477*	.502*	.822**
	Sig. (2-tailed)	.001		.016	.011	.000
	N	25	25	25	25	25
I3	Pearson Correlation	.544**	.477*	1	.144	.780**
	Sig. (2-tailed)	.005	.016		.492	.000
	N	25	25	25	25	25
I4	Pearson Correlation	.460*	.502*	.144	1	.612**
	Sig. (2-tailed)	.021	.011	.492		.001

	N	25	25	25	25	25
TOTAL	Pearson Correlation	.843**	.822**	.780**	.612**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.001	
	N	25	25	25	25	25

7. Lampiran 7 Perhitungan Manual Uji Reliabilitas Instrumen

Langkah-langkah menghitung Reliabilitas Variabel Sumber Daya Manusia yaitu sebagai berikut :

1. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Tabel 1 Tabel Distribusi Frekuensi Uji Reliabilitas Variabel Sumber Daya Manusia dengan Teknik Alpha Cronbach

Responder	sumber daya manusia									(X1) ²	(X2) ²	(X3) ²	(X4) ²	(X5) ²	(X6) ²
	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9						
1	5	5	4	5	5	4	5	3	4	25	25	16	25	25	16
2	3	4	3	4	5	5	4	4	4	9	16	9	16	25	25
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	16	16	16	16	16	9
4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	16	16	25	16	25	16
5	5	4	5	4	3	4	5	3	5	25	16	25	16	9	16
6	5	5	5	4	5	5	5	4	5	25	25	25	16	25	25
7	3	4	5	3	5	5	4	3	4	9	16	25	9	25	25
8	3	3	3	4	4	4	4	3	4	9	9	9	16	16	16
9	4	4	4	4	4	4	4	3	4	16	16	16	16	16	16
10	4	4	3	3	3	4	4	2	3	16	16	9	9	9	16
11	3	4	4	3	3	3	4	3	4	9	16	16	9	9	9
12	4	4	4	3	4	4	4	4	4	16	16	16	9	16	16
13	4	5	5	4	3	4	5	5	4	16	25	25	16	9	16
14	4	4	5	5	5	4	5	4	5	16	16	25	25	25	16
15	4	4	3	4	4	5	4	4	2	16	16	9	16	16	25
16	4	4	4	4	4	4	5	4	4	16	16	16	16	16	16
17	4	4	4	3	4	4	3	3	3	16	16	16	9	16	16
18	4	5	4	4	4	3	4	5	4	16	25	16	16	16	9
19	4	4	4	4	5	4	4	3	4	16	16	16	16	25	16
20	4	4	4	3	3	2	3	2	3	16	16	16	9	9	4
21	4	4	4	4	4	4	3	3	4	16	16	16	16	16	16
22	4	4	5	3	4	4	4	4	5	16	16	25	9	16	16
23	4	4	5	3	3	4	5	4	4	16	16	25	9	9	16
24	4	4	2	3	4	4	4	3	4	16	16	4	9	16	16
25	4	4	4	4	4	4	5	5	5	16	16	16	16	16	16
Jumlah	99	103	102	93	101	99	106	89	100	399	429	432	355	421	400

2. Menghitung nilai varians setiap butir pertanyaan

a) Pertanyaan butir 1

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_1^2 - \frac{(\sum X_1)^2}{n}}{n} = \frac{399 - \frac{(99)^2}{25}}{25} = \frac{399 - 392}{25} = \frac{7}{25} = 0,28$$

b) Pertanyaan butir 2

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{429 - \frac{(103)^2}{25}}{25} = \frac{429 - 424}{25} = \frac{5}{25} = 0,2$$

c) Pertanyaan butir 3

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{434 - \frac{(102)^2}{25}}{25} = \frac{432 - 416}{25} = \frac{16}{25} = 0,64$$

d) Pertanyaan butir 4

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{355 - \frac{(93)^2}{25}}{25} = \frac{355 - 345}{25} = \frac{10}{25} = 0,4$$

e) Pertanyaan butir 5

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{421 - \frac{(101)^2}{25}}{25} = \frac{421 - 408}{25} = \frac{13}{25} = 0,52$$

f) Pertanyaan butir 6

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{403 - \frac{(99)^2}{25}}{25} = \frac{403 - 392}{25} = \frac{11}{25} = 0,44$$

g) Pertanyaan butir 7

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{460 - \frac{(106)^2}{25}}{25} = \frac{460 - 449}{25} = \frac{16}{25} = 0,44$$

h) Pertanyaan butir 8

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{333 - \frac{(89)^2}{25}}{25} = \frac{333 - 316}{25} = \frac{17}{25} = 0,68$$

i) Pertanyaan butir 9

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{412 - \frac{(100)^2}{25}}{25} = \frac{412 - 400}{25} = \frac{12}{25} = 0,48$$

3. Menghitung total nilai varians

$$\begin{aligned}\sum \sigma_t^2 &= 0,28 + 0,2 + 0,64 + 0,4 + 0,52 + 0,44 + 0,44 + 0,68 + 0,48 \\ &= 4,08\end{aligned}$$

4. Menghitung nilai varians total

$$\sigma_T^2 = \frac{\sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n}}{n} = \frac{32132 - \frac{(892)^2}{25}}{25} = \frac{32132 - 31826}{25} = \frac{306}{25} = 12,24$$

5. Menghitung nilai reliabilitas instrumen

$$\begin{aligned}r_{11} &= \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_t^2}{\sigma_T^2} \right] = \left[\frac{9}{9-1} \right] \left[1 - \frac{4,08}{12,24} \right] = \left[\frac{9}{8} \right] [1 - 0,33] = \\ &[1,125][0,67] = 0,75\end{aligned}$$

6. Menarik kesimpulan

Instrumen penelitian dinyatakan reliabel, karena nilai $r_{11} = 0,75 > 0,6$.

Berikut tabel hasil uji reliabilitas.

Langkah-langkah menghitung Reliabilitas Variabel Teknologi yaitu :

1. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Tabel 2 Tabel Distribusi Frekuensi Uji Reliabilitas Variabel Teknologi dengan Teknik Alpha Cronbach

Responden	Teknologi				(X1) ²	(X2) ²	(X3) ²	(X4) ²	ΣX	ΣX ²
	X1	X2	X3	X4						
1	4	4	4	4	16	16	16	16	16	256
2	5	5	5	5	25	25	25	25	20	400
3	4	4	4	4	16	16	16	16	16	256
4	4	4	4	4	16	16	16	16	16	256
5	5	4	5	5	25	16	25	25	19	361
6	5	4	5	5	25	16	25	25	19	361
7	5	5	5	5	25	25	25	25	20	400
8	3	4	4	4	9	16	16	16	15	225
9	3	4	4	4	9	16	16	16	15	225
10	4	4	3	4	16	16	9	16	15	225
11	3	4	3	4	9	16	9	16	14	196
12	3	4	3	4	9	16	9	16	14	196
13	2	4	4	4	4	16	16	16	14	196
14	4	4	3	4	16	16	9	16	15	225
15	2	2	4	4	4	4	16	16	12	144
16	5	4	4	4	25	16	16	16	17	289
17	4	4	3	3	16	16	9	9	14	196
18	5	4	4	4	25	16	16	16	17	289
19	5	4	4	4	25	16	16	16	17	289
20	4	4	4	3	16	16	16	9	15	225
21	4	3	4	4	16	9	16	16	15	225
22	4	4	5	4	16	16	25	16	17	289
23	4	4	4	4	16	16	16	16	16	256
24	4	4	4	4	16	16	16	16	16	256
25	4	4	4	4	16	16	16	16	16	256
Jumlah	99	99	100	102	411	399	410	422	400	6492

2. Menghitung nilai varians setiap butir pertanyaan

d) Pertanyaan butir 1

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_1^2 - \frac{(\sum X_1)^2}{n}}{n} = \frac{411 - \frac{(99)^2}{25}}{25} = \frac{411 - 392}{25} = \frac{19}{25} = 0,76$$

e) Pertanyaan butir 2

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{399 - \frac{(99)^2}{25}}{25} = \frac{399 - 392}{25} = \frac{7}{25} = 0,28$$

f) Pertanyaan butir 3

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{410 - \frac{(100)^2}{25}}{25} = \frac{410 - 400}{25} = \frac{10}{25} = 0,4$$

g) Pertanyaan butir 4

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{422 - \frac{(102)^2}{25}}{25} = \frac{422 - 416}{25} = \frac{6}{25} = 0,24$$

3. Menghitung total nilai varians

$$\sum \sigma_t^2 = 0,76 + 0,28 + 0,4 + 0,24 = 4,08$$

4. Menghitung nilai varians total

$$\sigma_T^2 = \frac{\sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n}}{n} = \frac{6492 - \frac{(400)^2}{25}}{25} = \frac{6492 - 6400}{25} = \frac{92}{25} = 3,68$$

5. Menghitung nilai reliabilitas instrumen

$$r_{11} = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_t^2}{\sigma_T^2} \right] = \left[\frac{4}{4-1} \right] \left[1 - \frac{4,08}{12,24} \right] = \left[\frac{4}{3} \right] [1 - 0,45] = [1,33][0,55] = 0,73$$

6. Menarik kesimpulan

Instrumen penelitian dinyatakan reliabel, karena nilai $r_{11} = 0,73 > 0,6$.

Berikut tabel hasil uji reliabilitas.

Langkah-langkah menghitung Reliabilitas Variabel Organisasi yaitu :

8. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Tabel 3 Tabel Distribusi Frekuensi Uji Reliabilitas Variabel Organisasi dengan Teknik Alpha Cronbach

Responder	Organisasi						(X1) ²	(X2) ²	(X3) ²	(X4) ²	(X5) ²	(X6) ²	ΣX	ΣX ²
	X1	X2	X3	X4	X5	X6								
1	4	4	4	5	5	4	16	16	16	25	25	16	26	676
2	4	5	4	3	4	4	16	25	16	9	16	16	24	576
3	4	3	4	3	4	3	16	9	16	9	16	9	21	441
4	4	4	4	4	5	4	16	16	16	16	25	16	25	625
5	5	4	5	5	4	3	25	16	25	25	16	9	26	676
6	5	4	5	4	4	4	25	16	25	16	16	16	26	676
7	5	4	5	5	5	4	25	16	25	25	25	16	28	784
8	4	3	3	3	3	3	16	9	9	9	9	9	19	361
9	4	2	4	3	3	3	16	4	16	9	9	9	19	361
10	4	3	4	4	3	3	16	9	16	16	9	9	21	441
11	3	3	3	4	4	3	9	9	9	16	16	9	20	400
12	4	3	3	4	4	3	16	9	9	16	16	9	21	441
13	4	3	4	3	3	4	16	9	16	9	9	16	21	441
14	5	4	5	4	3	3	25	16	25	16	9	9	24	576
15	3	3	4	2	2	2	9	9	16	4	4	4	16	256
16	3	4	4	4	4	4	9	16	16	16	16	16	23	529
17	3	3	3	3	4	3	9	9	9	9	16	9	19	361
18	5	5	4	4	3	4	25	25	16	16	9	16	25	625
19	4	3	3	3	4	3	16	9	9	9	16	9	20	400
20	4	3	3	4	4	3	16	9	9	16	16	9	21	441
21	4	4	3	4	4	4	16	16	9	16	16	16	23	529
22	3	4	4	3	4	4	9	16	16	9	16	16	22	484
23	3	3	4	4	4	4	9	9	16	16	16	16	22	484
24	2	2	4	4	4	2	4	4	16	16	16	4	18	324
25	4	4	4	4	4	4	16	16	16	16	16	16	24	576
Jumlah	97	87	97	93	95	85	391	317	387	359	373	299	554	12484

8. Menghitung nilai varians setiap butir pertanyaan

a) Pertanyaan butir 1

$$\sigma_{x_1}^2 = \frac{\sum X_1^2 - \frac{(\sum X_1)^2}{n}}{n} = \frac{391 - \frac{(97)^2}{25}}{25} = \frac{391 - 376}{25} = \frac{15}{25} = 0,6$$

b) Pertanyaan butir 2

$$\sigma_{x_2}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{317 - \frac{(87)^2}{25}}{25} = \frac{317 - 302}{25} = \frac{15}{25} = 0,6$$

c) Pertanyaan butir 3

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{387 - \frac{(97)^2}{25}}{25} = \frac{387 - 376}{25} = \frac{11}{25} = 0,44$$

d) Pertanyaan butir 4

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{359 - \frac{(93)^2}{25}}{25} = \frac{359 - 345}{25} = \frac{14}{25} = 0,56$$

e) Pertanyaan butir 5

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{373 - \frac{(95)^2}{25}}{25} = \frac{373 - 361}{25} = \frac{12}{25} = 0,48$$

f) Pertanyaan butir 6

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{299 - \frac{(85)^2}{25}}{25} = \frac{299 - 289}{25} = \frac{10}{25} = 0,4$$

8. Menghitung total nilai varians

$$\sum \sigma_t^2 = 0,6 + 0,6 + 0,44 + 0,56 + 0,48 + 0,4 = 3,08$$

8. Menghitung nilai varians total

$$\sigma_T^2 = \frac{\sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n}}{n} = \frac{12484 - \frac{(554)^2}{25}}{25} = \frac{12484 - 12276}{25} = \frac{208}{25} = 8,32$$

8. Menghitung nilai reliabilitas instrumen

$$r_{11} = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_t^2}{\sigma_T^2} \right] = \left[\frac{6}{6-1} \right] \left[1 - \frac{3,08}{8,32} \right] = \left[\frac{6}{5} \right] [1 - 0,37] = [1,2][0,63] = 0,756$$

8. Menarik kesimpulan

Instrumen penelitian dinyatakan reliabel, karena nilai $r_{11} = 0,756 > 0,6$.

Berikut tabel hasil uji reliabilitas.

Langkah-

langkah menghitung Reliabilitas Variabel Materi Manusiya yaitu sebagai berikut :

1. Membuat tabel Distribusi Frekuensi

Tabel 4 Tabel Distribusi Frekuensi Uji Reliabilitas Variabel Materi dengan Teknik Alpha Cronbach

Responder	materi											(X1) ²	(X2) ²	(X3) ²	(X4) ²	(X5) ²	(X6) ²	(X7) ²	(X8) ²
	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11								
1	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	16	25	25	16	16	16	16	25
2	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	16	16	9	16	16	9	16	16
3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	16	16	9	16	16	16	16	16
4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	16	25	16	16	16	16	16	25
5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	25	16	25	16	25	25	16	25
6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	25	25	25	25	25	25	25	25
7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	25	25	25	25	25	25	25	25
8	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	9	9	9	9	9	9	9	16
9	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	9	16	9	16	16	16	16	16
10	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	9	16	9	9	16	16	16	16
11	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	16	16	16	16	16	9	16	16
12	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	9	16	16	16	16	16	16	16
13	3	4	3	4	4	5	3	5	4	3	5	9	16	9	16	16	25	9	25
14	4	3	4	4	5	4	4	5	5	4	4	16	9	16	16	25	16	16	25
15	2	4	2	2	2	3	4	4	4	2	4	4	16	4	4	4	9	16	16
16	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	16	16	16	9	16	16	16	16
17	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	9	16	16	16	16	9	16	16
18	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	9	16	16	16	16	16	16	25
19	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	9	16	16	16	16	9	16	16
20	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	9	16	9	9	16	16	16	16
21	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	9	16	9	16	16	16	16	16
22	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	16	16	16	16	16	16	25	16
23	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	16	16	16	16	16	16	16	16
24	2	4	2	2	3	3	2	3	4	3	4	4	16	4	4	9	9	4	9
25	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	16	16	16	16	25	16	16	16
Jumlah	89	102	92	94	101	97	99	107	103	97	101	333	422	356	366	419	387	401	465

8. Menghitung nilai varians setiap butir pertanyaan

a) Pertanyaan butir 1

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_1^2 - \frac{(\sum X_1)^2}{n}}{n} = \frac{333 - \frac{(89)^2}{25}}{25} = \frac{333 - 316}{25} = \frac{17}{25} = 0,68$$

b) Pertanyaan butir 2

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{422 - \frac{(102)^2}{25}}{25} = \frac{422 - 416}{25} = \frac{6}{25} = 0,24$$

c) Pertanyaan butir 3

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{356 - \frac{(92)^2}{25}}{25} = \frac{356 - 338}{25} = \frac{18}{25} = 0,72$$

d) Pertanyaan butir 4

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{366 - \frac{(94)^2}{25}}{25} = \frac{366 - 353}{25} = \frac{13}{25} = 0,52$$

e) Pertanyaan butir 5

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{419 - \frac{(101)^2}{25}}{25} = \frac{419 - 408}{25} = \frac{11}{25} = 0,44$$

f) Pertanyaan butir 6

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{387 - \frac{(97)^2}{25}}{25} = \frac{387 - 376}{25} = \frac{11}{25} = 0,44$$

g) Pertanyaan butir 7

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{401 - \frac{(99)^2}{25}}{25} = \frac{401 - 92}{25} = \frac{9}{25} = 0,3$$

h) Pertanyaan butir 8

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{465 - \frac{(107)^2}{25}}{25} = \frac{465 - 457}{25} = \frac{8}{25} = 0,32$$

i) Pertanyaan butir 9

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{431 - \frac{(103)^2}{25}}{25} = \frac{431 - 424}{25} = \frac{7}{25} = 0,28$$

j) Pertanyaan butir 10

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{391 - \frac{(97)^2}{25}}{25} = \frac{391 - 376}{25} = \frac{15}{25} = 0,6$$

k) Pertanyaan butir 11

$$\sigma_{x1}^2 = \frac{\sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n}}{n} = \frac{413 - \frac{(101)^2}{25}}{25} = \frac{413 - 408}{25} = \frac{5}{25} = 0,2$$

8. Menghitung total nilai varians

$$\begin{aligned} \sum \sigma_t^2 &= 0,68 + 0,24 + 0,72 + 0,52 + 0,44 + 0,44 + 0,36 + 0,32 + 0,28 + 0,6 \\ &+ 0,2 = 4,8 \end{aligned}$$

8. Menghitung nilai varians total

$$\sigma_T^2 = \frac{\sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n}}{n} = \frac{47538 - \frac{(1082)^2}{25}}{25} = \frac{47538 - 46828}{25} = \frac{710}{25} = 28,4$$

8. Menghitung nilai reliabilitas instrumen

$$\begin{aligned} r_{11} &= \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_t^2}{\sigma_r^2} \right] = \left[\frac{11}{11-1} \right] \left[1 - \frac{4,8}{28,4} \right] = \left[\frac{11}{10} \right] [1 - 0,16] = \\ &[1,1][0,84] = 0,924 \end{aligned}$$

8. Menarik kesimpulan

Instrumen penelitian dinyatakan reliabel, karena nilai $r_{11} = 0,924 > 0,6$.

Berikut tabel hasil uji reliabilitas.

8. Lampiran 8 Hasil Pengolahan SPSS Untuk Reliabilitas Instrumen

1. Variabel Sumber Daya Manusia

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.753	9

2. Variabel Teknologi

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.731	4

3. Variabel Organisasi

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.756	6

4. Variabel Materi

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.924	11

9. Lampiran 9 Hasil Penyebaran Kuisisioner Penelitian

Tabel 1 Data Hasil Penelitian Variabel Sumber Daya Manusia

NO	Variabel Sumber Daya Manusia									TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	11
2	5	5	5	4	4	4	4	5	5	41
3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	38
4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	36
5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	32
6	5	5	5	3	3	3	3	3	4	34
7	1	1	2	1	1	2	1	1	2	12
8	4	4	3	5	4	4	3	2	1	30
9	1	1	2	2	1	1	1	1	2	12
10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
11	5	5	5	4	4	4	4	5	4	40
12	4	3	3	3	3	4	4	3	3	30
13	2	2	2	3	3	3	3	4	3	25
14	5	5	5	4	5	2	5	4	4	39
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
16	5	5	5	5	5	5	5	4	4	43
17	4	5	3	3	3	3	4	4	3	32
18	2	5	5	2	3	3	3	2	2	27
19	5	5	5	5	5	5	5	5	4	44
20	5	5	5	4	4	4	4	4	4	39
21	4	5	5	4	5	3	5	5	5	41
22	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
23	4	5	5	3	3	3	4	4	3	34
24	4	3	3	4	4	3	4	3	4	32
25	4	4	4	4	4	4	3	3	3	33
26	4	4	4	4	3	4	4	3	4	34
27	3	5	4	4	3	4	5	3	4	35
28	4	4	4	4	4	3	5	4	4	36
29	4	4	3	4	5	4	5	2	4	35
30	4	5	4	4	5	3	5	5	4	39
31	4	4	4	4	5	5	5	4	4	39
32	5	5	5	4	5	4	5	4	4	41
33	5	4	5	4	5	4	4	4	5	40
34	5	5	5	4	5	4	5	4	4	41
35	5	5	5	4	5	4	5	4	4	41
36	5	4	4	4	4	5	4	4	4	38
37	5	5	5	4	4	4	5	4	4	40
38	4	5	5	4	4	4	4	4	4	38
39	1	4	4	5	5	5	3	1	4	32
40	4	4	4	3	3	3	3	3	3	30

125	4	4	5	4	4	5	4	4	4	38
126	4	4	4	4	4	4	5	4	5	38
127	5	4	4	4	4	4	5	4	4	38
128	5	5	5	5	5	5	4	3	4	41
129	5	5	5	4	5	5	4	4	4	41
130	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
131	5	4	4	4	2	3	3	2	2	29
132	4	4	5	3	4	3	4	4	3	34
133	4	5	5	4	5	4	5	5	5	42
134	4	4	3	3	3	4	3	4	5	33
135	4	4	4	3	4	4	4	4	3	34
136	4	4	5	4	4	3	4	3	4	35
137	5	5	5	3	3	4	4	3	3	35
138	5	5	5	5	4	5	5	3	3	40
139	4	4	4	4	4	3	4	4	5	36
140	5	5	5	4	4	4	5	5	4	41
141	4	4	4	4	3	3	5	4	4	35
142	5	3	4	5	5	3	4	4	3	36
143	3	4	2	3	4	4	3	2	4	29
144	5	5	5	4	5	3	4	3	4	38
145	5	5	5	5	5	4	5	5	5	44
146	5	5	5	4	4	3	4	3	3	36
147	3	3	4	4	3	3	4	2	3	29
148	3	3	3	4	4	4	4	4	4	33
149	3	4	4	4	4	3	4	4	3	33
150	4	4	4	3	4	4	4	3	2	32
151	5	5	5	5	5	4	5	5	5	44
152	4	5	4	5	4	3	3	4	5	37
153	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
154	4	5	5	5	4	5	5	5	5	43
155	5	5	5	4	4	4	3	3	3	36
156	5	4	4	5	4	4	5	4	4	39
157	3	4	4	5	4	5	5	5	5	40
158	4	4	4	3	4	4	3	2	4	32
159	4	4	4	3	4	4	3	2	4	32
160	4	4	4	3	4	4	4	2	3	32
161	1	1	5	1	1	5	1	1	1	17
162	4	5	5	4	5	4	4	5	4	40
163	4	5	5	5	5	4	5	4	4	41
164	5	5	5	4	5	4	5	4	4	41
165	5	4	3	5	4	3	3	2	4	33
166	4	4	4	3	3	2	3	3	3	29

209	3	4	4	4	4	4	4	4	4	35
210	5	4	4	4	4	4	5	4	4	38
211	4	4	4	4	5	4	4	4	5	38
212	5	5	5	5	4	4	5	5	4	42
213	4	5	5	5	5	4	5	4	4	41
214	5	5	5	4	5	4	4	4	3	39
215	4	4	5	4	4	4	4	3	3	35
216	4	4	4	3	4	3	4	3	3	32
217	4	5	4	3	3	3	4	5	4	35
218	3	4	4	4	4	4	4	3	4	34
219	5	5	5	3	3	5	5	5	5	41
220	5	4	4	5	5	5	4	4	4	40
221	5	4	4	4	4	4	5	5	5	40
222	4	4	4	3	4	3	5	5	4	36
223	4	4	4	3	4	3	4	4	3	33
224	4	4	4	3	4	3	4	2	4	32
225	4	4	4	3	4	3	4	4	4	34
226	4	4	4	4	4	3	5	5	5	38
227	3	4	4	4	4	4	4	5	4	36
228	4	4	4	5	5	2	5	4	3	36
229	4	4	3	4	5	4	4	3	4	35
230	4	4	4	5	5	3	4	2	3	34
231	4	4	4	5	5	5	4	4	4	39
232	2	3	2	2	3	2	3	2	2	21
233	3	4	5	4	4	2	4	2	2	30
234	4	4	5	3	4	4	4	4	4	36
235	4	4	4	4	5	4	4	4	4	37
236	4	5	5	4	5	4	5	4	5	41
237	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
238	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
239	4	5	5	4	5	4	3	3	5	38
240	4	5	5	3	3	5	5	5	3	38
241	4	5	4	4	4	4	4	3	4	36
242	4	4	5	4	4	3	4	5	5	38
243	5	4	5	4	5	5	5	4	5	42
244	5	4	3	5	5	4	4	4	4	38
245	4	5	4	4	3	3	4	3	4	34
246	5	4	5	4	4	4	4	5	4	39
247	5	5	5	5	5	4	5	3	5	42
248	4	5	4	5	5	5	3	3	5	39
249	4	4	4	4	4	3	5	5	4	37
250	5	5	5	5	5	4	5	3	5	42

293	3	3	4	4	4	4	3	2	3	30
294	3	4	5	4	4	3	3	2	2	30
295	2	4	4	4	4	4	2	3	3	30
296	3	4	4	3	3	4	4	3	3	31
297	4	4	4	4	4	4	4	3	2	33
298	4	4	4	4	4	4	4	3	2	33
299	4	4	3	3	4	3	3	3	3	30
300	4	4	4	4	4	3	4	3	4	34
301	4	3	3	5	4	3	5	4	4	35
302	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
303	2	5	4	3	3	3	4	4	4	32
304	3	3	4	3	3	4	1	1	3	25
305	3	4	4	4	4	4	5	2	4	34
306	3	4	4	4	4	4	3	1	3	30
307	3	4	4	4	4	3	3	1	3	29
308	3	4	3	3	3	3	3	1	3	26
309	3	4	4	4	4	4	5	3	4	35
310	3	5	4	4	3	4	4	2	3	32
311	4	4	4	3	3	4	4	4	3	33
312	5	5	5	3	3	5	4	4	3	37
313	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
314	5	5	5	4	5	5	5	4	4	42
315	5	5	5	4	4	5	5	3	5	41
316	4	5	4	4	4	4	4	4	4	37
317	5	5	4	4	4	3	4	3	4	36
318	4	3	3	4	4	3	3	2	2	28
319	5	5	5	4	4	4	4	2	2	35
320	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
321	5	5	5	5	5	1	4	4	4	38
322	1	4	3	1	2	3	3	1	3	21
323	4	4	4	4	5	4	4	4	4	37
324	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
325	5	4	5	4	4	4	5	4	4	39
326	3	4	4	3	3	3	4	3	4	31
327	5	5	5	5	5	5	4	4	5	43
328	5	5	5	5	5	5	4	3	4	41
329	4	4	4	3	4	4	4	3	3	33
330	4	4	4	4	4	3	4	3	3	33
331	4	4	4	3	3	3	4	4	3	32
332	3	3	4	3	4	4	3	2	2	28
333	4	4	4	4	4	4	3	3	3	33
334	4	4	4	3	4	4	4	3	4	34

335	4	4	4	4	4	3	4	4	4	35
336	5	5	4	5	4	5	4	4	4	40
337	4	4	4	3	4	4	4	4	4	35
338	4	4	4	4	3	4	4	3	4	34
339	4	4	3	4	4	4	3	2	3	31
340	4	4	4	4	4	4	4	3	4	35
341	5	4	4	4	5	4	4	4	4	38
342	4	4	5	4	4	3	4	3	4	35
343	3	4	4	4	4	4	4	3	3	33
344	4	4	4	5	5	5	5	5	5	42
345	4	4	4	3	4	4	3	3	3	32
346	4	4	4	5	5	3	4	4	4	37
347	4	2	2	3	2	2	2	4	3	24
348	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
349	5	5	5	4	4	4	4	4	4	39
350	4	4	3	4	3	4	4	4	4	34
351	5	5	4	4	4	4	4	4	5	39
352	3	2	3	2	3	3	4	3	3	26
353	5	5	5	5	5	5	4	4	4	42
354	1	2	2	1	3	1	2	1	2	15
355	4	4	4	4	5	4	4	2	4	35
356	2	3	4	4	4	3	2	1	2	25
357	2	2	2	2	2	2	2	2	2	18
358	1	3	3	3	3	2	4	2	4	25
359	2	2	4	5	5	3	5	3	5	34
360	4	5	4	5	5	4	5	4	5	41
361	4	4	4	4	5	5	5	4	4	39
362	4	5	4	5	5	5	5	5	5	43
363	4	4	3	3	3	4	3	3	3	30
364	3	4	4	4	4	4	4	3	5	35
365	4	4	4	3	4	4	4	4	2	33
366	3	5	5	5	5	3	5	4	2	37
367	4	4	4	4	4	3	4	3	4	34
368	5	5	5	4	5	3	5	3	4	39
369	4	4	4	3	4	3	4	2	3	31
370	3	3	4	4	4	2	4	2	4	30
371	4	3	4	3	3	4	4	4	4	33
372	4	4	3	3	2	3	3	2	3	27
373	4	4	4	4	4	4	5	4	5	38
374	4	4	3	4	3	4	4	3	4	33
375	5	5	4	4	5	4	5	5	5	42
376	4	4	4	3	4	4	4	3	4	34

377	4	5	4	4	5	4	5	5	4	40
378	4	5	5	5	5	5	5	4	5	43
379	4	4	5	4	4	3	4	4	4	36
380	4	4	5	4	4	4	4	4	4	37
381	4	5	3	2	2	4	4	2	2	28
382	4	3	3	3	4	3	3	3	3	29
383	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
384	4	4	4	4	4	5	5	4	4	38
385	4	4	5	4	5	4	4	3	4	37
386	4	2	3	4	4	4	2	2	2	27
387	4	4	4	4	5	4	4	4	4	37
388	4	4	4	4	4	4	4	3	4	35
389	3	3	4	4	4	4	4	1	4	31
390	4	2	5	4	4	5	5	2	5	36
391	4	4	4	4	4	4	3	2	3	32
392	4	4	5	5	5	5	5	4	5	42

Tabel 2 Data Hasil Penelitian Variabel Teknologi

NO	Variabel Teknologi				TOTAL
	1	2	3	4	
1	1	1	2	2	6
2	5	5	4	4	18
3	4	4	5	4	17
4	3	4	3	4	14
5	3	3	4	3	13
6	5	4	3	4	16
7	2	2	1	1	6
8	4	4	4	3	15
9	1	1	2	2	6
10	4	4	5	5	18
11	5	5	4	5	19
12	3	3	4	4	14
13	4	3	3	3	13
14	5	5	5	4	19
15	5	5	5	5	20
16	5	4	4	4	17
17	2	3	4	3	12
18	3	3	4	4	14
19	4	4	4	5	17
20	4	4	4	4	16
21	4	4	3	4	15
22	5	4	4	4	17

23	4	4	3	3	14
24	4	4	4	4	16
25	3	2	3	4	12
26	3	3	4	4	14
27	4	4	4	4	16
28	5	4	4	4	17
29	4	4	4	4	16
30	5	4	5	4	18
31	5	4	4	4	17
32	5	4	4	5	18
33	5	5	5	4	19
34	5	5	5	5	20
35	5	4	5	5	19
36	4	4	4	4	16
37	4	4	4	4	16
38	4	4	4	4	16
39	4	4	4	4	16
40	4	4	4	4	16
41	4	4	4	3	15
42	5	4	4	4	17
43	4	4	4	5	17
44	5	5	4	4	18
45	4	4	3	3	14
46	3	3	3	3	12
47	3	4	3	4	14
48	5	5	4	4	18
49	5	4	3	2	14
50	5	3	3	3	14
51	5	3	4	4	16
52	5	4	4	4	17
53	5	3	4	4	16
54	5	4	4	4	17
55	5	5	5	5	20
56	4	4	4	4	16
57	4	4	5	4	17
58	2	2	2	2	8
59	4	3	4	4	15
60	4	4	4	4	16
61	4	4	4	3	15
62	4	4	4	4	16
63	5	5	4	4	18
64	5	5	5	5	20

65	4	4	4	4	16
66	3	5	5	5	18
67	4	3	4	4	15
68	5	5	5	4	19
69	3	2	4	4	13
70	5	4	2	3	14
71	5	4	3	5	17
72	5	5	5	5	20
73	4	4	4	3	15
74	4	3	4	4	15
75	4	4	4	4	16
76	4	3	3	4	14
77	4	4	5	4	17
78	4	4	4	4	16
79	4	4	4	4	16
80	5	5	5	4	19
81	4	4	5	5	18
82	4	4	5	5	18
83	4	4	4	4	16
84	3	3	3	3	12
85	4	4	4	4	16
86	5	4	4	5	18
87	5	5	4	4	18
88	5	5	4	4	18
89	5	5	5	4	19
90	5	4	3	4	16
91	5	4	3	3	15
92	4	5	4	4	17
93	4	4	4	4	16
94	4	4	4	4	16
95	5	5	5	5	20
96	4	4	4	4	16
97	5	4	5	5	19
98	5	4	4	4	17
99	4	4	5	5	18
100	5	5	5	5	20
101	5	4	4	4	17
102	5	4	4	4	17
103	4	4	4	4	16
104	4	4	4	3	15
105	4	4	4	4	16
106	3	4	3	3	13

107	2	3	3	3	11
108	4	4	4	4	16
109	4	3	3	4	14
110	2	3	4	4	13
111	3	3	3	3	12
112	4	4	3	4	15
113	5	5	5	5	20
114	4	4	4	4	16
115	2	3	4	3	12
116	4	4	5	5	18
117	4	4	4	3	15
118	4	5	4	4	17
119	4	4	4	4	16
120	4	5	4	4	17
121	4	5	4	5	18
122	4	4	4	4	16
123	5	4	5	5	19
124	5	5	5	5	20
125	4	5	4	4	17
126	4	4	4	4	16
127	5	3	4	4	16
128	5	1	5	4	15
129	5	5	5	5	20
130	5	4	4	5	18
131	3	3	4	4	14
132	4	3	4	4	15
133	4	4	4	5	17
134	4	4	4	4	16
135	4	4	3	4	15
136	5	5	4	4	18
137	3	4	4	4	15
138	5	4	3	4	16
139	5	5	5	5	20
140	4	4	4	4	16
141	3	3	4	4	14
142	5	5	5	5	20
143	4	4	4	4	16
144	5	5	4	4	18
145	5	5	5	5	20
146	5	5	4	4	18
147	5	3	4	4	16
148	4	4	4	4	16

149	4	4	4	3	15
150	4	4	4	4	16
151	4	4	4	4	16
152	5	4	3	1	13
153	5	4	4	4	17
154	4	4	4	5	17
155	5	5	4	4	18
156	5	5	4	4	18
157	5	4	5	5	19
158	3	4	3	3	13
159	3	4	4	3	14
160	3	4	4	3	14
161	5	5	5	5	20
162	2	4	4	4	14
163	4	4	5	4	17
164	5	4	4	4	17
165	3	4	5	4	16
166	4	4	4	4	16
167	4	4	4	4	16
168	5	5	4	4	18
169	5	4	4	5	18
170	4	4	4	4	16
171	5	4	4	4	17
172	4	4	5	5	18
173	4	4	4	4	16
174	5	4	4	4	17
175	4	4	4	3	15
176	3	4	3	4	14
177	3	4	4	3	14
178	4	3	4	4	15
179	4	4	4	4	16
180	5	4	4	4	17
181	4	4	3	4	15
182	4	4	4	4	16
183	4	4	4	4	16
184	5	4	4	4	17
185	4	4	5	5	18
186	4	4	4	4	16
187	4	4	3	3	14
188	3	3	3	3	12
189	3	4	4	4	15
190	4	4	4	4	16

191	3	3	4	4	14
192	3	3	4	4	14
193	4	4	5	3	16
194	5	4	3	4	16
195	4	4	4	4	16
196	4	4	4	4	16
197	5	4	5	4	18
198	4	4	5	5	18
199	5	5	4	5	19
200	5	5	4	5	19
201	5	4	4	4	17
202	5	5	4	4	18
203	5	5	3	4	17
204	5	5	4	4	18
205	5	5	3	4	17
206	5	4	4	4	17
207	2	2	4	4	12
208	5	5	5	5	20
209	4	4	4	4	16
210	4	4	4	4	16
211	5	5	4	4	18
212	5	4	5	5	19
213	5	5	5	5	20
214	5	5	3	5	18
215	4	4	3	3	14
216	3	3	4	4	14
217	5	4	3	4	16
218	5	4	4	4	17
219	5	5	5	4	19
220	5	5	4	4	18
221	3	3	4	4	14
222	5	4	3	4	16
223	3	4	4	3	14
224	4	3	4	3	14
225	3	4	4	3	14
226	5	5	4	4	18
227	4	5	5	4	18
228	3	4	5	5	17
229	5	4	4	4	17
230	5	5	5	5	20
231	3	4	4	4	15
232	2	2	2	3	9

233	4	3	3	3	13
234	4	4	3	4	15
235	5	4	4	4	17
236	5	5	5	4	19
237	4	4	4	4	16
238	4	4	4	4	16
239	5	5	5	5	20
240	4	4	5	5	18
241	5	4	5	4	18
242	4	4	3	3	14
243	5	5	4	5	19
244	5	5	4	4	18
245	5	4	4	5	18
246	5	5	5	4	19
247	5	5	5	5	20
248	4	4	3	4	15
249	5	4	4	4	17
250	5	5	5	4	19
251	4	4	5	4	17
252	5	4	4	4	17
253	5	5	4	4	18
254	5	4	4	5	18
255	5	4	5	5	19
256	4	4	4	4	16
257	3	4	4	4	15
258	5	5	5	4	19
259	5	5	4	4	18
260	5	4	3	4	16
261	4	4	4	5	17
262	4	4	4	4	16
263	5	5	5	5	20
264	5	4	5	5	19
265	4	4	4	4	16
266	2	3	2	2	9
267	2	4	3	3	12
268	3	3	3	4	13
269	5	5	5	5	20
270	5	4	5	5	19
271	4	4	3	4	15
272	4	4	4	4	16
273	5	5	5	5	20
274	4	4	4	4	16

275	5	5	4	4	18
276	3	4	3	4	14
277	5	4	3	3	15
278	4	3	3	4	14
279	4	3	4	4	15
280	4	4	4	4	16
281	4	4	3	4	15
282	4	4	4	4	16
283	4	4	4	4	16
284	2	4	4	4	14
285	5	5	5	5	20
286	4	4	4	4	16
287	3	3	4	3	13
288	4	4	5	4	17
289	5	5	4	3	17
290	2	4	4	4	14
291	4	4	4	4	16
292	4	4	5	3	16
293	4	3	3	3	13
294	3	4	3	3	13
295	3	4	4	3	14
296	4	4	3	4	15
297	2	4	3	3	12
298	2	4	3	3	12
299	4	4	4	4	16
300	4	4	4	4	16
301	5	5	5	5	20
302	4	4	4	4	16
303	4	4	3	3	14
304	1	1	3	3	8
305	3	3	4	4	14
306	4	4	4	3	15
307	3	3	4	3	13
308	4	3	3	3	13
309	3	4	5	4	16
310	4	3	3	4	14
311	4	3	4	4	15
312	4	3	4	4	15
313	4	4	4	4	16
314	5	5	4	4	18
315	5	4	1	5	15
316	4	4	4	4	16

317	5	3	4	4	16
318	4	4	4	4	16
319	5	2	2	4	13
320	5	5	5	5	20
321	5	5	5	5	20
322	4	4	4	4	16
323	5	4	5	4	18
324	4	4	4	4	16
325	5	4	4	4	17
326	4	4	4	4	16
327	5	4	4	4	17
328	5	5	4	4	18
329	4	4	4	4	16
330	4	4	4	4	16
331	4	5	5	4	18
332	3	3	4	4	14
333	4	4	4	4	16
334	4	4	4	3	15
335	3	4	4	3	14
336	4	4	3	3	14
337	2	4	4	4	14
338	3	3	3	3	12
339	4	3	3	3	13
340	4	4	4	4	16
341	4	4	4	4	16
342	4	4	4	4	16
343	4	4	4	4	16
344	4	4	4	4	16
345	4	4	3	4	15
346	4	4	4	4	16
347	2	2	2	2	8
348	4	4	4	4	16
349	5	5	4	5	19
350	5	4	5	5	19
351	3	4	4	4	15
352	3	4	4	4	15
353	5	5	4	4	18
354	2	2	2	2	8
355	4	4	4	2	14
356	4	4	3	3	14
357	2	2	2	2	8
358	5	5	3	3	16

359	5	5	3	3	16
360	5	5	4	4	18
361	4	4	5	5	18
362	5	4	5	5	19
363	3	3	4	3	13
364	3	4	3	3	13
365	5	5	3	5	18
366	4	4	3	3	14
367	4	4	4	4	16
368	5	5	4	5	19
369	3	3	3	3	12
370	5	5	4	4	18
371	4	4	4	4	16
372	2	2	3	2	9
373	5	4	5	4	18
374	3	4	3	4	14
375	5	4	4	4	17
376	5	5	5	5	20
377	5	5	5	5	20
378	5	5	5	5	20
379	4	4	4	3	15
380	4	4	4	3	15
381	3	3	4	3	13
382	3	4	3	4	14
383	2	2	3	3	10
384	4	4	4	4	16
385	5	5	4	4	18
386	5	4	4	4	17
387	4	4	4	4	16
388	5	4	4	4	17
389	4	4	4	4	16
390	4	4	4	5	17
391	5	5	5	5	20
392	5	5	5	5	20

Tabel 3 Data Hasil Penelitian Variabel Organisasi

NO	Variabel Organisasi						TOTAL
	1	2	3	4	5	6	
1	1	1	1	2	2	2	9
2	5	5	5	4	4	4	27
3	5	4	4	4	4	4	25
4	5	4	3	3	3	3	21

5	4	2	4	3	3	3	19
6	5	4	5	3	5	2	24
7	1	1	2	1	1	1	7
8	2	2	4	3	3	3	17
9	1	1	2	2	1	1	8
10	5	4	5	5	5	5	29
11	4	4	4	4	4	4	24
12	4	3	4	4	4	4	23
13	4	4	4	3	3	3	21
14	4	3	3	4	3	4	21
15	5	5	5	5	5	5	30
16	4	3	4	4	4	4	23
17	4	4	4	3	3	4	22
18	1	1	3	2	3	1	11
19	5	5	5	4	4	5	28
20	3	4	4	4	4	4	23
21	5	5	4	4	4	3	25
22	4	4	4	5	5	4	26
23	5	3	4	3	4	2	21
24	4	3	3	3	3	3	19
25	4	4	1	3	1	1	14
26	3	3	3	4	4	4	21
27	4	4	2	4	4	2	20
28	4	4	3	4	4	4	23
29	4	5	4	5	2	4	24
30	5	3	5	5	4	5	27
31	4	4	4	4	4	4	24
32	4	5	5	5	4	4	27
33	4	4	5	5	5	4	27
34	5	4	4	5	5	5	28
35	5	4	5	5	4	5	28
36	3	3	4	3	3	3	19
37	3	3	4	3	4	2	19
38	3	3	4	3	3	3	19
39	2	2	4	3	3	4	18
40	3	3	3	4	4	4	21
41	5	5	3	4	4	4	25
42	3	2	4	3	3	2	17
43	4	3	4	4	3	4	22
44	4	4	2	5	4	4	23
45	4	3	4	3	4	4	22
46	2	2	3	4	4	4	19
47	4	3	4	3	3	3	20
48	4	4	4	5	5	4	26
49	4	4	4	4	4	4	24

50	5	5	4	3	4	4	25
51	4	2	4	2	2	3	17
52	4	3	4	2	3	3	19
53	4	2	4	2	3	3	18
54	4	3	4	3	4	3	21
55	5	5	5	5	5	5	30
56	4	4	4	4	3	3	22
57	5	3	4	4	3	3	22
58	2	2	2	3	3	2	14
59	3	3	4	4	4	3	21
60	4	5	4	5	4	5	27
61	3	3	3	4	4	3	20
62	4	4	4	3	3	3	21
63	4	4		4	4	4	20
64	5	5	5	4	4	4	27
65	4	3	2	3	4	3	19
66	4	4	4	5	4	4	25
67	4	3	4	4	5	4	24
68	5	3	4	3	4	4	23
69	4	4	4	3	3	3	21
70	5	3	5	4	5	5	27
71	4	4	3	3	4	3	21
72	4	4	4	4	4	4	24
73	3	3	4	3	3	3	19
74	4	4	4	4	4	4	24
75	3	3	4	4	4	3	21
76	3	2	3	4	5	2	19
77	4	3	3	5	5	4	24
78	4	3	3	4	4	3	21
79	4	4	4	4	4	4	24
80	5	5	5	4	4	5	28
81	4	4	4	4	4	4	24
82	4	4	4	4	4	4	24
83	3	3	4	4	4	4	22
84	1	1	3	3	3	3	14
85	2	2	4	3	3	4	18
86	3	2	3	3	4	3	18
87	4	4	5	4	4	5	26
88	4	4	4	4	4	4	24
89	5	4	4	5	4	5	27
90	5	4	5	5	5	4	28
91	3	3	4	4	3	3	20
92	4	5	4	4	5	3	25
93	4	2	4	4	4	4	22
94	4	2	4	4	4	4	22

95	5	3	5	5	5	5	28
96	4	4	2	4	4	4	22
97	4	4	5	4	4	4	25
98	4	4	4	5	5	4	26
99	4	4	4	4	4	4	24
100	3	3	5	3	5	5	24
101	5	4	4	4	4	3	24
102	4	4	4	4	3	4	23
103	4	3	4	4	3	4	22
104	4	3	4	4	4	4	23
105	4	4	4	4	4	4	24
106	4	4	4	4	4	3	23
107	4	4	4	3	3	2	20
108	4	4	3	4	3	3	21
109	4	3	4	3	4	4	22
110	4	3	4	4	4	4	23
111	4	3	3	3	3	3	19
112	4	3	4	4	4	4	23
113	3	3	5	4	5	3	23
114	4	4	4	4	4	4	24
115	5	3	3	4	4	3	22
116	4	4	4	4	4	4	24
117	4	3	4	4	3	4	22
118	4	4	4	4	4	4	24
119	4	4	4	4	4	4	24
120	4	4	4	4	4	4	24
121	5	4	4	4	4	4	25
122	4	4	4	4	4	4	24
123	5	5	5	5	5	5	30
124	5	5	5	4	4	4	27
125	4	4	4	4	5	4	25
126	4	4	4	4	4	4	24
127	5	3	4	5	4	3	24
128	5	4	5	5	5	4	28
129	4	3	4	3	3	3	20
130	4	4	4	4	4	4	24
131	4	3	3	3	4	4	21
132	5	4	3	4	3	3	22
133	5	4	4	4	5	4	26
134	4	4	3	5	5	3	24
135	3	3	4	4	4	3	21
136	4	4	4	5	4	4	25
137	4	4	5	5	4	4	26
138	5	4	5	4	4	3	25
139	4	4	5	4	4	3	24

140	4	4	4	5	5	5	27
141	3	4	4	3	3	4	21
142	5	5	3	3	4	3	23
143	3	3	4	4	4	3	21
144	4	4	4	4	4	5	25
145	5	5	5	5	5	5	30
146	4	4	4	4	4	3	23
147	4	3	3	3	3	3	19
148	4	4	3	3	3	3	20
149	4	4	3	4	4	3	22
150	4	3	1	1	1	1	11
151	5	5	4	4	4	4	26
152	5	5	3	4	4	2	23
153	3	4	4	4	4	4	23
154	4	4	4	5	4	5	26
155	3	3	3	4	3	3	19
156	4	4	4	4	4	4	24
157	4	4	4	4	4	4	24
158	4	3	2	3	3	2	17
159	4	2	4	2	3	4	19
160	5	2	4	2	3	4	20
161	1	1	5	5	5	5	22
162	4	4	4	5	5	4	26
163	4	4	4	4	4	4	24
164	5	4	5	4	4	4	26
165	3	2	4	1	2	2	14
166	2	2	4	4	4	3	19
167	3	3	4	4	4	4	22
168	3	3	3	4	4	4	21
169	4	5	5	5	5	5	29
170	4	3	3	3	2	2	17
171	4	4	3	4	4	3	22
172	4	4	4	4	4	4	24
173	4	4	4	4	4	4	24
174	4	4	4	4	4	4	24
175	3	3	3	4	3	3	19
176	5	5	5	4	4	4	27
177	5	5	5	3	3	1	22
178	3	3	4	3	3	3	19
179	4	4	4	4	4	4	24
180	3	3	3	2	3	3	17
181	3	3	3	4	3	3	19
182	4	4	4	5	4	4	25
183	4	4	4	4	4	4	24
184	4	4	4	4	4	4	24

185	5	4	4	5	4	4	26
186	4	4	5	4	4	4	25
187	3	3	3	4	4	4	21
188	2	2	3	2	2	3	14
189	4	3	4	4	3	3	21
190	4	4	4	4	4	3	23
191	4	4	4	4	4	4	24
192	4	4	4	5	5	5	27
193	4	4	5	3	3	4	23
194	2	4	5	5	4	5	25
195	4	4	3	4	4	3	22
196	4	4	4	4	4	4	24
197	4	3	5	3	3	3	21
198	5	5	5	5	5	4	29
199	4	4	4	3	3	4	22
200	3	3	4	4	4	4	22
201	4	4	5	3	3	2	21
202	5	4	3	3	3	2	20
203	5	4	3	4	4	5	25
204	2	5	2	5	5	3	22
205	5	3	2	3	3	3	19
206	4	4	4	5	4	4	25
207	4	4	4	4	4	2	22
208	5	5	5	5	5	5	30
209	4	4	4	4	4	4	24
210	5	4	4	3	3	4	23
211	4	4	4	4	5	4	25
212	4	4	4	4	4	4	24
213	5	4	4	4	4	4	25
214	4	4	4	5	5	3	25
215	5	3	3	4	4	4	23
216	4	3	3	3	3	3	19
217	4	3	3	4	4	4	22
218	4	3	4	4	4	4	23
219	4	4	5	5	5	5	28
220	3	3	3	4	5	5	23
221	3	3	3	5	5	4	23
222	4	4	3	4	4	4	23
223	4	3	3	3	4	3	20
224	4	4	4	3	3	3	21
225	3	3	4	4	4	3	21
226	3	3	3	4	5	4	22
227	4	3	4	3	4	3	21
228	3	3	5	3	4	4	22
229	3	4	4	3	4	3	21

230	4	4	5	2	5	4	24
231	5	4	5	5	5	5	29
232	3	2	3	2	3	3	16
233	3	3	4	4	4	4	22
234	5	4	4	5	5	4	27
235	4	4	4	4	4	4	24
236	4	4	5	4	4	4	25
237	4	4	4	4	4	4	24
238	4	4	4	4	4	4	24
239	4	3	4	2	2	1	16
240	5	4	4	5	5	4	27
241	4	4	4	5	4	5	26
242	4	3	3	4	4	3	21
243	4	3	4	5	5	3	24
244	4	3	3	3	3	2	18
245	3	3	4	4	4	3	21
246	5	4	5	4	5	3	26
247	5	4	3	3	3	3	21
248	3	3	4	4	4	4	22
249	3	3	3	4	4	3	20
250	4	4	5	4	4	4	25
251	4	4	5	4	4	4	25
252	4	4	2	4	3	4	21
253	4	4	4	4	4	4	24
254	4	5	4	4	4	5	26
255	3	3	5	4	5	4	24
256	3	4	4	4	5	4	24
257	3	3	4	4	4	3	21
258	4	4	4	5	4	3	24
259	2	2	2	4	4	4	18
260	4	5	4	4	4	4	25
261	5	4	4	5	4	5	27
262	4	4	4	4	4	4	24
263	4	4	5	5	5	5	28
264	3	3	4	2	2	2	16
265	4	3	4	3	3	3	20
266	5	4	2	3	3	2	19
267	4	4	4	5	3	3	23
268	4	4	3	4	4	4	23
269	4	3	5	4	3	2	21
270	4	4	5	4	4	4	25
271	4	4	5	5	4	5	27
272	5	3	2	4	4	4	22
273	5	5	5	1	1	1	18
274	4	4	4	4	4	4	24

275	4	4	4	4	4	4	24
276	4	3	2	3	3	3	18
277	4	3	5	2	2	3	19
278	3	3	4	3	3	4	20
279	4	4	5	3	4	4	24
280	3	3	3	2	2	2	15
281	4	3	3	4	3	4	21
282	5	4	4	4	4	4	25
283	5	4	4	4	4	4	25
284	4	4	5	4	4	4	25
285	5	5	5	5	4	4	28
286	4	4	5	3	3	3	22
287	2	2	5	4	4	4	21
288	4	4	4	5	5	4	26
289	5	4	4	4	4	4	25
290	4	4	4	4	4	4	24
291	5	4	3	4	4	4	24
292	4	4	4	5	3	4	24
293	1	2	4	4	4	3	18
294	3	3	4	4	3	3	20
295	5	3	2	4	3	3	20
296	3	3	3	4	4	4	21
297	4	3	4	3	3	4	21
298	4	3	4	3	3	4	21
299	5	4	2	3	3	4	21
300	4	3	3	4	4	3	21
301	4	3	5	5	4	5	26
302	4	4	4	2	3	2	19
303	4	3	4	4	4	3	22
304	1	1	3	1	1	1	8
305	2	2	4	3	3	3	17
306	1	1	1	4	1	1	9
307	1	1	1	1	1	1	6
308	3	1	4	3	3	3	17
309	4	3	4	3	4	4	22
310	1	1	3	4	4	3	16
311	4	4	4	3	4	4	23
312	4	4	4	3	4	4	23
313	4	3	4	5	4	3	23
314	4	4	4	4	4	4	24
315	5	4	5	5	5	5	29
316	5	4	4	4	4	4	25
317	3	2	3	2	2	3	15
318	4	2	5	3	3	2	19
319	4	4	4	3	3	3	21

320	5	5	5	5	5	5	30
321	5	5	5	5	5	5	30
322	4	4	4	4	4	4	24
323	4	4	4	4	4	5	25
324	4	4	4	4	4	4	24
325	5	5	4	4	4	4	26
326	4	4	4	4	3	4	23
327	4	4	4	5	4	4	25
328	4	4	3	3	3	3	20
329	4	3	4	4	4	4	23
330	4	4	4	4	4	4	24
331	4	4	5	4	4	4	25
332	4	3	2	4	3	3	19
333	4	4	4	4	4	4	24
334	3	3	4	4	4	4	22
335	4	4	4	3	3	4	22
336	3	3	4	5	5	5	25
337	4	2	4	4	4	2	20
338	4	3	3	3	3	4	20
339	4	3	2	3	3	3	18
340	4	4	4	4	4	4	24
341	5	4	4	4	4	4	25
342	4	4	4	4	3	4	23
343	3	3	5	3	4	3	21
344	4	4	4	4	4	4	24
345	4	4	3	4	4	3	22
346	4	4	4	5	5	5	27
347	2	3	1	2	2	3	13
348	5	4	5	4	4	4	26
349	5	3	4	4	4	4	24
350	5	5	5	5	4	5	29
351	4	4	4	4	5	5	26
352	3	3	4	2	2	3	17
353	4	4	4	4	5	3	24
354	1	2	3	1	2	1	10
355	4	4	4	4	4	4	24
356	2	2	3	3	3	2	15
357	2	2	2	2	2	2	12
358	5	3	3	4	4	3	22
359	3	3	5	5	3	3	22
360	4	4	5	3	4	3	23
361	4	4	4	5	5	5	27
362	4	4	4	5	5	5	27
363	5	3	3	4	3	3	21
364	4	2	3	4	3	3	19

365	4	4	2	5	4	2	21
366	4	2	3	2	1	3	15
367	4	4	4	4	4	4	24
368	5	5	5	5	5	5	30
369	4	4	4	3	3	3	21
370	4	3	3	4	3	3	20
371	4	3	3	3	3	3	19
372	4	3	4	2	2	2	17
373	4	4	4	4	4	4	24
374	4	5	3	4	4	3	23
375	5	4	4	4	5	5	27
376	4	3	5	4	4	4	24
377	5	5	3	5	5	5	28
378	5	4	5	5	5	5	29
379	3	3	3	4	4	3	20
380	3	3	3	4	4	3	20
381	4	3	3	3	3	4	20
382	4	4	4	3	3	2	20
383	2	2	2	1	1	1	9
384	5	4	4	4	4	4	25
385	4	4	4	5	4	3	24
386	3	3	4	3	3	2	18
387	4	4	4	4	4	4	24
388	5	4	3	5	3	3	23
389	3	3	4	4	4	4	22
390	5	5	5	1	1	1	18
391	4	4	4	3	3	3	21
392	5	5	5	5	5	4	29

Tabel 4 Data Hasil Penelitian Variabel Materi

NO	Variabel Materi											TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	2	16
2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
3	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	48
4	4	3	5	5	4	5	4	4	3	1	2	40
5	4	2	3	3	3	3	3	4	2	3	1	31
6	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	38
7	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	16
8	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	34
9	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	2	16
10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
11	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	51
12	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	38

13	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	30
14	5	4	4	4	4	5	5	4	3	2	1	41
15	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	51
16	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	52
17	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	42
18	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	33
19	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	52
20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
21	3	3	4	3	5	5	4	4	5	4	4	44
22	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	49
23	3	3	3	4	4	4	4	5	4	5	4	43
24	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	35
25	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	35
26	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	41
27	4	4	3	3	4	3	4	5	3	3	4	40
28	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	42
29	3	3	3	2	4	4	4	5	3	4	5	40
30	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	49
31	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
32	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	53
33	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	51
34	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	51
35	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	54
36	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	44
37	2	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	38
38	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	36
39	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	33
40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
41	3	3	4	4	4	5	5	3	3	2	5	41
42	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4	3	36
43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	43
44	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	47
45	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	43
46	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	42
47	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	46
48	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
49	4	5	3	3	4	3	3	4	3	4	3	39
50	3	4	4	5	5	4	3	4	4	3	5	44
51	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	42
52	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	47
53	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	45
54	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	45

97	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	52
98	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
99	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	47
100	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
101	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	36
102	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	42
103	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
104	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	49
105	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
106	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
107	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	43
108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	43
109	3	4	3	4	4	3	4	5	4	4	4	42
110	4	4	4	4	2	2	2	4	4	4	4	38
111	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	33
112	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	42
113	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	48
114	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	45
115	3	4	3	3	4	3	3	5	3	3	4	38
116	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
117	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	43
118	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	41
119	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
120	4	4	3	4	4	5	3	4	4	4	4	43
121	3	4	4	4	4	3	3	5	5	5	5	45
122	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
123	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	47
124	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	51
125	4	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	44
126	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	43
127	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	5	46
128	5	5	4	4	5	4	2	5	5	4	5	48
129	4	4	4	5	4	4	4	5	5	3	4	46
130	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	2	46
131	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
132	4	4	3	4	4	3	4	5	5	4	3	43
133	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	53
134	3	3	3	3	3	3	5	5	3	4	4	39
135	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	41
136	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	45
137	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	51
138	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	44

139	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	47
140	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	52
141	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	40
142	4	4	4	3	4	4	3	5	4	4	3	42
143	4	3	3	4	3	2	2	4	3	3	3	34
144	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	47
145	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
146	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
147	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	42
148	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	40
149	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	40
150	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	41
151	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	47
152	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	48
153	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
154	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	49
155	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	45
156	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	49
157	4	4	4	4	4	5	5	5	4	2	5	46
158	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	38
159	3	4	3	3	4	2	3	4	3	3	3	35
160	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	3	33
161	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	51
162	5	5	4	5	5	2	5	5	5	4	4	49
163	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	46
164	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	48
165	3	2	2	4	4	3	2	4	3	4	4	35
166	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	41
167	4	4	4	3	4	2	3	2	2	3	3	34
168	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	49
169	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
170	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	42
171	4	3	3	3	4	3	4	5	5	5	5	44
172	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
173	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
174	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	48
175	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	40
176	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	43
177	3	5	5	4	5	3	5	5	5	5	5	50
178	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	37
179	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
180	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	36

181	3	4	3	4	3	2	3	4	4	4	3	37
182	4	4	3	3	4	4	5	4	4	3	3	41
183	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
184	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
185	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	50
186	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	47
187	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	39
188	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	35
189	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	38
190	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
191	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	46
192	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	46
193	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	47
194	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	52
195	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	42
196	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	54
197	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	50
198	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	52
199	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	46
200	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	47
201	5	4	5	5	5	3	3	5	5	5	5	50
202	3	2	2	2	3	2	5	5	3	2	4	33
203	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	4	51
204	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	5	51
205	5	5	3	3	3	3	2	5	3	2	3	37
206	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	46
207	4	4	4	4	2	4	4	4	5	4	4	43
208	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
209	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	45
210	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
211	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	45
212	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
213	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	50
214	2	5	3	3	4	5	4	5	4	3	5	43
215	5	4	3	3	3	3	3	5	3	3	5	40
216	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	40
217	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	50
218	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	43
219	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	49
220	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	50
221	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	49
222	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	53

223	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	38
224	3	4	4	3	3	3	3	5	4	4	4	40
225	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	40
226	4	4	4	4	3	3	3	5	3	3	3	39
227	4	4	3	4	5	3	4	4	4	5	4	44
228	4	4	4	4	4	3	4	5	3	5	5	45
229	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	46
230	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	54
231	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	46
232	2	2	3	3	3	2	2	5	2	3	4	31
233	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	45
234	3	4	3	4	4	4	5	5	4	4	4	44
235	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
236	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	52
237	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
238	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
239	1	1	1	1	3	3	5	5	5	5	5	35
240	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	52
241	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	43
242	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	46
243	3	5	4	4	5	3	4	3	5	3	3	42
244	3	3	3	3	4	3	4	5	4	3	3	38
245	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	41
246	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	49
247	5	4	3	3	5	4	5	5	5	5	5	49
248	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	46
249	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	42
250	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	51
251	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	49
252	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	49
253	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	47
254	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	49
255	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	53
256	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	51
257	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	37
258	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	49
259	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
260	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	47
261	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	48
262	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
263	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	50
264	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	44

265	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	41
266	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	26
267	4	4	3	3	4	3	4	5	4	4	4	42
268	3	4	3	3	4	3	4	4	3	2	2	35
269	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	51
270	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	46
271	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	49
272	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	46
273	5	4	4	4	2	2	5	5	5	2	2	40
274	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
275	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	47
276	3	4	3	3	4	2	2	4	3	4	3	35
277	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	48
278	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	40
279	4	4	3	4	5	5	5	4	4	5	5	48
280	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	36
281	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	41
282	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	48
283	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	48
284	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	5	46
285	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
286	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	47
287	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	43
288	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	50
289	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	48
290	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
291	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	43
292	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
293	4	4	4	4	2	2	3	4	4	4	4	39
294	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	41
295	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	37
296	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	43
297	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	35
298	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	35
299	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	42
300	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	41
301	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	50
302	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	40
303	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	38
304	1	1	1	1	3	3	3	3	1	1	1	19
305	3	3	3	3	1	4	4	4	2	4	4	35
306	1	1	1	1	1	3	1	1	1	3	3	17

349	4	4	5	4	5	3	3	5	5	5	4	47
350	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	53
351	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	51
352	2	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	36
353	5	5	5	5	3	3	3	5	4	3	3	44
354	2	3	2	1	1	2	2	2	2	1	1	19
355	2	4	2	2	4	4	2	4	2	2	2	30
356	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	36
357	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22
358	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	35
359	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
360	4	4	4	3	3	3	3	5	3	3	5	40
361	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	47
362	4	4	5	4	5	5	5	4	5	3	5	49
363	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	36
364	3	4	3	4	3	3	4	5	5	4	4	42
365	4	4	3	3	5	4	3	5	5	4	4	44
366	3	4	3	3	4	4	3	5	3	4	4	40
367	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
368	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	52
369	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	37
370	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	37
371	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	38
372	3	3	3	3	3	2	4	4	2	2	3	32
373	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	48
374	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	48
375	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	49
376	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
377	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
378	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55
379	3	4	3	3	4	3	4	4	5	4	4	41
380	3	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	42
381	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	35
382	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	35
383	1	3	1	1	3	2	3	4	4	3	2	27
384	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	48
385	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	47
386	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	38
387	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44
388	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	39
389	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	42
390	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	48

391	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	42
392	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	55

3. Lampiran 10 Perhitungan Manual Hasil Rata-Rata E-Learning Readiness dengan Statistik Deskriptif

1. Variabel Sumber Daya Manusia

a. Indikator Orang

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1610}{392} = 4,10$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator orang pada variabel sumber daya manusia yaitu 4,10.

b. Indikator Pengembangan Diri

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1534}{392} = 3,91$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator pengembangan diri pada variabel sumber daya manusia yaitu 3,91.

c. Indikator Sikap Pengguna

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1482}{392} = 3,78$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator orang pada variabel sikap pengguna yaitu 3,78.

2. Variabel Teknologi

a. Indikator Teknologi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1593}{392} = 4,06$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator teknologi pada variabel Hardware & Software yaitu 4,06.

b. Indikator Jaringan

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1551}{392} = 3,95$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator Jaringan pada variabel Jaringan yaitu 3,95.

3. Variabel Organisasi

a. Indikator Kultur Organisasi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1470}{392} = 3,75$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator kultur organisasi pada variabel organisasi yaitu 3,75.

b. Indikator Kebijakan

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1449}{392} = 3,69$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator kebijakan pada variabel organisasi yaitu 3,69.

c. Indikator Leadership

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1455}{392} = 3,71$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator leadership pada variabel organisasi yaitu 3,71.

4. Variabel Materi

a. Indikator Isi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1506}{392} = 3,84$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator isi pada variabel materi yaitu 3,84.

b. Indikator Penilaian

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1532}{392} = 3,90$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator penilaian pada variabel materi yaitu 3,90.

c. Indikator Interaksi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1588}{392} = 4,05$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator interaksi pada variabel materi yaitu 4,05.

5. Variabel Pembiayaan

d. Indikator Alokasi Dana

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1524}{392} = 3,88$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator Alokasi Dana pada variabel Pembiayaan yaitu 3,88.

e. Indikator Kebijakan Keuangan

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{1386}{392} = 3,53$$

Maka hasil persentasi nilai dari indikator Kebijakan Keuangan pada variabel pemiayaan yaitu 3,53.

6. Menghitung Rata-rata dari setiap variabel

a. Variabel Sumber Daya Manusia

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{11,79}{3} = 3,93$$

Maka hasil rata-rata pada variabel sumber daya manusia yaitu 3,93.

b. Variabel Teknologi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{8,01}{2} = 4,01$$

Maka hasil rata-rata pada variabel teknologi yaitu 4,01.

c. Variabel Organisasi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{7,44}{2} = 3,72$$

Maka hasil rata-rata pada variabel organisasi yaitu 3,72.

d. Variabel Materi

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{11,79}{3} = 3,93$$

Maka hasil rata-rata pada variabel materi yaitu 3,93.

e. Variabel Pembiayaan

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{7,41}{2} = 3,70$$

Maka hasil rata-rata pada variabel materi yaitu 3,70.

7. Menghitung rata-rata dari keseluruhan variabel

$$\bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_1}{n} = \frac{19,29}{5} = 3,85$$

Maka hasil rata-rata pada kalimat variabel tersebut yaitu 3,85.