

## DAFTAR PUSTAKA

- ACFE. (2000). *Fraud Examiners Manual*, Third Edition
- Agoes, S. (2004). *Pemeriksaan Akuntan (Oleh Akuntan Publik)*. Jakarta: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Albrecht, W. S & Albrecht, C. O. (2002). *Fraud Examination* Thomson South-Western.
- Amrizal. (2004). *Pencegahan dan Pendeteksian Kecurangan oleh Internal Auditor*. Jakarta: Direktorat Investigasi BUMN dan BUMD Deputi Bidang Investigasi
- Arens, A. A., Elder, R. J., & Beasley, M. S. (2014). *Auditing Dan Jasa Assurance (Pendekatan Terintegrasi)*. Jakarta: Erlangga.
- Arimia, P. R & Suryono, B. (2016). *Pengaruh Pengendalian Internal Dan audit Internal dalam mencegah (Fraud)*. Jurnal Dan Ilmu Riset Akuntansi: vol.5.
- BPKP (2007). *Filosofi Auditing*. Edisi Kedua. Bogor: Pusdiklatwas BPKP.
- BPKP (2008). *Fraud Auditing*. Edisi kelima. Bogor: Pusdiklatwas BPKP.
- Boynton, W. A. (2001). *Auditing Six Edition*. New York: Jhon Willey and Sons.
- COSO. (2011). *Enterprise Risk Management – Integrated Framework*. The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission. United States
- Dennis, I. (2015). *Auditing Theory*. New York: Taylor and Francis.
- Eko, B. E. (2019). *detiknews*. Retrieved November 12, 2020, from [detiknews.com:https://news.detik.com/berita-jawa-timur/d-4376297/korupsi/rp-1-miliar-mantan-dirut-pdam-mojokerto-ditahan](https://news.detik.com/berita-jawa-timur/d-4376297/korupsi/rp-1-miliar-mantan-dirut-pdam-mojokerto-ditahan).
- Fahreza, B. (2014). *Pengaruh Audit Internal dan Efektivitas Pengendalian Intern Terhadap Pencegahan kecurangan*. Skripsi.

- Festi.T, T., Andreas, & Natariasari, R. (2014). *Pengaruh Peran Audit Internal Terhadap Pencegahan Kecurangan (studi empiris Pada Perbankan di Pekanbaru)*. JOM FEKOM, 1.
- Friska, A. R. (2015). *Pengaruh Peran Audit Intern Dan Efektifitas Pelaksanaan Pengendalian Intern Pemerintah Terhadap Kecenderungan Kecurangan Akuntansi (Studi Empiris Pada SKPD Pemerintah Kota Padang Panjang)*. Skripsi
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Hery. (2010). *Potret Profesi Audit Internal (Di Perusahaan Swasta & BUMN)*. Bandung: ALFABETA.
- Husein, U. (2005) .*Metode penelitian untuk skripsi dan tesis bisnis*.
- Kartini, (2014). *Dimensi Internal Control dan Internal Auditor dalam Akuntabilitas dan Fraud Prevention, Leutikabooks*. Yogyakarta.
- Karyono. (2013). *Forensic Fraud*. Yogyakarta: Andi.
- Krismiaji. (2010). *Sistem ilnformasi Akuntansi*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Kuncoro, M. (2013). *Metode Riset Untuk Bisnis dan Ekonomi: Bagaimana Meneliti dan Menulis Tesis?*. Jakarta: Erlangga.
- Kuntadi, C. (2015). *Sistem Kendali Kecurangan*. Jakarta.
- Maliawan, D. B. I., Edy, S., & Diatmika, I. G. (2017). *Pengaruh Audit Internal Dan Efektivitas Pengendalian Interen Terhadap Pencegahan Kecuranagan (Fraud) (Studi Empiris pada Bank Mandiri Kantor Cabang Area Denpasar)*. e-Journal S1 AK Universitas Pendidikan Ganesa, vol.8.
- Messier, W. F. (2005). *Auditing and Assurance Service: A System Approach*. Edisi 4. Buku 1. Salemba Empat: Jakarta.
- Mulyadi. (2014). *Auditing Edisi 6*. Jakarta: Salemba Empat.
- Nazir, M. (1993). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.

- Priantara, D. (2013). *Fraud Auditing & Investigation*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Rinta, A. R. (2020). *Pengaruh Audit Internal dan Efektivitas Pengendalian Internal Terhadap Deteksi Kecurangan (Fraud) Pada Kantor PDAM Tegal*. Skripsi
- Romney, M & Steinbart. (2003). *Accounting Information System (Buku Satu)*. Salemba Empat. Jakarta.
- Sekaran, U. (2011). *Research Methods For Business*. Jakarta: Salemba Empat.
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung: ALFABETA.
- Tuannakotta, T. (2007). *Akuntansi Forensik dan Audit Investigatif*. Edisi II Salemba Empat. Jakarta.
- Valery, G. K. (2011). *Internal audit*. Jakarta: Erlangga.
- Widjaja, A. (2009). *Kecurangan Laporan Keuangan (Financial Statement Fraud)*. Jakarta: Harvarindo.
- Widjaja, A. (2012). *The Fraud Auditing: Mencegah dan Mendeteksi Kecurangan Akuntansi*. Jakarta: Harvarindo.
- Widjaja, A. (2013). *Corporate Fraud dan Internal Control*. Edisi Keempat. Harvarindo. Jakarta
- Yunitasari, H. S. (2010). *Pengaruh Independensi dan Profesionalisme Auditor Internal dalam Mencegah Dan Mendeteksi Terjadinya Fraud*. Skripsi.
- Yusriwati. (2017). Pengaruh Peran Internal Terhadap Pencegahan Kecurangan Pada Perusahaan Perbankan Di Pekanbaru. *ejournal.unisi.ac.id*, 1-13.
- Wilopo. (2006). *Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Kecenderungan Kecurangan Akuntansi: Studi pada Perusahaan Publik dan BUMN di Indonesia*. Simposiun Nasional Akuntansi 9. Padang.

# LAMPIRAN

## Lampiran 1

### BIODATA

#### Identitas Diri

Nama : Muhammad Akhtar  
Tempat, Tanggal Lahir : Palu, 24 Desember 1995  
Jenis Kelamin : Laki Laki  
Alamat Rumah : Jl. Musang No.17 Kel. Mamajang  
No. HP : 082293894430  
Alamat *E-mail* : mhmdakhtar24@gmail.com

#### Riwayat Pendidikan

SD : SD Impres Mamajang, Kota Makassar  
SMP : Tsanawiyah (SMP) Pondok Pesantren IMMIM Putra  
SMA : SMK Penerbangan Sultan Hasanuddin Makassar

#### Pengalaman

- Kerja : Extend Organizer
- Kerja : Auditor Junior Kantor Akuntan Publik Masnawaty Sangkala.

Makassar, 24 Desember

2021



Muhammad Akhtar

## Lampiran 2

### PENELITIAN TERDAHULU

No.	Peneliti (Tahun)	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian
1.	Ida Bagus Dwika Maliawan, Edy Sujana, I Putu Gede Diatmika (2017)	Pengaruh Audit Internal dan Efektivitas Pengendalian Interen Terhadap Pencegahan Kecurangan (Fraud) Studi Empiris Pada Bank Mandiri Kantor Cabang Area Denpasar)	Tipe penelitian yang dipakai adalah kuantitatif. Penelitian yang dipakai adalah pengumpulan data (data primer) dengan menggunakan kuesioner.	Hasil penelitian dari penulis yaitu audit internal berpengaruh signifikan terhadap pencegahan kecurangan ( <i>fraud</i> ), efektivitas pengendalian internal berpengaruh signifikan terhadap pencegahan kecurangan ( <i>fraud</i> ) audit internal dan efektivitas pengendalian interen berpengaruh signifikan terhadap pencegahan kecurangan ( <i>fraud</i> ).
2.	Rachmawati Rinta Aryanti (2020)	Pengaruh Audit Internal dan Efektivitas Pengendalian Internal Terhadap Deteksi Kecurangan (Fraud) Pada Kantor PDAM Tegal	Tipe penelitian yang dipakai adalah kuantitatif. Penelitian yang dipakai adalah pengumpulan data dengan menggunakan kuesioner.	Hasil penelitian dari penulis yaitu audit internal berpengaruh tidak signifikan terhadap deteksi kecurangan dan efektivitas pengendalian Internal berpengaruh positif dan signifikan terhadap deteksi kecurangan ( <i>fraud</i> ) serta audit internal dan efektivitas pengendalian internal secara simultan berpengaruh terhadap deteksi kecurangan ( <i>fraud</i> ).

3.	Rahmita Ariami Putri, Bambang Suryono (2016)	Pengaruh Pengendalian Internal Dan Audit Internal Dalam Mendeteksi Kecurangan ( <i>Fraud</i> )	Tipe penelitian yang dipakai adalah kuantitatif. Penelitian yang dipakai adalah pengumpulan data (data primer) dengan menggunakan kuesioner.	Hasil penelitian dari penulis yaitu audit internal dan pengendalian internal berpengaruh signifikan terhadap mendeteksi kecurangan ( <i>fraud</i> ).
4.	Theresa Festi T, Andreas, dan Riska Natariasari (2014)	Pengaruh Peran Audit Internal Terhadap Pencegahan Kecurangan (Studi Empiris Pada Perbankan Di Pekanbaru)	Tipe penelitian yang dipakai adalah kuantitatif. Penelitian yang dipakai adalah pengumpulan data (data primer) dengan menggunakan kuesioner.	Hasil penelitian dari penulis yaitu terdapat pengaruh yang signifikan dari peran audit internal terhadap pencegahan kecurangan.
5.	Rezya Friska Amanda (2015)	Pengaruh Peran Audit Intern Dan Efektifitas Pelaksanaan Pengendalian Intern Pemerintah Terhadap Kecenderungan Kecurangan Akuntansi (Studi Empiris Pada SKPD Pemerintah Kota Padang Panjang)	Tipe penelitian yang dipakai adalah kuantitatif. Penelitian yang dipakai adalah pengumpulan data (data primer) dengan menggunakan kuesioner.	Hasil penelitian dari penulis yaitu peran audit intern berpengaruh signifikan positif terhadap kecenderungan Kecurangan akuntansi dan efektivitas pelaksanaan pengendalian intern berpengaruh signifikan negative terhadap kecenderungan kecurangan akuntansi.

Sumber: diolah dari berbagai sumber, 2021.

### Lampiran 3

#### KUESIONER PENELITIAN

##### **PENGARUH AUDIT INTERNAL DAN EFEKTIVITAS PENGENDALIAN INTERNAL TERHADAP PENDETEKSIAN KECURANGAN (FRAUD) PADA PERUSAHAAN DAERAH AIR MINUM (PDAM) KABUPATEN GOWA**

Berikut ini adalah daftar pertanyaan dan pernyataan tentang penelitian Pengaruh Audit Internal Dan Efektivitas Pengendalian Internal Terhadap Pendeteksian Kecurangan (Fraud) Pada Perusahaan Air Minum (PDAM) Kabupaten Gowa. Saudara/i cukup memberikan tanda *check list* (√) pada pilihan jawaban yang tersedia sesuai dengan pendapat saudara/i. Setiap pernyataan diharapkan hanya satu jawaban. Mohon untuk dijawab di tempat yang telah disediakan.

#### **Identitas Responden**

Nama : .....

Jenis Kelamin : ( ) Laki-laki  
( ) Perempuan

Umur : .....

Pendidikan : .....

Jabatan : .....

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut :

**SS :Sangat Setuju**  
**S : Setuju**  
**KS : Kurang Setuju**  
**TS : Tidak Setuju**  
**STS : Sangat Tidak Setuju**



### A. Audit Internal (X1)

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>1. Profesionalisme Audit internal</b>						
1	Audit internal bertanggungjawab kepada direktur utama dan memiliki hubungan kerja fungsional.					
2	Bagian audit internal memiliki pegawai yang berkualifikasi dalam berbagai disiplin ilmu untuk melaksanakan tanggung jawab pemeriksaan.					
3	Dalam melaksanakan pekerjaannya, audit internal harus memastikan bahwa sistem yang telah ditetapkan oleh perusahaan harus dipatuhi oleh seluruh karyawan.					
4	Pihak audit internal harus memperoleh informasi dasar tentang kegiatan yang akan diperiksa guna pembuatan perencanaan pemeriksaan.					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>2. Pengalaman Kerja</b>						
1	Semakin lama menjadi audit internal semakin mengerti bagaimana menghadapi entitas atau objek pemeriksaan dalam memperoleh data dan informasi yang di butuhkan					
2	Banyaknya tugas yang dihadapi memberikan kesempatan utuk belajar dari kesalahan dan keberhasilan yang pernah dialami.					
3	Semakin lama bekerja sebagai audit Internal semakin dapat mengetahui informasi yang relevan untuk mengambil pertimbangan dalam membuat keputusan					

## B. Efektifitas Pengendalian Internal (X2)

Mohon diisi dengan tanda *check list* ( $\checkmark$ ) pada kolom yang telah di sediakan sesuai

dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>1.Lingkungan pengendalian</b>						
1	Dalam setiap pengambilan keputusan, perusahaan harus selalu mempertimbangkan nilai etika yang berlaku.					
2	Manajemen perusahaan menetapkan struktur organisasi yang tepat dalam rangka pencapaian tujuan					
3	Perusahaan menunjukkan komitmen dalam proses rekrutmen karyawan yang kompeten sesuai tujuan perusahaan.					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah di sediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat Setuju**  
**S : Setuju**  
**KS : Kurang Setuju**  
**TS : Tidak Setuju**  
**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>2. Aktivitas pengendalian</b>						
1	Perusahaan melakukan otorisasi dan aktivitas yang tepat untuk memudahkan pengendalian					
2	Seorang pegawai tidak boleh memegang dua jabatan sekaligus dalam satu organisasi					
3	Organisasi secara periodik melakukan modifikasi system informasi sesuai Dengan kemajuan teknologi					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah

disediakan sesuai

dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak**

**Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>3.Pengukuran Resiko</b>						
1	Perusahaan menentukan tujuan organisasi yang jelas agar penilaian risiko masing-masing tujuan dapat dilakukan.					
2	Perusahaan mengidentifikasi adanya perubahan yang mungkin berpengaruh signifikan terhadap pengendalian internal.					
3	Perusahaan mempertimbangkan kemungkinan adanya kecurangan dalam penilaian risiko.					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah

disediakan sesuai

dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak**

**Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>4.Informasi dan Komunikasi</b>						
1	Perusahaan dapat mengidentifikasi dan mencatat seluruh transaksi yang sah secara tepat					
2	Perusahaan dapat menggolongkan transaksi yang sesuai.					
3	Perusahaan mengkomunikasikan secara internal mengenai pengendalian internal untuk mendukung komponen lainnya.					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>5. Pemantauan</b>						
1	Perusahaan melakukan pelatihan kepada karyawan agar dapat bekerja sesuai dengan peraturan					
2	Perusahaan harus dapat memantau setiap aktivitas yang terjadi pada sistem					
3	Perusahaan melakukan audit internal secara periodik untuk mendeteksi kecurangan yang kemungkinan terjadi.					

### C. Pendeteksian Kecurangan (Y)

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>1. Pengendalian Tekanan</b>						
1	Pada tempat anda bekerja, pimpinan atau pemegang jabatan tidak diperbolehkan melanggar hukum atau pun norma yang berlaku secara umum (berjudi, mabuk, ataupun perbuatan yang dapat merendahkan martabatnya)					
2	Banyaknya pekerjaan yang diberikan dan tidak sesuai dengan job desk, memicu tindakan kecurangan					
3	Besaran gaji yang di terima tidak sesuai dengan pekerjaan yang sudah di lakukan, mengakibatkan terjadinya kecurangan.					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah

disediakan sesuai

dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut:

**SS : Sangat**

**Setuju**



**S : Setuju**

**KS : Kurang**

**Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat**

**Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>2. Pengendalian Peluang /Kesempatan</b>						
1	Pegawai yang mempunyai dua fungsi jabatan sekaligus tanpa pengawasan, berpeluang untuk melakukan kecurangan.					
2	Tidak adanya pengawasan dari manajemen perusahaan dapat dijadikan peluang oleh pegawai untuk melakukan kecurangan					
3	Mudahnya mengakses informasi penting dalam perusahaan dapat memberikan kesempatan pegawai untuk melakukan kecurangan.					

Mohon diisi dengan tanda *check list* (√) pada kolom yang telah di sediakan sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan keterangan sebagai berikut :

**SS : Sangat Setuju**

**S : Setuju**

**KS : Kurang Setuju**

**TS : Tidak Setuju**

**STS : Sangat Tidak Setuju**

No.	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
<b>3. Pengendalian Rasionalitas</b>						
1	Jika anda melakukan pekerjaan lebih, maka anda berhak mendapat keuntungan lebih dari perusahaan.					
2	Anda terkadang tidak sengaja memakai uang perusahaan untuk kepentingan pribadi, sebagai imbalan anda sudah memberikan keuntungan yang besar pada perusahaan.					
3	Jika atasan dan teman anda mengambil uang perusahaan untuk kepentingan mereka pribadi maka anda juga akan melakukan hal yang sama.					

Lampiran 4

**Master Tabel SPSS Data Penelitian di  
Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kabupaten Gowa Tahun 2021**

Nama Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jabatan Pekerjaan	A 1	A 1	A 1	A 1	A 2	A 2	A 2	A 2	B 1	B 1	B 1	B 2	B 2	B 2	B 2	B 3	B 3	B 3	B 3	B 4	B 4	B 4	B 4	B 5	B 5	B 5	B 5	C 1	C 1	C 1	C 2	C 2	C 2	C 2	C 3	C 3	C 3						
					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
					1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
Hj. Nurrachmi Abbas, SE	2	40	3	2	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	1	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5							
Sainuddin, S. Sos	1	49	3	2	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
Hj. Hamsinah.T	2	42	2	1	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5				
Suleiman Rachim	1	32	2	1	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
Jumriah	2	23	2	1	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
Patimasang	2	29	2	1	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	2	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
Hj. Herawati	2	42	3	1	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
Anwar	1	40	3	1	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
H. Syamsuddin, SH	1	51	3	2	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
Gudaeri	1	29	2	1	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
Abd. Muin.M, S. Sos	1	42	3	2	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	2	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
Nuriani, SKM	1	40	3	1	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Syahril B. S.Kom	1	44	3	1	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Bakri S.	1	40	3	1	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	2	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Muh.Thahir, SE	1	33	3	1	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	3		
Nurdin	1	35	2	1	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	3	3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	4	3		
Hj. Nurhayati	2	42	2	1	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3	5	5	5	5			
Abd.Halim Darwis	1	45	2	1	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	4	1	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3			
Esty Indrasari	2	43	2	1	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	1	4	5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4			
Muh. Suaib N, ST	1	38	3	1	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	1	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4		
Bakri Nur	1	39	1	1	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	4	4	5	3	1	4	3	5	1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Abd. Wahid	1	40	1	1	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	4	4	5	3	1	4	3	5	1	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Zainuddin. B	1	40	2	1	4	5	5	4	5	4	5	4	3	5	5	4	3	5	5	4	5	3	5	4	5	3	5	4	5	5	2	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Abd. Malik A, S. Sos	1	56	3	2	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	2	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Mulyadi Mahmud, SE	1	38	3	1	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Muh.Hasyim Y.P,SH	1	46	3	1	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Hadiyana, SE	2	37	3	1	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Abd.Razak, S.Sos	1	55	3	2	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	1	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Nama Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jabatan Pekerjaan	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
					1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	
Junaedi, SKM	1	35	3	1	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5					
Afandi Razak	1	35	2	1	5	4	5	4	5	4	5	5	4	3	5	3	4	5	4	5	5	4	3	4	5	4	5	1	4	4	4	5	4	5			
Armiyanti, SE	2	37	3	1	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	3	4			
Nur Alam M, A.Md	1	57	2	1	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5				
Subair Dg. Miala	1	52	3	1	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	2	4	4	4	3	4	4		
Irwan	1	52	2	1	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	5	3	3	4	4	4	2	4	5		
Syahrial	1	43	3	1	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	5	3	3	4	4	4	2	4	5		
Arie	1	27	2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	3	3			
Rahmawati S, SE	2	42	3	2	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Rahmiah Sabir, SE	2	45	3	1	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Syamsuddin	1	43	3	1	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	2	2	4		
Fery Fadly Parawansa, S.Sos	1	45	3	2	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3	3		
Supriadi	1	39	3	1	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3	3		
I r f a n	1	40	3	1	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5		
Muh. Yusuf Darmawan, S.Farm	1	40	3	1	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5		
Arwin Amir, ST	1	35	3	1	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	2	4	4	4	1	4	4	
Nur Muhyi	1	40	1	1	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	2	5	5	4	5	5	5		
Aladin Kamal	1	44	1	1	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	1	5	5	5	5	5	5		
Akbar Mursidi	1	40	2	1	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	1	4	4	1	1	1		
Hamka, SE	1	33	3	1	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	1	4	4	4	1	1	1		
Nuraldi	1	35	1	1	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	2	5	5	4	1	1	1	1		
Afrida	2	42	2	1	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	1	4	4	4	4	4	4		
Rifka	2	21	1	1	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4		
Salim	1	26	1	1	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	3	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	1	5	5	3	1	5	5		
Imrawati	2	35	3	1	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	1	5	5	3	1	5	5	
Sultan	1	22	1	1	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	2	5	5	4	1	1	2	2		
Poppy	2	25	3	1	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	1	5	5	5	3	1	1	1	
Sakir, SE	1	54	3	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	2	5	5	4	1	3	5
Rieki	1	28	3	1	5	4	5	5	3	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	3	3	4	4	4	4	5	5		
Akbar	1	46	1	1	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	1	5	4	5	5	5	4	4		
Rahmatia	2	40	3	1	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	5		
Nanda	1	29	3	1	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	2	4	4	4	4	1	4	4		
Haliah	2	42	3	2	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	4	4	4	3	3	5	5		

Nama Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jabatan Pekerjaan	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
					1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	1	1	1	2	2	2
Rosmawaty	2	32	3	1	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4		
Resty	2	23	2	1	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	2	3	3	
Untung Firdaus	1	24	2	1	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	2	5	5	5	5	5	5		
Hadera, SE	2	30	3	1	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4		
Israwati, SE	2	30	3	1	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4		
H. Saiful Karim	1	51	2	1	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	2	5	4	5	5	5	5			
Multha Syam	2	21	1	1	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	1	5	5	5	5	4	4		
Muh. Ridwan Sabir, S.STPi	1	48	3	2	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	1	5	5	5	5	4	4		
Fahd Rahimi, S. Ap.	1	30	3	1	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	2	5	4	5	5	5		
Gunawan Adi Saputra,S.Sos	1	45	3	2	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	
Faisal, S.Kom	1	35	3	1	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	
Abdul Kadir Jalani	1	32	2	1	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	3	2	3	3	2	3	4	3	5
Muslimin Hidayat	1	30	1	1	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	1	3	2	4	3	4	3	3	
Dewi Sukmawati M, SE	2	29	3	1	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	1	4	5	5	5	3	4		
Zulkarnain, SE	1	45	3	1	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5		

(1)

**Master Tabel SPSS Data Penelitian di  
Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kabupaten Gowa Tahun 2021 (2)**

Nama Responden	Skor A	Skor B	Skor C	Kelompok_Umur	Kat_A	Kat_B	Kat_C	Audit Internal	Efektivitas Pengendalian Internal	Kecuranga n (Fraud)	Predicted probabilit y	Predicted group	Difference between observed and predicted probabiliti es	Standard residual	Unstandar dized Residual	Unstandardiz ed Residual	Unstandardiz ed Residual
Hj. Nurrachmi Abbas, SE	33	66	36	3	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,55296	0,55296	0,55296
Sainuddin, S. Sos	33	70	35	4	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-2,71944	-2,71944	-2,71944
Hj. Hamsinah.T	33	70	40	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	2,28056	2,28056	2,28056
Suleiman Rachim	31	68	41	2	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	5,05157	5,05157	5,05157
Jumriah	31	68	41	1	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	5,05157	5,05157	5,05157
Patimasang	31	70	41	2	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	3,91537	3,91537	3,91537
Hj. Herawati	33	70	42	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,28056	4,28056	4,28056
Anwar	33	71	35	3	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-3,28755	-3,28755	-3,28755
H. Syamsuddin, SH	30	69	39	4	1	2	2	1	2	2	0,415	1	0,58525	1,38371	2,80088	2,80088	2,80088
Gudaeri	33	70	42	2	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,28056	4,28056	4,28056
Abd. Muin.M, S. Sos	30	68	38	3	1	2	2	1	2	2	0,415	1	0,58525	1,38371	2,36898	2,36898	2,36898
Nuriani, SKM	33	68	38	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	1,41676	1,41676	1,41676
Syahril B. S.Kom	33	67	37	3	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,98486	0,98486	0,98486
Bakri S.	32	68	40	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	3,73417	3,73417	3,73417
Muh.Thahir, SE	30	66	28	2	1	1	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-6,49482	-6,49482	-6,49482
Nurdin	30	66	28	2	1	1	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-6,49482	-6,49482	-6,49482
Hj. Nurhayati	32	68	28	3	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-8,26583	-8,26583	-8,26583
Abd.Halim Darwis	31	66	29	3	1	1	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-5,81222	-5,81222	-5,81222
Esty Indrasari	30	66	36	3	1	1	2	1	2	2	0,415	1	0,58525	1,38371	1,50518	1,50518	1,50518
Muh. Suaib N, ST	30	64	30	3	1	1	1	1	1	1	0,049	1	-0,04864	-0,32081	-3,35861	-3,35861	-3,35861
Bakri Nur	30	65	29	3	1	1	1	1	1	1	0,049	1	-0,04864	-0,32081	-4,92671	-4,92671	-4,92671
Abd. Wahid	30	65	29	3	1	1	1	1	1	1	0,049	1	-0,04864	-0,32081	-4,92671	-4,92671	-4,92671
Zainuddin. B	32	65	29	3	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	-5,56153	-5,56153	-5,56153
Abd. Malik A, S. Sos	33	69	39	4	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	1,84866	1,84866	1,84866
Mulyadi Mahmud, SE	32	69	41	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,16606	4,16606	4,16606
Muh.Hasyim Y.P,SH	31	70	36	4	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	-1,08463	-1,08463	-1,08463
Hadiyana, SE	31	70	39	3	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	1,91537	1,91537	1,91537
Abd.Razak, S.Sos	31	63	39	4	1	1	2	2	1	2	0,171	1	0,82918	1,93623	5,89208	5,89208	5,89208

Nama Responden	Skor A	Skor B	Skor C	Kelompok_Umur	Kat_A	Kat_B	Kat_C	Audit Internal	Efektivitas Pengendalian Internal	Kecurangan (Fraud)	Predicted probability	Predicted group	Difference between observed and predicted probabilities	Standard residual	Unstandardized Residual	Unstandardized Residual	Unstandardized Residual
Junaedi, SKM	31	68	41	2	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	5,05157	5,05157	5,05157
Afandi Razak	32	63	37	2	2	1	2	2	1	2	0,171	1	0,82918	1,93623	3,57468	3,57468	3,57468
Armiyanti, SE	34	66	39	3	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	3,23556	3,23556	3,23556
Nur Alam M, A.Md	30	63	42	4	1	1	2	1	1	2	0,049	1	0,95136	2,4981	9,20949	9,20949	9,20949
Subair Dg. Miala	33	67	33	4	2	1	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-3,01514	-3,01514	-3,01514
Irwan	33	61	34	4	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	1,39348	1,39348	1,39348
Syahrial	33	61	34	3	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	1,39348	1,39348	1,39348
Arie	28	60	31	2	1	1	1	1	1	1	0,049	1	-0,04864	-0,32081	0,54861	0,54861	0,54861
Rahmawati S, SE	32	70	45	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	7,59796	7,59796	7,59796
Rahmiah Sabir, SE	32	70	45	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	7,59796	7,59796	7,59796
Syamsuddin	33	63	35	3	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	1,25727	1,25727	1,25727
Fery Fadly Parawansa, S.Sos	33	63	33	3	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	-0,74273	-0,74273	-0,74273
Supriadi	33	63	33	3	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	-0,74273	-0,74273	-0,74273
Irfan	33	68	41	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,41676	4,41676	4,41676
Muh. Yusuf Darmawan, S.Farm	31	66	41	3	1	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	6,18778	6,18778	6,18778
Arwin Amir, ST	32	61	33	2	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	0,71088	0,71088	0,71088
Nur Muhyi	33	69	41	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	3,84866	3,84866	3,84866
Aladin Kamal	32	68	41	3	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,73417	4,73417	4,73417
Akbar Mursidi	33	66	25	3	2	1	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	10,44704	-10,44704	-10,44704
Hamka, SE	33	66	25	2	2	1	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	10,44704	-10,44704	-10,44704
Nuraldi	33	69	28	2	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-9,15134	-9,15134	-9,15134
Afrida	35	68	35	3	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-2,21805	-2,21805	-2,21805
Rifka	35	68	34	1	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-3,21805	-3,21805	-3,21805
Salim	29	69	34	2	1	2	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-1,88172	-1,88172	-1,88172
Imrawati	27	61	34	2	1	1	1	1	1	1	0,049	1	-0,04864	-0,32081	3,29791	3,29791	3,29791
Sultan	30	69	30	1	1	2	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-6,19912	-6,19912	-6,19912
Poppy	30	70	30	1	1	2	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-6,76723	-6,76723	-6,76723
Sakir, SE	27	61	33	4	1	1	1	1	1	1	0,049	1	-0,04864	-0,32081	2,29791	2,29791	2,29791

Nama Responden	Skor A	Skor B	Skor C	Kelompok_Umur	Kat_A	Kat_B	Kat_C	Audit Internal	Efektivitas Pengendalian Internal	Kecurangan (Fraud)	Predicted probability	Predicted group	Difference between observed and predicted probabilities	Standard residual	Unstandardized Residual	Unstandardized Residual	Unstandardized Residual
Rieki	31	70	37	2	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	-0,08463	-0,08463	-0,08463
Akbar	32	70	38	4	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,59796	0,59796	0,59796
Rahmatia	31	65	35	3	1	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	0,75588	0,75588	0,75588
Nanda	32	61	33	2	2	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	0,71088	0,71088	0,71088
Haliah	33	74	34	3	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-5,99185	-5,99185	-5,99185
Rosmawaty	34	66	36	2	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,23556	0,23556	0,23556
Resty	31	60	30	1	1	1	1	2	1	1	0,171	1	-0,17082	-0,63038	-1,40361	-1,40361	-1,40361
Untung Firdaus	33	70	42	1	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,28056	4,28056	4,28056
Hadera, SE	34	66	36	2	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,23556	0,23556	0,23556
Israwati, SE	34	66	36	2	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,23556	0,23556	0,23556
H. Saiful Karim	32	69	41	4	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	4,16606	4,16606	4,16606
Multha Syam	33	68	38	1	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	1,41676	1,41676	1,41676
Muh. Ridwan Sabir, S.STPi	33	67	37	4	2	1	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	0,98486	0,98486	0,98486
Fahd Rahimi, S. Ap.	32	68	40	2	2	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	3,73417	3,73417	3,73417
Gunawan Adi Saputra,S.Sos	30	66	28	3	1	1	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-6,49482	-6,49482	-6,49482
Faisal, S.Kom	30	66	28	2	1	1	1	1	2	1	0,415	1	-0,41475	-1,07957	-6,49482	-6,49482	-6,49482
Abdul Kadir Jalani	32	68	28	2	2	2	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-8,26583	-8,26583	-8,26583
Muslimin Hidayat	31	66	29	2	1	1	1	2	2	1	0,741	2	-0,74063	-1,65636	-5,81222	-5,81222	-5,81222
Dewi Sukmawati M, SE	30	66	36	2	1	1	2	1	2	2	0,415	1	0,58525	1,38371	1,50518	1,50518	1,50518
Zulkarnain, SE	31	68	41	3	1	2	2	2	2	2	0,741	2	0,25937	0,78129	5,05157	5,05157	5,05157



### Uji Validitas

Item Pernyataan	R Hitung	R Tabel	Keterangan
A1.1	0,490	0,202	Valid
A1.2	0,492	0,202	Valid
A1.3	0,513	0,202	Valid
A1.4	0,526	0,202	Valid
A2.1	0,502	0,202	Valid
A2.2	0,303	0,202	Valid
A2.3	0,306	0,202	Valid
B1.1	0,281	0,202	Valid
B1.2	0,385	0,202	Valid
B1.3	0,481	0,202	Valid
B2.1	0,241	0,202	Valid
B2.2	0,427	0,202	Valid
B2.3	0,359	0,202	Valid
B3.1	0,385	0,202	Valid
B3.2	0,321	0,202	Valid
B3.3	0,838	0,202	Valid
B4.1	0,974	0,202	Valid
B4.2	0,499	0,202	Valid
B4.3	0,704	0,202	Valid
B5.1	0,948	0,202	Valid
B5.2	0,478	0,202	Valid
B5.3	0,526	0,202	Valid
C1.1	0,381	0,202	Valid
C1.2	0,693	0,202	Valid
C1.3	0,622	0,202	Valid
C2.1	0,272	0,202	Valid

C2.2	0,365	0,202	Valid
C2.3	0,689	0,202	Valid
C3.1	0,727	0,202	Valid
C3.2	0,248	0,202	Valid
C3.3	0,490	0,202	Valid
SkorA	0,492	0,202	Valid
SkorB	0,513	0,202	Valid
SkorC	0,526	0,202	Valid

Dari tabel diatas telah dilakukan Uji Validitas dengan Analisis Correlation Bivariate pada SPSS yang menunjukkan bahwa nilai r hitung > r tabel dengan uji signifikan 0,05, yang berarti bahwa item-item pernyataan kuesioner penelitian dinyatakan valid.

## Uji Reliabilitas

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	76	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	76	100,0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,804	34

Berdasarkan nilai Cronbach Alpha sebesar 0,804 menunjukkan bahwa 34 item pernyataan dinyatakan cukup reliabel.

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
A1.1	264,81	236,879	,329	,801
A1.2	264,94	236,443	,316	,801
A1.3	264,99	239,649	,095	,804
A1.4	265,15	239,489	,105	,804
A2.1	265,11	238,797	,141	,803
A2.2	265,20	238,077	,183	,802
A2.3	265,13	237,899	,208	,802
B1.1	264,91	239,555	,096	,804
B1.2	265,16	235,560	,348	,800
B1.3	265,02	241,276	-,012	,805
B2.1	265,01	231,989	,575	,796
B2.2	265,13	237,005	,210	,802
B2.3	265,37	238,810	,175	,803
B3.1	265,08	237,163	,243	,802
B3.2	265,21	239,104	,134	,803
B3.3	265,28	233,695	,443	,798
B4.1	265,02	233,808	,478	,798
B4.2	265,05	235,093	,345	,800
B4.3	265,31	235,938	,326	,800

B5.1	264,89	236,053	,354	,800
B5.2	265,14	236,077	,328	,800
B5.3	265,21	236,913	,268	,801
C1.1	264,93	232,665	,443	,798
C1.2	265,21	230,657	,430	,796
C1.3	267,42	240,544	-,018	,810
C2.1	265,17	227,993	,564	,794
C2.2	265,32	227,793	,490	,794
C2.3	265,23	229,393	,587	,794
C3.1	265,82	207,446	,737	,778
C3.2	265,62	219,025	,613	,787
C3.3	265,34	224,332	,518	,792
SkorA	237,84	219,985	,394	,794
SkorB	202,68	175,027	,677	,777
SkorC	233,42	126,268	,776	,810

## Regression

### Notes

Output Created		
Comments		
	Data	F:\skripsi ekonomi\skripsi ekonomi\coding analisis fraud.sav
	Active Dataset	DataSet1
Input	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	76
	File	
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
Missing Value Handling	Cases Used	Statistics are based on cases with no missing values for any variable used.

Syntax		REGRESSION /MISSING LISTWISE /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) /NOORIGIN /DEPENDENT SkorC /METHOD=ENTER SkorA SkorB  /SCATTERPLOT=(*SRESID ,*ZPRED) /SAVE RESID.
Resources	Processor Time Elapsed Time Memory Required Additional Memory Required for Residual Plots	00:00:00,33 00:00:00,34 2700 bytes 232 bytes
Variables Created or Modified	RES_4	Unstandardized Residual

#### Variables Entered/Removed<sup>a</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	SkorB, SkorA <sup>b</sup>	.	Enter

- a. Dependent Variable: SkorC  
b. All requested variables entered.

#### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,384 <sup>a</sup>	,147	,124	4,660

- a. Predictors: (Constant), SkorB, SkorA  
b. Dependent Variable: SkorC

ANOVA<sup>a</sup>

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	273,866	2	136,933	6,307	,003 <sup>b</sup>
Residual	1585,015	73	21,713		
Total	1858,882	75			

a. Dependent Variable: SkorC

b. Predictors: (Constant), SkorB, SkorA

Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-12,522	14,148		-,885	,379
SkorA	,317	,345	,103	,920	,361
SkorB	,568	,187	,342	3,044	,003

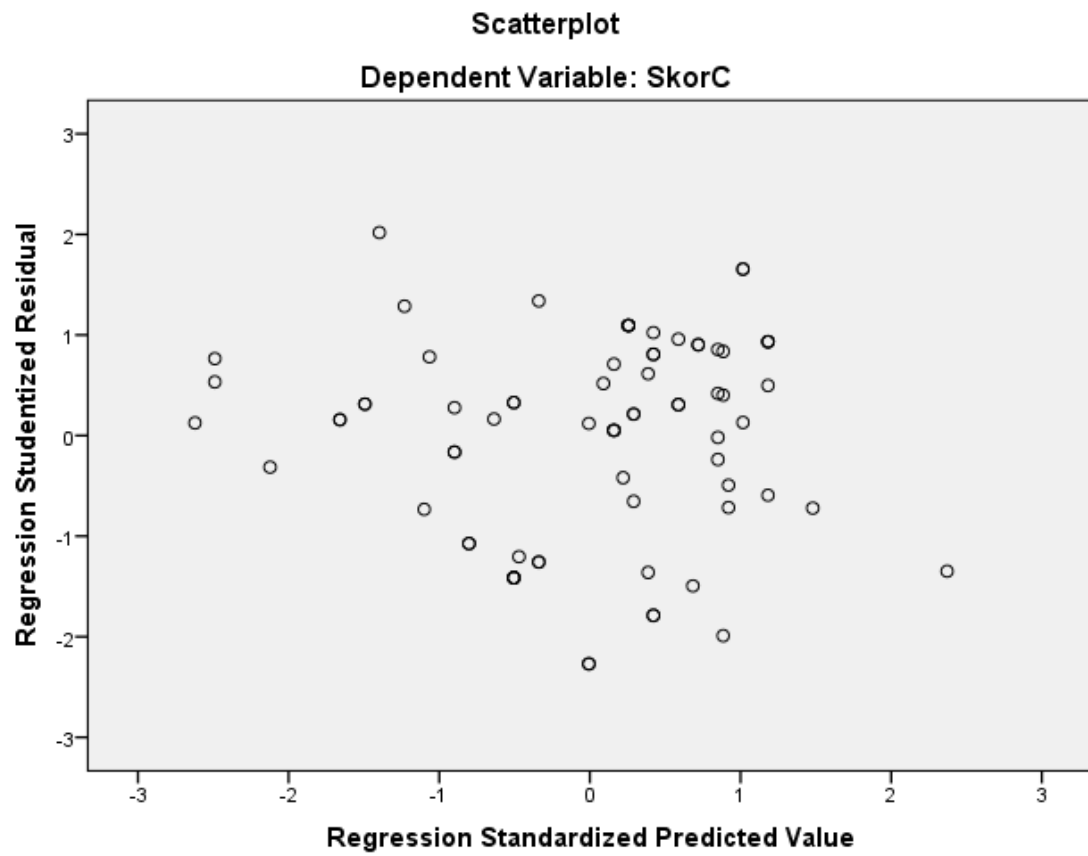
a. Dependent Variable: SkorC

Residuals Statistics<sup>a</sup>

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	30,45	39,99	35,46	1,911	76
Std. Predicted Value	-2,621	2,371	,000	1,000	76
Standard Error of Predicted Value	,581	1,769	,886	,270	76
Adjusted Predicted Value	30,15	40,60	35,46	1,972	76
Residual	-10,447	9,209	,000	4,597	76
Std. Residual	-2,242	1,976	,000	,987	76
Stud. Residual	-2,270	2,019	,000	1,002	76
Deleted Residual	-10,709	9,607	,004	4,744	76
Stud. Deleted Residual	-2,338	2,063	-,003	1,012	76
Mahal. Distance	,181	9,820	1,974	2,033	76
Cook's Distance	,000	,061	,011	,013	76
Centered Leverage Value	,002	,131	,026	,027	76

a. Dependent Variable: SkorC

## Charts



## Lampiran 5

### Dokumentasi Penelitian

